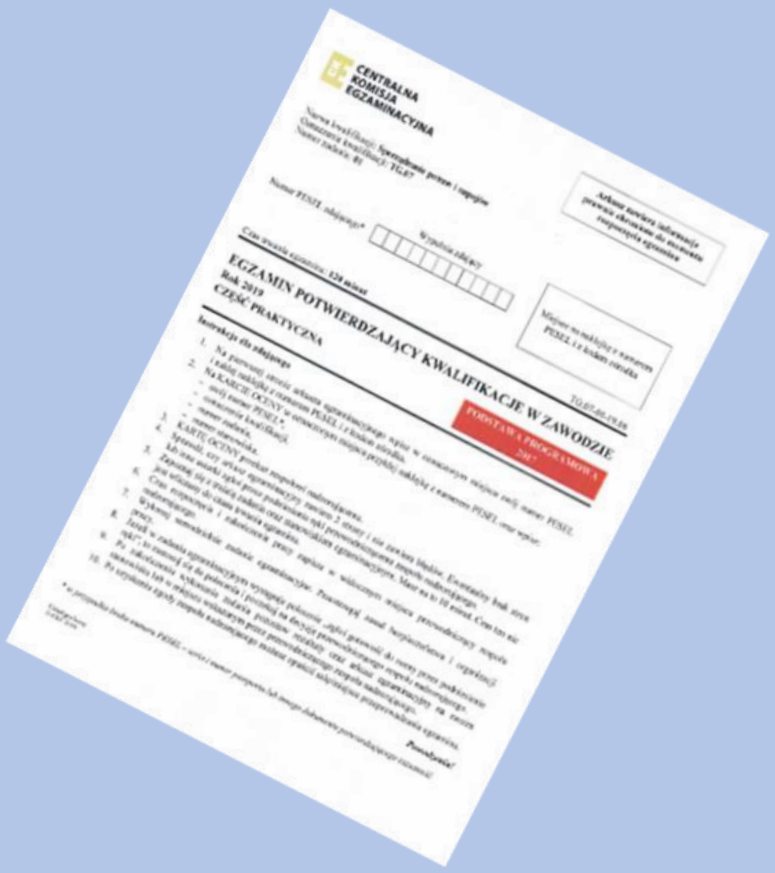
OKE
W JAWORZNIE

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

w województwie śląskim

sesje egzaminacyjne, które odbyły się w 2019 roku


CENTRALNA KOMISJA EGZAMINACYJNA

EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Rok 2019

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA

Jaworzno 2019

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE 7

1.1. OPIS FORMUŁY EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE 9

1.2. TERMINY EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE 11

1.3. INFORMACJE O ZDAJĄCYCH EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE 12

1.3.1. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU. 12

1.3.2. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU. 15

2. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE 18

2.1. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU. 18

2.2. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU. 138

3. SZCZEGÓŁOWE WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W NAJLICZNIEJ ZDAWANYCH KWALIFIKACJACH (N ≥ 100) 185

3.1. SESJA OD 9 STYCZNIA DO 16 LUTEGO 186

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU 187

3.1.1. REJESTRACJA I OBRÓBKA OBRAZU *A.20.* 188

3.1.2. PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI HANDLOWEJ *A.22.* 191

3.1.3. PROJEKTOWANIE FRYZUR *A.23.* 194

3.1.4. WYKONYWANIE I REALIZACJA PROJEKTÓW MULTIMEDIALNYCH *A.25.* 197

3.1.5. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *A.26.* 200

3.1.6. ORGANIZACJA I PROWADZENIE KAMPANII REKLAMOWEJ *A.27.* 203

3.1.7. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE TRANSPORTU A.28. 206

3.1.8. OBSŁUGA KLIENTÓW I KONTRAHENTÓW *A.29.* 209

3.1.9. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W PROCESACH PRODUKCJI, DYSTRYBUCJI I MAGAZYNOWANIA *A.30.* 212

3.1.10. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W JEDNOSTKACH ORGANIZACYJNYCH *A.32.* 215

3.1.11. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PRAC ZWIĄZANYCH Z PRZEŁADUNKIEM ORAZ MAGAZYNOWANIEM TOWARÓW I ŁADUNKÓW W PORTACH I TERMINALACH *A.34.* 218

3.1.12. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *A.36.* 221

3.1.13. PRZYGOTOWYWANIE MATERIAŁÓW GRAFICZNYCH DO PROCESU DRUKOWANIA *A.54.* 224

3.1.14. DRUKOWANIE CYFROWE *A.55.* 227

3.1.15. WYKONYWANIE BADAŃ ANALITYCZNYCH *A.60.* 230

3.1.16. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH CIAŁA, DŁONI I STÓP *A.62.* 233

3.1.17. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *A.68.* 236

3.1.18. EKSPLOATACJA MASZYN I URZĄDZEŃ DROGOWYCH *B.1.* 239

3.1.19. WYKONYWANIE ROBÓT DROGOWYCH *B.2.* 242

3.1.20. WYKONYWANIE ROBÓT MURARSKICH I TYNKARSKICH *B.18.* 245
3.1.21. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ *B.22.* 248
3.1.22. SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ORAZ PRZYGOTOWYWANIE DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ *B.30.* 251
3.1.23. ORGANIZACJA I KONTROLOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH *B.33.* 254
3.1.24. WYKONYWANIE PRAC GEODEZYJNYCH ZWIĄZANYCH Z KATASTREM I GOSPODARKĄ NIERUCHOMOŚCIAMI *B.36.* 257
3.1.25. MONTAŻ URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.3.* 260
3.1.26. MONTAŻ I KONSERWACJA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH *E.7.* 263
3.1.27. MONTAŻ I KONSERWACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.8.* 266
3.1.28. MONTAŻ I EKSPLOATACJA KOMPUTERÓW OSOBISTYCH ORAZ URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH *E.12.* 269
3.1.29. PROJEKTOWANIE LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I ADMINISTROWANIE SIECIAMI *E.13.* 272
3.1.30. TWORZENIE APLIKACJI INTERNETOWYCH I BAZ DANYCH ORAZ ADMINISTROWANIE BAZAMI *E.14.* 275
3.1.31. PROJEKTOWANIE I PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.19.* 278
3.1.32. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH *E.20.* 281
3.1.33. EKSPLOATACJA MASZYN, URZĄDZEŃ I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.24.* 284
3.1.34. EKSPLOATACJA ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.11.* 287
3.1.35. DIAGNOZOWANIE I NAPRAWA PODZESPOŁÓW I ZESPOŁÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.18.* 290
3.1.36. WYKONYWANIE I NAPRAWA ELEMENTÓW MASZYN, URZĄDZEŃ I NARZĘDZI *M.20.* 293
3.1.37. ORGANIZACJA I PROWADZENIE EKSPLOATACJI ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.39.* 296
3.1.38. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PROCESU OBSŁUGI POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.42.* 299
3.1.39. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PROCESÓW PRODUKCJI MASZYN I URZĄDZEŃ *M.44.* 302
3.1.40. PROWADZENIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.3.* 305
3.1.41. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH Z ZAKRESU REALIZACJI ZADAŃ INSPEKCJI WETERYNARYJNEJ *R.11.* 308
3.1.42. ORGANIZACJA PRAC ZWIĄZANYCH Z BUDOWĄ ORAZ KONSERWACJĄ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU *R.22.* 311
3.1.43. SPORZĄDZANIE POTRAW I NAPOJÓW T.6. 314
3.1.44. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *T.11.* 317
3.1.45. OBSŁUGA GOŚCI W OBIEKCIE ŚWIADCZĄCYM USŁUGI HOTELARSKIE *T.12.* 320
3.1.46. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.13.* 323
3.1.47. PROWADZENIE INFORMACJI TURYSTYCZNEJ ORAZ SPRZEDAŻ USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.14.* 326
3.1.48. ORGANIZACJA ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH *T.15.* 329

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU 332

3.1.49. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *AU.36.* 333
3.1.50. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH TWARZY *AU.61.* 335
3.1.51. MONTAŻ I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I SIECI *EE.08.* 337
3.1.52. ŚWIADCZENIE USŁUG OPIEKUŃCZYCH OSOBIE CHOREJ I NIESAMODZIELNEJ *MS.04.* 339
3.1.53. ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM W ŚRODOWISKU PRACY *MS.12.* 341
3.1.54. WYKONYWANIE KOMPOZYCJI FLORYSTYCZNYCH *RL.26.* 343

3.2. SESJA OD 7 MAJA DO 6 CZERWCA (TECHNIK POŻARNICTWA) 345

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU 346

3.2.1. ZARZĄDZANIE DZIAŁANIAMI RATOWNICZYMI *Z.23.* 347

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU 350

3.2.2. WYKONYWANIE DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH *MS.20.* 351

3.2.3. ZARZĄDZANIE DZIAŁANIAMI RATOWNICZYMI *MS.21.* 353

3.3. SESJA OD 17 CZERWCA DO 4 LIPCA 355

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU 356

3.3.1. PROWADZENIE SPRZEDAŻY *A.18.* 357

3.3.2. WYKONYWANIE ZABIEGÓW FRYZJERSKICH *A.19.* 360

3.3.3. REJESTRACJA I OBRÓBKA OBRAZU *A.20.* 363

3.3.4. WYKONYWANIE I REALIZACJA PROJEKTÓW MULTIMEDIALNYCH *A.25.* 366

3.3.5. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *A.26.* 369

3.3.6. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE TRANSPORTU *A.28.* 372

3.3.7. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W PROCESACH PRODUKCJI, DYSTRYBUCJI I MAGAZYNOWANIA *A.30.* 375

3.3.8. ZARZĄDZANIE ŚRODKAMI TECHNICZNYMI PODCZAS REALIZACJI PROCESÓW TRANSPORTOWYCH *A.31.* 378

3.3.9. PLANOWANIE I PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI W ORGANIZACJI *A.35.* 381

3.3.10. ROZLICZANIE WYNAGRODZEŃ I DANIN PUBLICZNYCH *A.65.* 384

3.3.11. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *A.68.* 387

3.3.12. EKSPLOATACJA MASZYN I URZĄDZEŃ DROGOWYCH *B.1.* 390

3.3.13. WYKONYWANIE ROBÓT DROGOWYCH *B.2.* 393

3.3.14. WYKONYWANIE ROBÓT POSADZKARSKO-OKŁADZINOWYCH *B.7.* 396

3.3.15. MONTAŻ URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ *B.21.* 399

3.3.16. SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ORAZ PRZYGOTOWYWANIE DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ *B.30.* 402

3.3.17. ORGANIZACJA I KONTROLOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH *B.33.* 405

3.3.18. OBSŁUGA GEODEZYJNA INWESTYCJI BUDOWLANYCH *B.35.* 408

3.3.19. WYKONYWANIE INSTALACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH *E.6.* 411

3.3.20. MONTAŻ I KONSERWACJA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH *E.7.* 414

3.3.21. MONTAŻ I KONSERWACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.8.* 417

3.3.22. MONTAŻ I EKSPLOATACJA KOMPUTERÓW OSOBISTYCH ORAZ URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH *E.12.* 420

3.3.23. PROJEKTOWANIE LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I ADMINISTROWANIE SIECIAMI *E.13.* 423

3.3.24. TWORZENIE APLIKACJI INTERNETOWYCH I BAZ DANYCH ORAZ ADMINISTROWANIE BAZAMI *E.14.* 426

3.3.25. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.18.* 429

3.3.26. PROJEKTOWANIE I PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.19.* 432

3.3.27. EKSPLOATACJA MASZYN, URZĄDZEŃ I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.24.* 435

3.3.28. EKSPLOATACJA ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.11.* 438

3.3.29. DIAGNOZOWANIE ORAZ NAPRAWA ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH UKŁADÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.12.* 441

3.3.30. MONTAŻ I OBSŁUGA MASZYN I URZĄDZEŃ *M.17.* 444
3.3.31. DIAGNOZOWANIE I NAPRAWA PODZESPOŁÓW I ZESPOŁÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.18.* 447
3.3.32. UŻYTKOWANIE OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH *M.19.* 450
3.3.33. WYKONYWANIE I NAPRAWA ELEMENTÓW MASZYN, URZĄDZEŃ I NARZĘDZI *M.20.* 453
3.3.34. ORGANIZACJA I PROWADZENIE EKSPLOATACJI ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.39.* 456
3.3.35. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PROCESU OBSŁUGI POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.42.* 459
3.3.36. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PROCESÓW PRODUKCJI MASZYN I URZĄDZEŃ *M.44.* 462
3.3.37. PROWADZENIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.3.* 465
3.3.38. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH Z ZAKRESU USŁUG WETERYNARYJNYCH *R.10.* 468
3.3.39. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.16.* 471
3.3.40. PROJEKTOWANIE, URZĄDZANIE I PIELĘGNACJA ROŚLINNYCH OBIEKTÓW ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU *R.21.* 474
3.3.41. SPORZĄDZANIE POTRAW I NAPOJÓW *T.6.* 477
3.3.42. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *T.11.* 480
3.3.43. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.13.* 483

- KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU 486

3.3.44. OBSŁUGA MAGAZYNÓW *AU.22.* 487
3.3.45. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *AU.29.* 489
3.3.46. OBSŁUGA PODRÓŻNYCH W PORTACH I TERMINALACH *AU.33.* 491
3.3.47. PLANOWANIE I PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI W ORGANIZACJI *AU.35.* 493
3.3.48. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *AU.36.* 495
3.3.49. PRZYGOTOWYWANIE ORAZ WYKONYWANIE PRAC GRAFICZNYCH I PUBLIKACJI CYFROWYCH *AU.54.* 497
3.3.50. PRZYGOTOWYWANIE SPRZĘTU, ODCZYNNIKÓW CHEMICZNYCH I PRÓBEK DO BADAŃ ANALITYCZNYCH *AU.59.* 499
3.3.51. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH TWARZY *AU.61.* 501
3.3.52. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH CIAŁA, DŁONI I STÓP *AU.62.* 503
3.3.53. ROZLICZANIE WYNAGRODZEŃ I DANIN PUBLICZNYCH *AU.65.* 505
3.3.54. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *AU.68.* 507
3.3.55. MONTAŻ I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I SIECI *EE.08.* 509
3.3.56. ŚWIADCZENIE USŁUG W ZAKRESIE MASAŻU *MS.01.* 511
3.3.57. ŚWIADCZENIE USŁUG OPIEKUŃCZYCH OSOBIE CHOREJ I NIESAMODZIELNEJ *MS.04.* 513
3.3.58. ŚWIADCZENIE USŁUG W ZAKRESIE TERAPII ZAJĘCIOWEJ *MS.09.* 515
3.3.59. ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM W ŚRODOWISKU PRACY *MS.12.* 517
3.3.60. PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI PROFILAKTYCZNO-LECZNICZEJ POD NADZOREM I NA ZLECENIE LEKARZA DENTYSTY ORAZ UTRZYMANIE GABINETU W GOTOWOŚCI DO PRACY I PROWADZENIE PROMOCJI ZDROWIA *MS.13.* 519
3.3.61. ASYSTOWANIE LEKARZOWI DENTYŚCIE I UTRZYMANIE GABINETU W GOTOWOŚCI DO PRACY *MS.14.* 521
3.3.62. SPORZĄDZANIE I WYTWARZANIE PRODUKTÓW LECZNICZYCH ORAZ PROWADZENIE OBROTU ŚRODKAMI FARMACEUTYCZNYMI I MATERIAŁAMI MEDYCZNYMI *MS.17.* 523
3.3.63. WYKONYWANIE DEZYNFEKCJI I STERYLIZACJI MEDYCZNEJ *MS.18.* 525
3.3.64. PROWADZENIE CHOWU I INSEMINACJI ZWIERZĄT *RL.10.* 527

3.3.65. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH W ZAKRESIE USŁUG WETERYNARYJNYCH ORAZ KONTROLI I NADZORU WETERYNARYJNEGO *RL.11.* 529

3.3.66. WYKONYWANIE KOMPOZYCJI FLORYSTYCZNYCH *RL.26.* 531

3.3.67. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *TG.12.* 533

3.3.68. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *TG.14.* 535

1. WPROWADZENIE

Egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie jest przeprowadzany:

- z zakresu danej kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie lub w zawodach zgodnie z klasyfikacją szkolnictwa zawodowego (rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 13 grudnia 2016 r. *w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego* – Dz. U. z 2016 r., poz. 2094 oraz rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 13 marca 2017 r. *w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego* – Dz.U. z 2017 r., poz. 622),

- na podstawie wymagań określonych w podstawie programowej kształcenia w zawodach (rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lutego 2012 r. *w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach* – Dz.U. z 2012 r., poz.184 z późn. zm. oraz rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 31 marca 2017 r. *w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach* – Dz.U. z 2017 r., poz. 860).

Egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie jest przeprowadzany do 31 października 2025 r. także jako eksternistyczny egzamin zawodowy dla osób, które:

- ukończyły gimnazjum albo ośmioletnią szkołę podstawową,
- co najmniej dwa lata kształciły się lub pracowały w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację zgodnie z klasyfikacją zawodów szkolnictwa zawodowego.

Do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przeprowadzanego zgodnie z przepisami ustawy o systemie oświaty w brzmieniu obowiązującym przed 1 września 2017 r. i w oparciu o podstawę programową kształcenia w zawodach z 2012 r. przystępują:

- uczniowie i słuchacze zasadniczych szkół zawodowych, techników i szkół policealnych, którzy rozpoczęli naukę nie wcześniej niż 1 września 2012 r., ale nie później niż 31 sierpnia 2017 r. i realizowali podstawę programową z 2012 r.
- absolwenci czteroletnich techników, którzy rozpoczęli naukę nie wcześniej niż 1 września 2012 r., ale nie później niż 31 sierpnia 2017 r. i realizowali podstawę programową z 2012 r. – do roku szkolnego 2024/2025;
- absolwenci zasadniczych szkół zawodowych, którzy rozpoczęli naukę nie wcześniej niż 1 września 2012 r., ale nie później niż 31sierpnia 2017 r. i realizowali podstawę programową z 2012 r – do roku szkolnego 2024/2025;
- absolwenci szkół policealnych, którzy rozpoczęli naukę nie wcześniej niż 1 września 2012 r., ale nie później niż 31sierpnia 2017 r. i realizowali podstawę programową z 2012 r – do roku szkolnego 2024/2025;
- osoby, które ukończyły kwalifikacyjny kurs zawodowy prowadzony w oparciu o podstawę programową kształcenia w zawodach z 2012 r. – do dnia 31 października 2025 r.;
- osoby dorosłe, które ukończyły praktyczną naukę zawodu dorosłych lub przyuczenia do pracy dorosłych, o których mowa odpowiednio w art. 53c i art. 53d ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz.U. z 2015 r. poz. 149, z późn. zm.), do dnia 31 października 2025 r.
- absolwentów zasadniczych szkół zawodowych, techników, techników uzupełniających i szkół policealnych, którzy rozpoczęli kształcenie przed 1 września 2012 r., ale do

końca roku szkolnego 2016/2017 nie zdali egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe albo nie przystąpili do tego egzaminu – do roku szkolnego 2024/2025.[1]

Egzamin zawodowy według podstawy programowej kształcenia w zawodach z 2017 r. przeprowadzany jest dla uczniów i słuchaczy branżowych szkół I i II stopnia, techników oraz szkół policealnych, którzy rozpoczęli naukę nie wcześniej niż 1 września 2017 r.

Egzamin zawodowy jest przeprowadzany dla:

- uczniów i absolwentów branżowych szkół I stopnia, uczniów i absolwentów 4-letnich techników oraz uczniów, słuchaczy i absolwentów szkół policealnych, rozpoczynających kształcenie w klasie I tych szkół od roku 2017/2018, a w kolejnych latach w kolejnych klasach/semestrach tych szkół,
- uczniów i absolwentów 5-letniego technikum rozpoczynających kształcenie w klasie I tej szkoły od roku 2019/2020, a w kolejnych latach w kolejnych klasach tych szkół,
- uczniów i absolwentów 2-letniej branżowej szkoły II stopnia, rozpoczynających kształcenie w klasie I tej szkoły począwszy od roku szkolnego 2020/2021, a w kolejnych latach w kolejnych klasach tych szkół,
- osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe prowadzone przez podmioty, o których mowa w art. 117 ust. 2 ustawy z dnia 14 grudnia 2016 r. – Prawo oświatowe (Dz. U. z 2017 r. poz. 59), na których kształcenie rozpocznie się nie wcześniej niż 1 stycznia 2020 r.
- osób spełniających warunki określone w przepisach w sprawie egzaminów eksternistycznych – od dnia 1 listopada 2025 r.,
- osób dorosłych, które ukończyły praktyczną naukę zawodu dorosłych lub przyuczenie do pracy dorosłych, jeżeli program przyuczenia uwzględniał wymagania w podstawie programowej kształcenia w zawodach, zgłoszonych przez starostę do komisji egzaminacyjnej – od dnia 1 listopada 2025 r.[2]

[1] *Informacja o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie*, CKE, str. 6-7, Warszawa 2018.
[2] Tamże, str. 7.

1.1. OPIS FORMUŁY EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie składa się z części pisemnej i części praktycznej.

Część pisemna egzaminu zawodowego jest przeprowadzana w formie testu pisemnego:

- z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu zawodowego, (po uzyskaniu upoważnienia),

albo

- z wykorzystaniem wydrukowanych arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi.

Część pisemna egzaminu trwa 60 minut. Czas trwania części pisemnej egzaminu zawodowego jest zamieszczany w *Informatorze o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie.*

Wynik części pisemnej egzaminu zawodowego ustala dyrektor komisji okręgowej, na podstawie:

- odpowiedzi zapisanych i zarchiwizowanych w elektronicznym systemie przeprowadzania egzaminu zawodowego – w przypadku gdy część pisemna egzaminu zawodowego jest przeprowadzana z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu zawodowego;
- elektronicznego odczytu karty odpowiedzi – w przypadku gdy część pisemna egzaminu zawodowego jest przeprowadzana z wykorzystaniem arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi.

Część praktyczna jest przeprowadzana w formie testu praktycznego. Polega ona na wykonaniu przez zdającego zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym na stanowisku egzaminacyjnym, które zostało przygotowane z uwzględnieniem warunków realizacji kształcenia w danym zawodzie określonych w podstawie programowej kształcenia w zawodach, właściwych dla kwalifikacji wyodrębnionej w tym zawodzie, w zakresie której odbywa się dany egzamin.

Część praktyczna egzaminu jest przeprowadzana według modelu (formy):

- w – gdy rezultatem końcowym jest wyrób lub usługa,
- wk – gdy rezultatem końcowym jest wyrób lub usługa, uzyskana z wykorzystaniem komputera,
- d – gdy jedynym rezultatem końcowym jest dokumentacja,
- dk – gdy jedynym rezultatem końcowym jest dokumentacja uzyskana z wykorzystaniem komputera.

Na zapoznanie się z treścią zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym oraz wyposażeniem stanowiska egzaminacyjnego zdający ma 10 minut, których nie wlicza się do czasu trwania części praktycznej egzaminu zawodowego.

Część praktyczna egzaminu zawodowego trwa 120, 150, 180, 210 lub 240 minut.

Czas trwania części praktycznej egzaminu zawodowego określony jest w *Informatorze o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie.*

Część praktyczną egzaminu zawodowego, w przypadku zadań z wykonaniem, obserwują i oceniają obecni w sali egzaminacyjnej egzaminatorzy wpisani do ewidencji egzaminatorów w zakresie przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie. Jeden egzaminator obserwuje i ocenia 6 zdających przystępujących do części praktycznej egzaminu zawodowego w danej sali egzaminacyjnej.

Po zakończeniu części praktycznej egzaminu zawodowego zdający opuszczają salę egzaminacyjną, pozostawiając na swoich stanowiskach egzaminacyjnych efekty wykonania zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym oraz związaną z nim dokumentację.

Egzaminator, w obecności zespołu nadzorującego część praktyczną, ocenia rezultaty stosując kryteria oceniania opracowane przez Centralną Komisję Egzaminacyjną dla danego egzaminu zawodowego i wypełnia/koduje karty oceny zdających.

Egzaminator ocenia:

- jakość rezultatu końcowego: wyrobu, usługi lub dokumentacji, pod względem spełnienia wymagań określonych w zadaniu egzaminacyjnym zawartym w arkuszu egzaminacyjnym;
- jakość rezultatu pośredniego, w przypadku gdy jego ocena ma bezpośredni wpływ na ocenę jakości rezultatu końcowego, a nie jest możliwa po wykonaniu zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym;
- przebieg wykonania zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym pod względem:
  a) przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy,
  b) zgodności z metodami lub technologiami właściwymi do wykonania zadania egzaminacyjnego zawartego w arkuszu egzaminacyjnym.

Wynik części praktycznej egzaminu zawodowego zdającego ustala dyrektor komisji okręgowej po elektronicznym odczytaniu wypełnionej karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdającego.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania, oraz
- z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

Wyniki egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przedstawiane są w procentach i są ostateczne – nie służy na nie skarga do sądu administracyjnego.

Osoba, która zdała egzamin potwierdzający kwalifikację w danym zawodzie otrzymuje świadectwo potwierdzające kwalifikację w zawodzie wydane przez komisję okręgową.

Zdający, który zdał egzaminy z zakresu wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie oraz posiada poziom wykształcenia wymagany dla danego zawodu otrzymuje dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe wydawany przez komisję okręgową.

1.2. TERMINY EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

Dyrektor Centralnej Komisji Egzaminacyjnej nie później niż 20 sierpnia każdego roku ogłasza w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie Centralnej Komisji Egzaminacyjnej komunikat w sprawie harmonogramu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w następnym roku szkolnym, określający daty przeprowadzania części pisemnej egzaminu oraz daty rozpoczęcia i zakończenia części praktycznej egzaminu w kolejnych sesjach egzaminacyjnych.

Dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej nie później niż 5 miesięcy przed terminem rozpoczęcia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w danej sesji ogłasza termin egzaminu na stronie internetowej komisji okręgowej.

Dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej ustala szczegółowy harmonogram przeprowadzania części praktycznej egzaminu i przekazuje przewodniczącym zespołów egzaminacyjnych nie później niż na 2 miesiące przed rozpoczęciem tej części egzaminu oraz ogłasza na stronie internetowej okręgowej komisji egzaminacyjnej.

Egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie w 2019 roku odbył się w następujących terminach:

<u>9 stycznia – 16 lutego 2019 r.</u>

- część pisemna – 10 stycznia 2019 r.,
- część praktyczna na dokumentacji – 9 stycznia 2019 r.,
- część praktyczna z wykonaniem od 11 stycznia do 16 lutego 2019 r.

<u>7 maja – 6 czerwca 2019 r. sesja wyłącznie dla kwalifikacji Z.22., MS.20, Z.23. i MS.21</u>

- część pisemna – 7 maja 2019 r. – Z.22. i MS.20, a 5 czerwca 2019 r. – Z.23., MS.21,
- część praktyczna – od 8 maja do 25 maja 2019 r. – Z.22. i MS.20, a 6 czerwca 2019 r. – Z.23., MS.21.

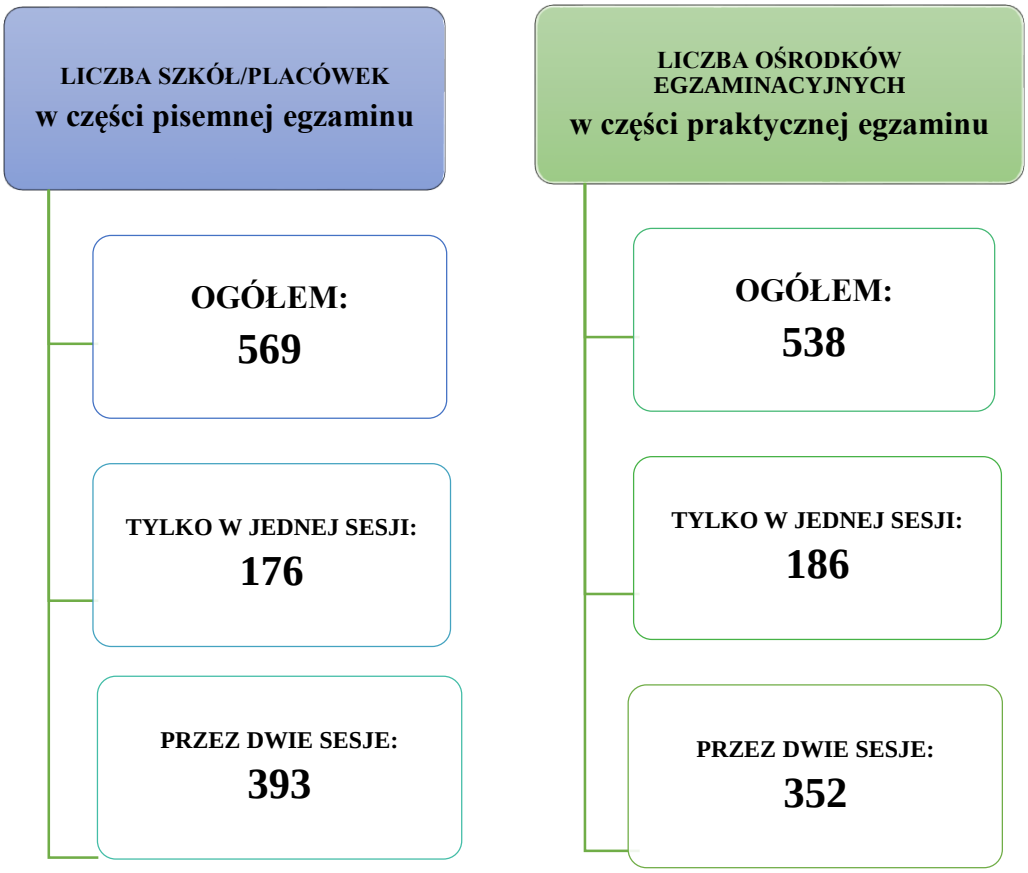
<u>17 czerwca – 4 lipca 2019 r.</u>

- część pisemna – 18 czerwca 2019 r.,
- część praktyczna na dokumentacji – 17 czerwca 2019 r.,
- część praktyczna z wykonaniem od 21 czerwca do 4 lipca 2019 r.

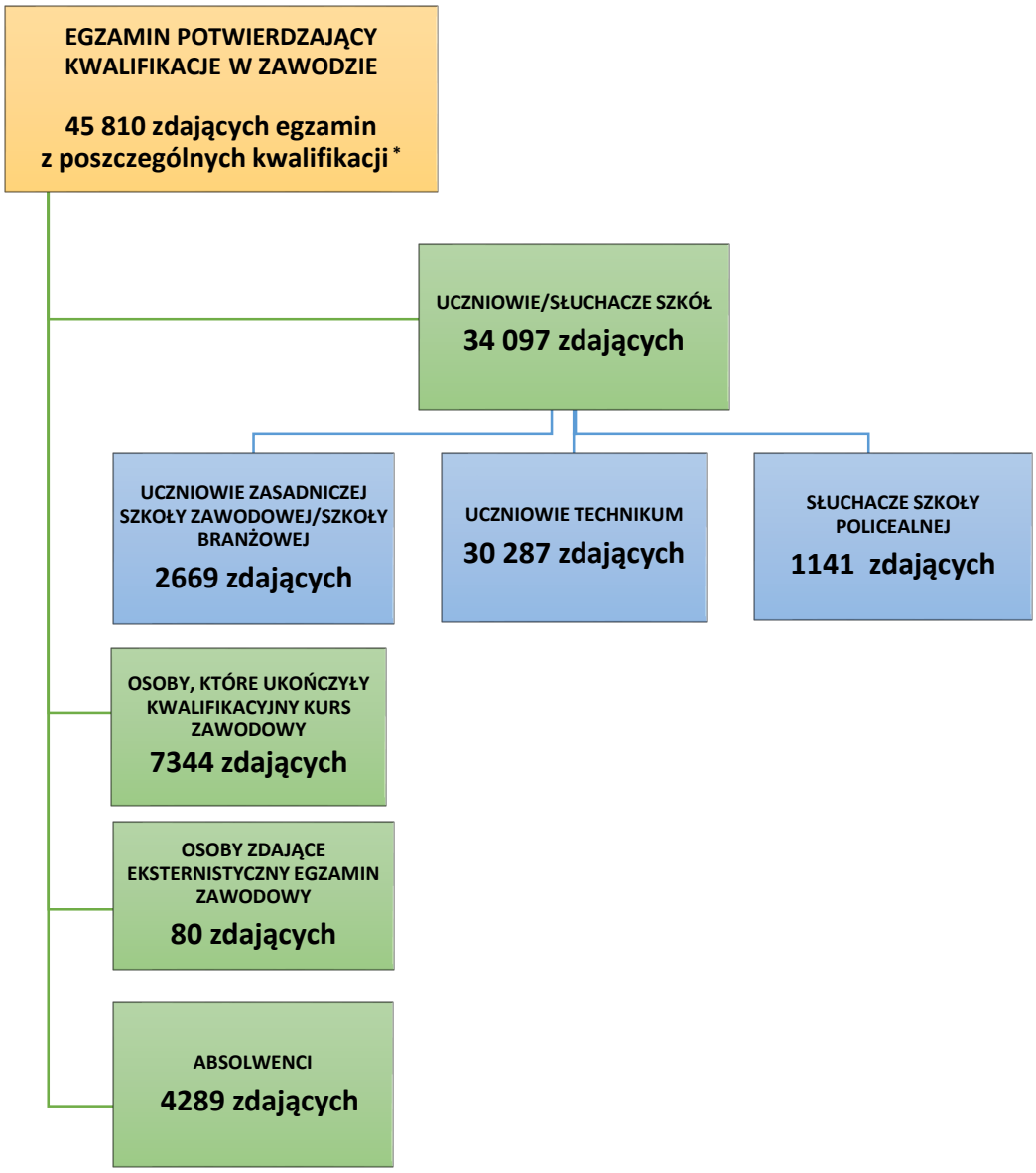
1.3. INFORMACJE O ZDAJĄCYCH EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

1.3.1. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU.

Zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z 27 kwietnia 2015 r. *w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie* (Dz. U. z 2015 r., poz. 673 z późn. zm.) do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w roku 2019 przystąpili uczniowie zasadniczych szkół zawodowych/szkół branżowych i techników, słuchacze szkół policealnych, osoby, które ukończyły kwalifikacyjny kurs zawodowy, osoby zdające egzamin zawodowy eksternistyczny oraz absolwenci.

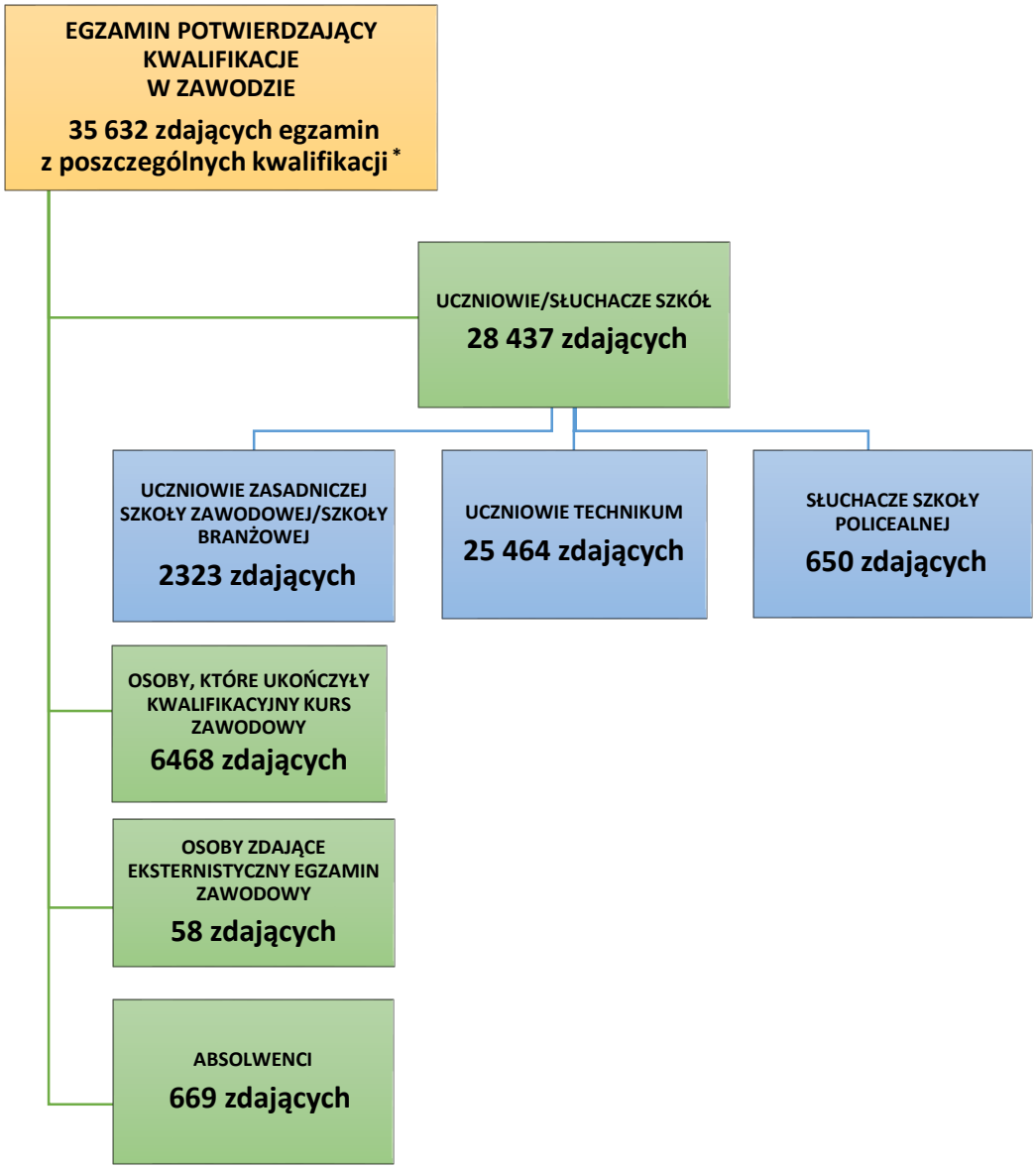


Schemat 1. Liczba szkół/placówek/ośrodków egzaminacyjnych w 2019 roku



*Zdający mogą przystąpić w jednej sesji do egzaminu z kilku kwalifikacji. Wśród 45 810 zdających egzamin z poszczególnych kwalifikacji – 25 237 osób przystąpiło do egzaminu z jednej kwalifikacji, 7223 osoby zdawały egzamin z dwóch kwalifikacji, 1525 osób przystąpiło do egzaminu z trzech kwalifikacji, 281 osób zdawało egzamin z czterech kwalifikacji, 46 osób przystąpiło do pięciu kwalifikacji, a 33 osoby – do sześciu kwalifikacji.

Schemat 2. Liczba zdających egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie, którzy przystąpili przynajmniej do jednej części egzaminu w 2019 roku.

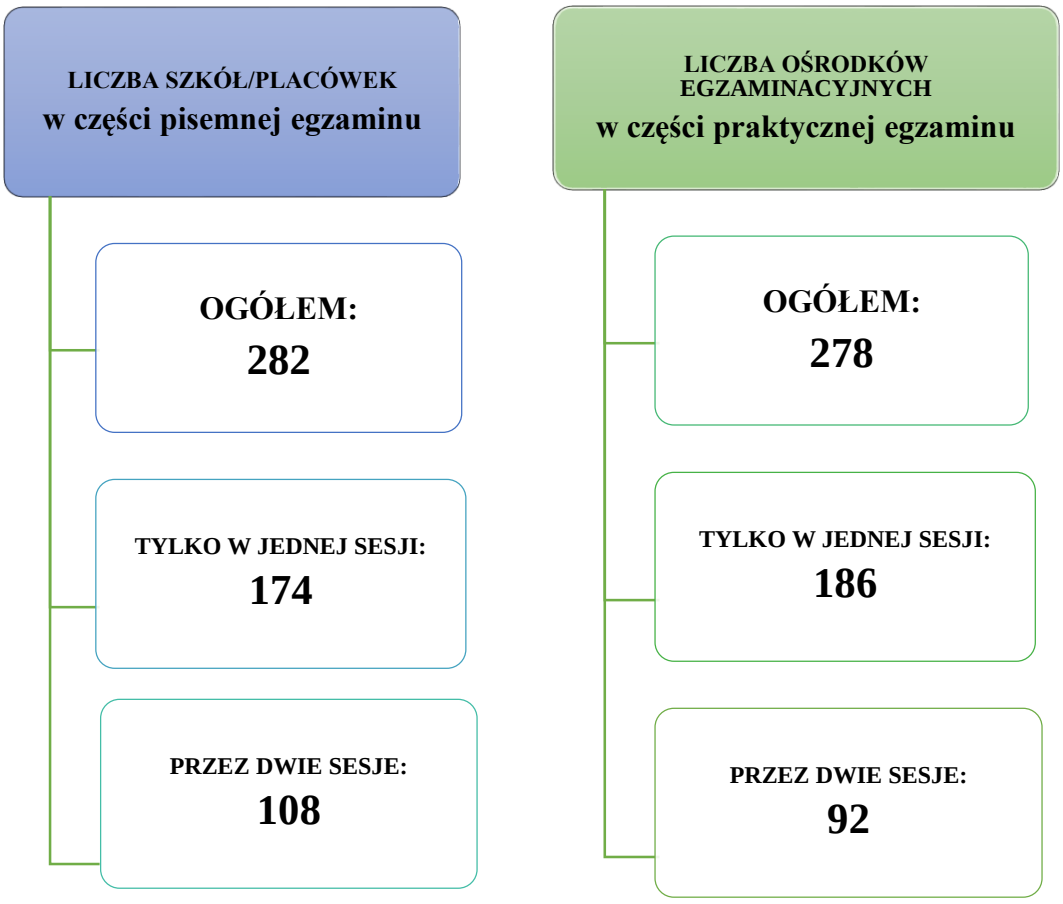


*Zdający mogą przystąpić w jednej sesji do egzaminu z kilku kwalifikacji. Wśród 35 632 zdających egzamin z poszczególnych kwalifikacji – 26 810 osób przystąpiło do egzaminu z jednej kwalifikacji, 4205 osób zdawało egzamin z dwóch kwalifikacji, 121 osób przystąpiło do egzaminu z trzech kwalifikacji, 11 osób zdawało egzamin z czterech kwalifikacji, a jedna osoba z pięciu kwalifikacji.

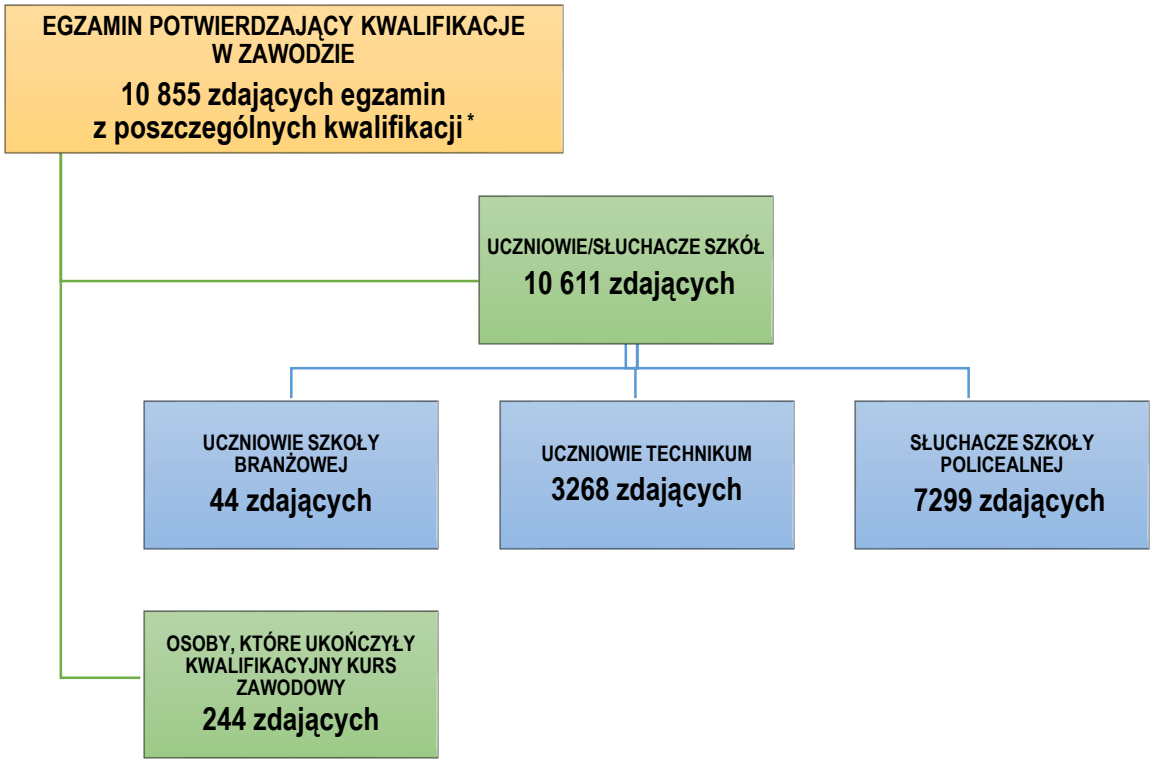
Schemat 3. Liczba zdających egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie, którzy przystąpili do obu części egzaminu w 2019 roku

1.3.2. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU.

Zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z 18 sierpnia 2017 r. *w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie* (Dz. U. z 2017 r., poz. 1663) z zakresu kwalifikacji zgodnie z klasyfikacją zawodów z 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 622 z późn. zm.) i podstawą programową kształcenia w zawodzie z 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 860 z późn. zm.) do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w roku szkolnym 2018/2019 przystąpili uczniowie szkół branżowych i techników, słuchacze szkół policealnych, osoby, które ukończyły kwalifikacyjny kurs zawodowy.

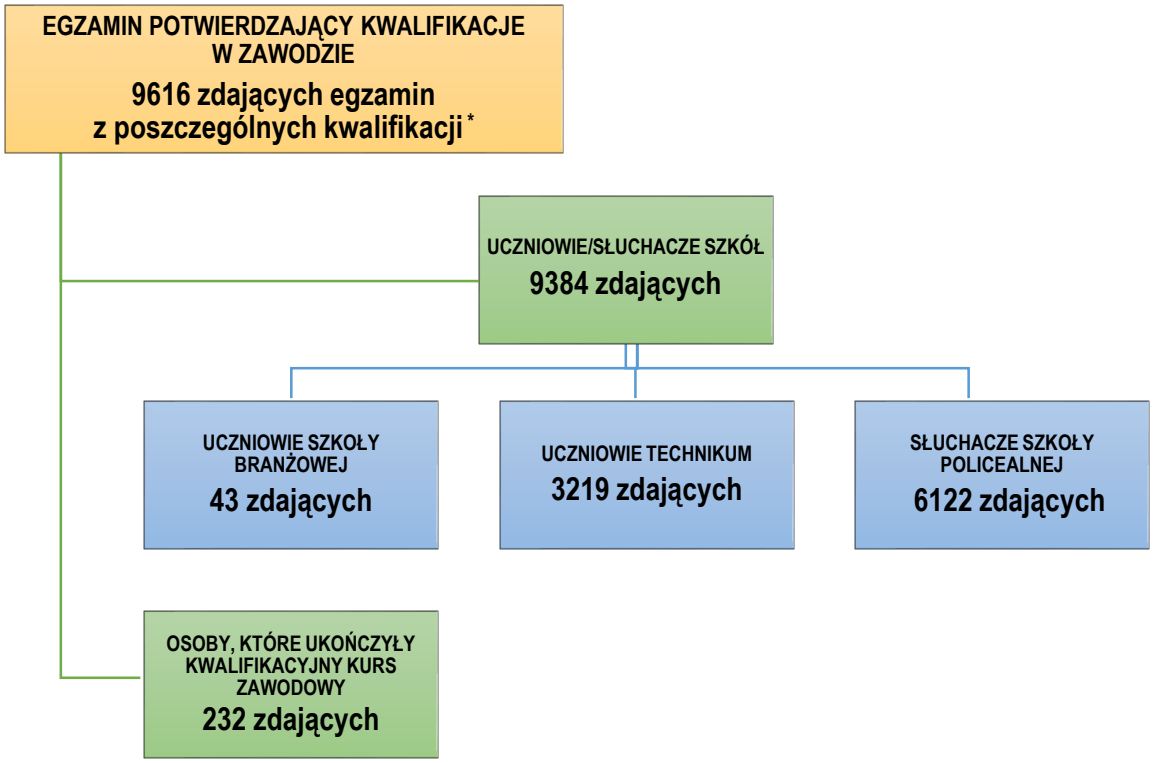


Schemat 4. Liczba szkół/placówek/ośrodków egzaminacyjnych w 2019 r.



*Zdający mogą przystąpić w jednej sesji do egzaminu z kilku kwalifikacji. Wśród 10 855 zdających egzamin z poszczególnych kwalifikacji – 9099 osób przystąpiło do egzaminu z jednej kwalifikacji, 595 osób zdawało egzamin z dwóch kwalifikacji, 186 osób przystąpiło do egzaminu z trzech kwalifikacji, a dwie osoby zdawały egzamin z czterech kwalifikacji.

Schemat 5. Liczba zdających egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie, którzy przystąpili przynajmniej do jednej części egzaminu w 2019 roku.



*Zdający mogą przystąpić w jednej sesji do egzaminu z kilku kwalifikacji. Wśród 9616 zdających egzamin z poszczególnych kwalifikacji – 8718 osób zdawało egzamin z jednej kwalifikacji, 428 osób przystąpiło do egzaminu z dwóch kwalifikacji, a 14 osób zdawało egzamin z trzech kwalifikacji.

Schemat 6. Liczba zdających egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie, którzy przystąpili do obu części egzaminu w 2019 roku.

2. ZDAWALNOŚĆ EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE[3]

2.1. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU.

CZĘŚĆ PISEMNA
Zdało ogółem: 85,81% osób

- TECHNIKA, SZKOŁY POLICEALNE, ZASADNICZE SZKOŁY ZAWODOWE/SZKOŁY BRANŻOWE - **zdało 85,78% osób**
- KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY - **zdało 93,94% osób**
- EKSTERNISTYCZNY EGZAMIN ZAWODOWY - **zdało 89,04% osób**
- ABSOLWENCI - **zdało 55,42% osób**

CZĘŚĆ PRAKTYCZNA
Zdało ogółem: 77,72% osób

- TECHNIKA, SZKOŁY POLICEALNE, ZASADNICZE SZKOŁY ZAWODOWE/SZKOŁY BRANŻOWE - **zdało 77,78% osób**
- KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY - **zdało 94,59% osób**
- EKSTERNISTYCZNY EGZAMIN ZAWODOWY - **zdało 93,85% osób**
- ABSOLWENCI - **zdało 39,92% osób**

ŚWIADECTWA
Uzyskało ogółem: 76,83% osób

- TECHNIKA, SZKOŁY POLICEALNE, ZASADNICZE SZKOŁY ZAWODOWE/SZKOŁY BRANŻOWE - **uzyskało 74,68% osób**
- KWALIFIKACYJNY KURS ZAWODOWY - **uzyskało 90,89% osób**
- EKSTERNISTYCZNY EGZAMIN ZAWODOWY - **uzyskało 89,66% osób**
- ABSOLWENCI - **uzyskało 30,79% osób**

Schemat 7. Zdawalność egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w 2019 roku

[3] Przy obliczaniu zdawalności całego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie brano pod uwagę wyniki tylko tych osób, które przystąpiły do obu części egzaminu.

W tabelach 1. – 8. oraz na wykresach 1. – 10. przedstawiono zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach.[4]

Tabela 1. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i kursantów w poszczególnych kwalifikacjach wyrażona w procentach

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
1.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła	A.1.	2	50,00	2	50,00	–	–	–	–	–	–
2.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	A.6.	2	100	–	–	–	–	2	100	–	–
3.	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	A.10.	3	66,67	3	66,67	–	–	–	–	–	–
4.	Wykonywanie usług krawieckich	A.12.	7	14,29	7	14,29	–	–	–	–	–	–
5.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	A.13.	25	32,00	24	33,33	1	–	–	–	–	–
6.	Realizacja procesów introligatorskich	A.14.	27	66,67	10	60,00	–	–	17	70,59	–	–
7.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	A.15.	12	58,33	12	58,33	–	–	–	–	–	–
8.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	357	91,60	341	93,55	8	12,50	5	80,00	3	100

[4] Analizując wyniki egzaminu zawodowego w danej kwalifikacji, należy pamiętać o różnych progach zaliczenia egzaminu w poszczególnych jego częściach. Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania oraz z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
9.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	A.19.	347	81,84	310	80,32	1	–	36	94,44	–	–
10.	Rejestracja i obróbka obrazu	A.20.	349	79,08	240	78,75	–	–	109	79,82	–	–
11.	Prowadzenie działalności handlowej	A.22.	206	81,07	199	83,42	5	0	2	50,00	–	–
12.	Projektowanie fryzur	A.23.	252	85,32	242	85,12	2	50,00	8	100	–	–
13.	Wykonywanie prac biurowych	A.24.	4	75,00	4	75,00	–	–	–	–	–	–
14.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	596	78,02	529	78,45	9	11,11	57	84,21	1	–
15.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	A.26.	132	64,39	128	63,28	–	–	4	100	–	–
16.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	A.27.	439	48,29	430	48,84	9	22,22	–	–	–	–
17.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	167	77,84	165	77,58	–	–	–	–	2	100
18.	Obsługa klientów i kontrahentów	A.29.	207	78,26	174	78,74	11	45,45	22	90,91	–	–
19.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	A.30.	117	69,23	91	65,93	–	–	26	80,77	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
20.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	A.31.	1022	73,09	1017	73,16	1	–	4	75,00	–	–
21.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	A.32.	944	85,38	939	85,73	5	20,00	–	–	–	–
22.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	A.33.	15	93,33	15	93,33	–	–	–	–	–	–
23.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	A.34.	182	65,93	176	68,18	6	0	–	–	–	–
24.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	A.35.	157	87,26	157	87,26	–	–	–	–	–	–
25.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	852	85,68	793	87,01	10	20,00	48	79,17	1	–
26.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	A.40.	10	60,00	10	60,00	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
27.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	A.44.	73	28,77	59	18,64	2	0	12	83,33	–	–
28.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	A.45.	69	28,99	49	20,41	5	0	15	66,67	–	–
29.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	A.47.	4	50,00	4	50,00	–	–	–	–	–	–
30.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.49.	32	84,38	31	87,10	1	–	–	–	–	–
31.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	A.54.	171	63,74	171	63,74	–	–	–	–	–	–
32.	Drukowanie cyfrowe	A.55.	273	97,07	256	97,27	10	100	7	85,71	–	–
33.	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym	A.56.	1	–	–	–	–	–	1	–	–	–
34.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	A.59.	94	94,68	94	94,68	–	–	–	–	–	–
35.	Wykonywanie badań analitycznych	A.60.	196	59,18	196	59,18	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
36.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	A.61.	26	57,69	10	30,00	–	–	16	75,00	–	–
37.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	A.62.	121	96,69	88	95,45	2	100	31	100	–	–
38.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	A.64.	2	50,00	2	50,00	–	–	–	–	–	–
39.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	A.65.	210	82,38	29	75,86	1	–	180	83,89	–	–
40.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	A.68.	175	65,14	149	62,42	10	70,00	16	87,50	–	–
41.	Eksploatacja środków transportu drogowego	A.69.	43	13,95	25	16,00	–	–	18	11,11	–	–
42.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	A.71.	128	89,84	77	84,42	–	–	51	98,04	–	–
43.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	A.72.	53	41,51	51	43,14	–	–	2	0	–	–
44.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.74	41	53,66	20	45,00	–	–	21	61,90	–	–
45.	Eksploatacja maszyn i urządzeń drogowych	B.1.	739	100	–	–	–	–	739	100	–	–
46.	Wykonywanie robót drogowych	B.2.	999	94,19	4	75,00	–	–	995	94,27	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
47.	Montaż systemów suchej zabudowy	B.5.	8	87,50	3	66,67	–	–	4	100	1	–
48.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	B.6.	45	51,11	29	37,93	–	–	16	75,00	–	–
49.	Wykonywanie robót posadzkarsko - okładzinowych	B.7.	133	88,72	122	88,52	–	–	11	90,91	–	–
50.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	B.8.	19	73,68	19	73,68	–	–	–	–	–	–
51.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	B.9.	42	83,33	32	78,13	–	–	10	100	–	–
52.	Wykonywanie izolacji budowlanych	B.11.	8	62,50	8	62,50	–	–	–	–	–	–
53.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	B.16.	80	98,75	80	98,75	–	–	–	–	–	–
54.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	B.18.	482	89,83	482	89,83	–	–	–	–	–	–
55.	Montaż konstrukcji budowlanych	B.20.	19	100	19	100	–	–	–	–	–	–
56.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.21.	217	89,86	217	89,86	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
57.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.22.	248	58,47	235	60,43	13	23,08	–	–	–	–
58.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	B.25.	25	80,00	25	80,00	–	–	–	–	–	–
59.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	B.26.	17	88,24	17	88,24	–	–	–	–	–	–
60.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	B.27.	33	12,12	31	12,90	2	0	–	–	–	–
61.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	B.28.	2	100	1	–	–	–	–	–	1	–
62.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	B.29.	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
63.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	B.30.	602	81,23	530	82,26	26	80,77	46	69,57	–	–
64.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	B.32.	17	76,47	2	50,00	–	–	15	80,00	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
65.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	B.33.	599	71,95	598	71,91	–	–	1	–	–	–
66.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	B.34.	32	50,00	32	50,00	–	–	–	–	–	–
67.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	B.35.	178	76,97	172	77,91	6	50,00	–	–	–	–
68.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	B.36.	149	58,39	133	61,65	16	31,25	–	–	–	–
69.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	E.2.	15	60,00	15	60,00	–	–	–	–	–	–
70.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	E.3.	684	92,40	684	92,40	–	–	–	–	–	–
71.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.4.	25	48,00	25	48,00	–	–	–	–	–	–
72.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	E.5.	22	81,82	21	80,95	–	–	–	–	1	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
73.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	356	88,48	347	89,05	1	–	6	83,33	2	50,00
74.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	658	39,06	561	34,40	2	0	95	67,37	–	–
75.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	675	77,48	579	75,82	1	–	93	88,17	2	100
76.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	E.9.	21	33,33	21	33,33	–	–	–	–	–	–
77.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	E.10.	26	65,38	26	65,38	–	–	–	–	–	–
78.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	161	42,86	155	42,58	3	33,33	2	50,00	1	–
79.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	2416	78,39	2399	78,70	13	30,77	2	50,00	2	50,00
80.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	1965	51,30	1725	53,86	234	32,48	5	40,00	1	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
81.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	E.15.	56	67,86	56	67,86	–	–	–	–	–	–
82.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	E.16.	71	56,34	63	61,90	8	12,50	–	–	–	–
83.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	E.17.	27	14,81	18	22,22	9	0	–	–	–	–
84.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	E.18.	708	59,46	708	59,46	–	–	–	–	–	–
85.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.19.	717	53,56	695	54,96	22	9,09	–	–	–	–
86.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	E.20.	371	64,69	345	67,83	25	20,00	–	–	1	–
87.	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	E.21.	1	–	–	–	–	–	–	–	1	–
88.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	E.22.	28	89,29	28	89,29	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
89.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	E.23.	41	60,98	41	60,98	–	–	–	–	–	–
90.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	E.24.	612	41,18	487	43,53	66	3,03	59	64,41	–	–
91.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	E.25.	54	27,78	54	27,78	–	–	–	–	–	–
92.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	E.26.	66	95,45	66	95,45	–	–	–	–	–	–
93.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	E.30.	71	80,28	71	80,28	–	–	–	–	–	–
94.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	E.31.	40	65,00	40	65,00	–	–	–	–	–	–
95.	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	M.1.	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
96.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	M.2.	41	70,73	41	70,73	–	–	–	–	–	–
97.	Użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach metalurgicznych	M.6.	16	75,00	–	–	–	–	16	75,00	–	–
98.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej metali	M.7.	33	93,94	–	–	–	–	33	93,94	–	–
99.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	1514	93,59	6	100	2	100	1472	93,61	34	91,18
100.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	M.12.	586	79,35	538	78,07	1	–	47	93,62	–	–
101.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	M.14.	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
102.	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	M.16.	20	55,00	20	55,00	–	–	–	–	–	–
103.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	M.17.	166	86,75	146	86,99	–	–	20	85,00	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
104.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	M.18.	658	87,54	629	87,12	–	–	29	96,55	–	–
105.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	M.19.	378	82,28	307	80,46	–	–	71	90,14	–	–
106.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	858	94,87	227	85,90	2	0	626	98,40	3	100
107.	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	M.24.	4	100	4	100	–	–	–	–	–	–
108.	Wykonywanie prac lakierniczych	M.28.	12	100	12	100	–	–	–	–	–	–
109.	Montaż systemów rurociągowych	M.29.	2	0	2	0	–	–	–	–	–	–
110.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	M.30.	25	76,00	9	100	–	–	16	62,50	–	–
111.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	M.31.	49	28,57	42	33,33	7	0	–	–	–	–
112.	Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych	M.35.	88	97,73	–	–	–	–	88	97,73	–	–
113.	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych	M.36.	78	100	–	–	–	–	78	100	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
114.	Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych oraz obróbki plastycznej metali	M.38.	19	42,11	–	–	–	–	19	42,11	–	–
115.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	M.39.	350	89,14	30	76,67	2	100	318	90,25	–	–
116.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	M.42.	638	76,18	597	76,88	3	33,33	38	68,42	–	–
117.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	M.43.	17	70,59	17	70,59	–	–	–	–	–	–
118.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	M.44.	534	65,17	402	67,91	17	17,65	115	62,61	–	–
119.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	M.45.	18	100	7	100	–	–	11	100	–	–
120.	Prowadzenie produkcji rolniczej	R.3.	250	86,00	56	92,86	1	–	193	83,94	–	–
121.	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	R.4.	21	100	–	–	–	–	21	100	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
122.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	R.5.	51	84,31	36	77,78	–	–	15	100	–	–
123.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	R.6.	21	71,43	21	71,43	–	–	–	–	–	–
124.	Ocena stanu środowiska	R.7.	11	63,64	11	63,64	–	–	–	–	–	–
125.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	R.8.	25	68,00	22	77,27	3	0	–	–	–	–
126.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	R.9.	58	24,14	57	24,56	1	–	–	–	–	–
127.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	R.10.	240	95,00	239	94,98	1	–	–	–	–	–
128.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	R.11.	165	82,42	155	84,52	10	50,00	–	–	–	–
129.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	R.13.	26	11,54	24	12,50	2	0	–	–	–	–
130.	Użytkowanie zasobów leśnych	R.14.	63	100	62	100	1	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
131.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	R.16.	133	66,17	33	42,42	1	–	99	74,75	–	–
132.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	R.18.	14	28,57	14	28,57	–	–	–	–	–	–
133.	Organizowanie chowu i hodowli koni	R.19.	23	78,26	23	78,26	–	–	–	–	–	–
134.	Szkolenie i użytkowanie koni	R.20.	17	94,12	17	94,12	–	–	–	–	–	–
135.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	R.21.	191	48,69	176	46,59	2	0	13	84,62	–	–
136.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	R.22.	273	69,23	216	68,06	35	65,71	22	86,36	–	–
137.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	R.26.	13	100	–	–	–	–	13	100	–	–
138.	Realizacja nagrań	S.2.	15	100	15	100	–	–	–	–	–	–
139.	Realizacja nagłośnień	S.3.	23	86,96	23	86,96	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
140.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	T.1.	26	92,31	26	92,31	–	–	–	–	–	–
141.	Produkcja wyrobów piekarskich	T.3.	17	70,59	17	70,59	–	–	–	–	–	–
142.	Produkcja wyrobów cukierniczych	T.4.	109	87,16	92	84,78	–	–	17	100	–	–
143.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	T.5.	2	50,00	2	50,00	–	–	–	–	–	–
144.	Sporządzanie potraw i napojów	T.6.	1624	91,50	1612	91,50	1	–	11	100	–	–
145.	Wykonywanie usług kelnerskich	T.9.	47	82,98	44	84,09	–	–	3	66,67	–	–
146.	Organizacja usług gastronomicznych	T.10.	41	73,17	41	73,17	–	–	–	–	–	–
147.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	T.11.	289	85,12	282	86,52	–	–	7	28,57	–	–
148.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	T.12.	624	90,06	623	90,05	–	–	–	–	1	–
149.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	T.13.	284	77,46	284	77,46	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
150.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	T.14.	423	91,96	412	92,48	11	72,73	–	–	–	–
151.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	T.15.	1066	70,92	1057	71,52	9	0	–	–	–	–
152.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	T.16.	20	100	20	100	–	–	–	–	–	–
153.	Świadczenie usług w zakresie masażu	Z.1.	31	77,42	29	79,31	2	50,00	–	–	–	–
154.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów	Z.2.	14	35,71	14	35,71	–	–	–	–	–	–
155.	Ochrona osób i mienia	Z.3.	12	0	9	0	3	0	–	–	–	–
156.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	Z.4.	65	90,77	7	100	–	–	58	89,66	–	–
157.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	Z.6.	11	100	11	100	–	–	–	–	–	–
158.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	Z.7.	2	100	2	100	–	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
159.	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	Z.8.	10	100	–	–	–	–	10	100	–	–
160.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	Z.9.	5	100	5	100	–	–	–	–	–	–
161.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	Z.11.	7	100	6	100	1	–	–	–	–	–
162.	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	Z.12.	3	0	–	–	3	0	–	–	–	–
163.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	Z.13.	33	33,33	32	34,38	1	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
164.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	Z.14.	27	96,30	27	96,30	–	–	–	–	–	–
165.	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	Z.16.	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
166.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	Z.17.	77	98,70	77	98,70	–	–	–	–	–	–
167.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	Z.19.	23	82,61	22	86,36	1	–	–	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Absolwenci		Kursanci		Eksterni	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
168.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	Z.21.	94	89,36	94	89,36	–	–	–	–	–	–
169.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	Z.23.	180	93,89	–	–	–	–	180	93,89	–	–
Razem			**35 632**	**76,83**	**28 437**	**74,68**	**669**	**30,79**	**6468**	**90,89**	**58**	**89,66**

Tabela 2. Zdawalność egzaminu zawodowego ogółem w poszczególnych kwalifikacjach

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła	A.1.	3	2	66,67	2	2	100	2	1	50,00
2.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	A.6.	2	2	100	2	2	100	2	2	100
3.	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	A.10.	3	2	66,67	3	3	100	3	2	66,67
4.	Wykonywanie usług krawieckich	A.12.	7	1	14,29	7	7	100	7	1	14,29
5.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	A.13.	25	8	32,00	25	25	100	25	8	32,00
6.	Realizacja procesów introligatorskich	A.14.	28	19	67,86	27	23	85,19	27	18	66,67
7.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	A.15.	18	11	61,11	12	12	100	12	7	58,33
8.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	415	384	92,53	373	346	92,76	357	327	91,60
9.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	A.19.	383	311	81,20	350	344	98,29	347	284	81,84
10.	Rejestracja i obróbka obrazu	A.20.	364	340	93,41	460	330	71,74	349	276	79,08
11.	Prowadzenie działalności handlowej	A.22.	214	193	90,19	221	186	84,16	206	167	81,07
12.	Projektowanie fryzur	A.23.	253	244	96,44	261	222	85,06	252	215	85,32
13.	Wykonywanie prac biurowych	A.24.	5	4	80,00	4	3	75,00	4	3	75,00
14.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	628	548	87,26	664	547	82,38	596	465	78,02
15.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	A.26.	148	142	95,95	499	232	46,49	132	85	64,39
16.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	A.27.	463	411	88,77	543	239	44,01	439	212	48,29
17.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	167	153	91,62	264	170	64,39	167	130	77,84
18.	Obsługa klientów i kontrahentów	A.29.	213	203	95,31	241	186	77,18	207	162	78,26
19.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	A.30.	124	110	88,71	515	229	44,47	117	81	69,23
20.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	A.31.	1044	979	93,77	1231	778	63,20	1022	747	73,09
21.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	A.32.	949	926	97,58	1065	895	84,04	944	806	85,38
22.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	A.33.	18	18	100	53	36	67,92	15	14	93,33

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
23.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	A.34.	182	165	90,66	217	128	58,99	182	120	65,93
24.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	A.35.	187	153	81,82	259	202	77,99	157	137	87,26
25.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	908	825	90,86	900	767	85,22	852	730	85,68
26.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	A.40.	10	10	100	17	6	35,29	10	6	60,00
27.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	A.44.	77	62	80,52	117	29	24,79	73	21	28,77
28.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	A.45.	69	48	69,57	96	36	37,50	69	20	28,99
29.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	A.47.	4	3	75,00	5	3	60,00	4	2	50,00
30.	Projektowanie wyrobów odzieżowych	A.48.	–	–	–	2	2	100	–	–	–
31.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.49.	32	32	100	37	30	81,08	32	27	84,38
32.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	A.54.	183	160	87,43	313	198	63,26	171	109	63,74
33.	Drukowanie cyfrowe	A.55.	277	276	99,64	278	270	97,12	273	265	97,07
34.	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym	A.56.	1	–	–	2	2	100	1	–	–
35.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	A.59.	121	114	94,21	97	96	98,97	94	89	94,68
36.	Wykonywanie badań analitycznych	A.60.	277	183	66,06	196	193	98,47	196	116	59,18
37.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	A.61.	30	29	96,67	92	38	41,30	26	15	57,69
38.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	A.62.	130	129	99,23	137	131	95,62	121	117	96,69
39.	Organizacja i prowadzenie archiwum	A.63.	–	–	–	2	1	50,00	–	–	–
40.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	A.64.	2	2	100	5	4	80,00	2	1	50,00
41.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	A.65.	216	192	88,89	244	207	84,84	210	173	82,38
42.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	A.66.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
43.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	A.68.	189	169	89,42	365	245	67,12	175	114	65,14
44.	Eksploatacja środków transportu drogowego	A.69.	43	33	76,74	54	10	18,52	43	6	13,95

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
45.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	A.71.	135	120	88,89	133	128	96,24	128	115	89,84
46.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	A.72.	53	53	100	76	39	51,32	53	22	41,51
47.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.74.	42	42	100	44	23	52,27	41	22	53,66
48.	Eksploatacja maszyn i urządzeń drogowych	B.1.	772	772	100	758	758	100	739	739	100
49.	Wykonywanie robót drogowych	B.2.	1049	982	93,61	1029	1029	100	999	941	94,19
50.	Montaż systemów suchej zabudowy	B.5.	17	12	70,59	9	9	100	8	7	87,50
51.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	B.6.	111	53	47,75	50	50	100	45	23	51,11
52.	Wykonywanie robót posadzkarsko - okładzinowych	B.7.	144	122	84,72	138	136	98,55	133	118	88,72
53.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	B.8.	32	25	78,13	20	20	100	19	14	73,68
54.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	B.9.	51	39	76,47	45	45	100	42	35	83,33
55.	Wykonywanie izolacji budowlanych	B.11.	12	5	41,67	8	7	87,50	8	5	62,50
56.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	B.16.	80	79	98,75	80	80	100	80	79	98,75
57.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	B.18.	542	458	84,50	490	488	99,59	482	433	89,83
58.	Montaż konstrukcji budowlanych	B.20.	19	19	100	19	19	100	19	19	100
59.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.21.	232	217	93,53	229	213	93,01	217	195	89,86
60.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.22.	255	231	90,59	321	192	59,81	248	145	58,47
61.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	B.25.	29	22	75,86	27	27	100	25	20	80,00
62.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	B.26.	23	20	86,96	18	18	100	17	15	88,24
63.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	B.27.	33	32	96,97	57	16	28,07	33	4	12,12
64.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	B.28.	2	2	100	2	2	100	2	2	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
65.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	B.29.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
66.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	B.30.	608	599	98,52	683	542	79,36	602	489	81,23
67.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	B.32.	19	17	89,47	22	16	72,73	17	13	76,47
68.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	B.33.	610	592	97,05	751	488	64,98	599	431	71,95
69.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	B.34.	72	49	68,06	49	37	75,51	32	16	50,00
70.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	B.35.	189	153	80,95	229	190	82,97	178	137	76,97
71.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	B.36.	152	128	84,21	188	107	56,91	149	87	58,39
72.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	E.2.	44	21	47,73	15	15	100	15	9	60,00
73.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	E.3.	729	674	92,46	700	675	96,43	684	632	92,40
74.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.4.	26	12	46,15	25	21	84,00	25	12	48,00
75.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	E.5.	25	20	80,00	22	22	100	22	18	81,82
76.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	375	353	94,13	391	356	91,05	356	315	88,48
77.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	1245	414	33,25	670	629	93,88	658	257	39,06
78.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	979	711	72,63	695	614	88,35	675	523	77,48
79.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	E.9.	52	17	32,69	22	17	77,27	21	7	33,33
80.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	E.10.	41	17	41,46	26	26	100	26	17	65,38
81.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	372	184	49,46	400	257	64,25	161	69	42,86
82.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	2829	2516	88,94	2628	2112	80,37	2416	1894	78,39

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
83.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	2142	1625	75,86	2362	1155	48,90	1965	1008	51,30
84.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	E.15.	80	55	68,75	58	51	87,93	56	38	67,86
85.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	E.16.	86	57	66,28	86	65	75,58	71	40	56,34
86.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	E.17.	32	9	28,13	32	10	31,25	27	4	14,81
87.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	E.18.	716	674	94,13	894	523	58,50	708	421	59,46
88.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.19.	784	631	80,48	889	463	52,08	717	384	53,56
89.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	E.20.	404	317	78,47	426	288	67,61	371	240	64,69
90.	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	E.21.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
91.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	E.22.	28	26	92,86	37	35	94,59	28	25	89,29
92.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	E.23.	41	41	100	54	28	51,85	41	25	60,98
93.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	E.24.	747	494	66,13	745	306	41,07	612	252	41,18
94.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	E.25.	65	20	30,77	56	50	89,29	54	15	27,78
95.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	E.26.	69	63	91,30	66	66	100	66	63	95,45
96.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	E.30.	110	71	64,55	72	72	100	71	57	80,28
97.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	E.31.	51	30	58,82	40	40	100	40	26	65,00
98.	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	M.1.	10	10	100	1	–	–	1	–	–
99.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	M.2.	43	29	67,44	42	42	100	41	29	70,73

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
100.	Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	M.3.	–	–	–	3	3	100	–	–	–
101.	Użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach metalurgicznych	M.6.	17	13	76,47	18	18	100	16	12	75,00
102.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej metali	M.7.	33	31	93,94	37	37	100	33	31	93,94
103.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	1843	1675	90,88	1552	1549	99,81	1514	1417	93,59
104.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	M.12.	656	496	75,61	599	592	98,83	586	465	79,35
105.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	M.14.	2	1	50,00	1	–	–	1	–	–
106.	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	M.16.	20	11	55,00	20	20	100	20	11	55,00
107.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	M.17.	193	158	81,87	168	168	100	166	144	86,75
108.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	M.18.	839	699	83,31	670	660	98,51	658	576	87,54
109.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	M.19.	436	341	78,21	387	385	99,48	378	311	82,28
110.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	924	875	94,70	893	880	98,54	858	814	94,87
111.	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	M.24.	4	4	100	4	4	100	4	4	100
112.	Wykonywanie prac lakierniczych	M.28.	12	12	100	12	12	100	12	12	100
113.	Montaż systemów rurociągowych	M.29.	2	0	0	2	2	100	2	0	0
114.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	M.30.	26	24	92,31	28	22	78,57	25	19	76,00
115.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	M.31.	62	21	33,87	57	34	59,65	49	14	28,57
116.	Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych	M.35.	88	86	97,73	88	88	100	88	86	97,73
117.	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych	M.36.	78	78	100	78	78	100	78	78	100
118.	Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych oraz obróbki plastycznej metali	M.38.	19	12	63,16	19	9	47,37	19	8	42,11
119.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	M.39.	384	360	93,75	365	334	91,51	350	312	89,14

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
120.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	M.42.	640	621	97,03	750	534	71,20	638	486	76,18
121.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	M.43.	23	13	56,52	17	17	100	17	12	70,59
122.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	M.44.	578	503	87,02	611	410	67,10	534	348	65,17
123.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	M.45.	22	20	90,91	18	18	100	18	18	100
124.	Prowadzenie produkcji rolniczej	R.3.	292	250	85,62	258	256	99,22	250	215	86,00
125.	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	R.4.	21	21	100	21	21	100	21	21	100
126.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	R.5.	61	49	80,33	52	51	98,08	51	43	84,31
127.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	R.6.	21	20	95,24	26	16	61,54	21	15	71,43
128.	Ocena stanu środowiska	R.7.	11	9	81,82	22	13	59,09	11	7	63,64
129.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	R.8.	25	22	88,00	27	18	66,67	25	17	68,00
130.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	R.9.	75	39	52,00	189	61	32,28	58	14	24,14
131.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	R.10.	250	241	96,40	247	238	96,36	240	228	95,00
132.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	R.11.	169	166	98,22	232	169	72,84	165	136	82,42
133.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	R.13.	30	9	30,00	83	22	26,51	26	3	11,54
134.	Użytkowanie zasobów leśnych	R.14.	64	64	100	64	64	100	63	63	100
135.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	R.16.	134	122	91,04	156	106	67,95	133	88	66,17
136.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	R.18.	14	12	85,71	19	5	26,32	14	4	28,57
137.	Organizowanie chowu i hodowli koni	R.19.	23	23	100	32	22	68,75	23	18	78,26
138.	Szkolenie i użytkowanie koni	R.20.	17	17	100	17	16	94,12	17	16	94,12
139.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	R.21.	218	192	88,07	237	116	48,95	191	93	48,69
140.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	R.22.	275	238	86,55	309	212	68,61	273	189	69,23
141.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	R.26.	18	16	88,89	14	14	100	13	13	100
142.	Realizacja nagrań	S.2.	26	26	100	17	17	100	15	15	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
143.	Realizacja nagłośnień	S.3.	24	22	91,67	23	20	86,96	23	20	86,96
144.	Montaż nagrań dźwiękowych	S.4.	–	–	–	3	2	66,67	–	–	–
145.	Realizacja nagrań studyjnych	S.5.	1	–	–	6	2	33,33	–	–	–
146.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	T.1.	26	25	96,15	26	25	96,15	26	24	92,31
147.	Produkcja wyrobów piekarskich	T.3.	18	15	83,33	19	17	89,47	17	12	70,59
148.	Produkcja wyrobów cukierniczych	T.4.	117	103	88,03	112	111	99,11	109	95	87,16
149.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	T.5.	3	2	66,67	3	3	100	2	1	50,00
150.	Sporządzanie potraw i napojów	T.6.	1768	1585	89,65	1653	1641	99,27	1624	1486	91,50
151.	Wykonywanie usług kelnerskich	T.9.	49	41	83,67	49	48	97,96	47	39	82,98
152.	Organizacja usług gastronomicznych	T.10.	41	41	100	48	33	68,75	41	30	73,17
153.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	T.11.	290	290	100	374	283	75,67	289	246	85,12
154.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	T.12.	626	624	99,68	673	592	87,96	624	562	90,06
155.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	T.13.	285	284	99,65	337	252	74,78	284	220	77,46
156.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	T.14.	423	417	98,58	448	399	89,06	423	389	91,96
157.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	T.15.	1070	1047	97,85	1333	833	62,49	1066	756	70,92
158.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	T.16.	21	21	100	20	20	100	20	20	100
159.	Świadczenie usług w zakresie masażu	Z.1.	72	54	75,00	61	45	73,77	31	24	77,42
160.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	Z.2.	18	11	61,11	16	9	56,25	14	5	35,71
161.	Ochrona osób i mienia	Z.3.	13	11	84,62	24	1	4,17	12	0	0
162.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	Z.4.	70	63	90,00	73	70	95,89	65	59	90,77
163.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	Z.6.	11	11	100	11	11	100	11	11	100
164.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	Z.7.	3	2	66,67	2	2	100	2	2	100
165.	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	Z.8.	16	16	100	12	12	100	10	10	100
166.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	Z.9.	6	6	100	9	7	77,78	5	5	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
167.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	Z.10.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
168.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	Z.11.	7	7	100	7	7	100	7	7	100
169.	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	Z.12.	4	2	50,00	4	1	25,00	3	0	0
170.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	Z.13.	33	30	90,91	113	42	37,17	33	11	33,33
171.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	Z.14.	35	30	85,71	37	37	100	27	26	96,30
172.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	Z.15.	2	1	50,00	–	–	–	–	–	–
173.	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	Z.16.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
174.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	Z.17.	80	79	98,75	77	77	100	77	76	98,70
175.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	Z.19.	45	28	62,22	46	42	91,30	23	19	82,61
176.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	Z.20.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
177.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	Z.21.	110	98	89,09	95	94	98,95	94	84	89,36
178.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	Z.23.	180	180	100	182	171	93,96	180	169	93,89
Razem			**39 936**	**34 270**	**85,81**	**41 506**	**32 257**	**77,72**	**35 632**	**27 375**	**76,83**

Tabela 3. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – zasadnicza szkoła zawodowa/szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła	A.1.	3	2	66,67	2	2	100	2	1	50,00
2.	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	A.10.	3	2	66,67	3	3	100	3	2	66,67
3.	Wykonywanie usług krawieckich	A.12.	7	1	14,29	7	7	100	7	1	14,29
4.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	A.13.	24	8	33,33	24	24	100	24	8	33,33
5.	Realizacja procesów introligatorskich	A.14.	10	7	70,00	10	9	90,00	10	6	60,00
6.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	A.15.	16	11	68,75	12	12	100	12	7	58,33
7.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	351	340	96,87	346	326	94,22	341	319	93,55
8.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	A.19.	337	269	79,82	312	307	98,40	310	249	80,32
9.	Rejestracja i obróbka obrazu	A.20.	250	229	91,60	322	224	69,57	240	189	78,75
10.	Prowadzenie działalności handlowej	A.22.	199	184	92,46	200	175	87,50	199	166	83,42
11.	Projektowanie fryzur	A.23.	242	234	96,69	245	209	85,31	242	206	85,12
12.	Wykonywanie prac biurowych	A.24.	4	3	75,00	4	3	75,00	4	3	75,00
13.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	553	490	88,61	566	464	81,98	529	415	78,45
14.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	A.26.	143	137	95,80	473	217	45,88	128	81	63,28
15.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	A.27.	440	396	90,00	439	217	49,43	430	210	48,84
16.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	165	151	91,52	232	154	66,38	165	128	77,58
17.	Obsługa klientów i kontrahentów	A.29.	175	166	94,86	176	140	79,55	174	137	78,74
18.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	A.30.	95	82	86,32	466	204	43,78	91	60	65,93
19.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	A.31.	1038	975	93,93	1154	766	66,38	1017	744	73,16
20.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	A.32.	942	922	97,88	949	815	85,88	939	805	85,73
21.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	A.33.	18	18	100	52	36	69,23	15	14	93,33

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
22.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	A.34.	176	161	91,48	179	121	67,60	176	120	68,18
23.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	A.35.	187	153	81,82	256	199	77,73	157	137	87,26
24.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	811	739	91,12	815	719	88,22	793	690	87,01
25.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	A.40.	10	10	100	11	6	54,55	10	6	60,00
26.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	A.44.	63	48	76,19	94	18	19,15	59	11	18,64
27.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	A.45.	49	32	65,31	49	10	20,41	49	10	20,41
28.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	A.47.	4	3	75,00	4	2	50,00	4	2	50,00
29.	Projektowanie wyrobów odzieżowych	A.48.	–	–	–	2	2	100	–	–	–
30.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.49.	31	31	100	31	27	87,10	31	27	87,10
31.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	A.54.	183	160	87,43	302	192	63,58	171	109	63,74
32.	Drukowanie cyfrowe	A.55.	259	258	99,61	259	252	97,30	256	249	97,27
33.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	A.59.	118	111	94,07	97	96	98,97	94	89	94,68
34.	Wykonywanie badań analitycznych	A.60.	201	119	59,20	196	193	98,47	196	116	59,18
35.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	A.61.	13	12	92,31	48	8	16,67	10	3	30,00
36.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	A.62.	95	94	98,95	100	94	94,00	88	84	95,45
37.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	A.64.	2	2	100	4	3	75,00	2	1	50,00
38.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	A.65.	29	27	93,10	49	34	69,39	29	22	75,86
39.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	A.66.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
40.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	A.68.	155	140	90,32	269	167	62,08	149	93	62,42
41.	Eksploatacja środków transportu drogowego	A.69.	25	16	64,00	25	5	20,00	25	4	16,00

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
42.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	A.71.	83	69	83,13	80	75	93,75	77	65	84,42
43.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	A.72.	51	51	100	73	38	52,05	51	22	43,14
44.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.74.	21	21	100	21	9	42,86	20	9	45,00
45.	Wykonywanie robót drogowych	B.2.	4	3	75,00	4	4	100	4	3	75,00
46.	Montaż systemów suchej zabudowy	B.5.	12	7	58,33	4	4	100	3	2	66,67
47.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	B.6.	86	39	45,35	33	33	100	29	11	37,93
48.	Wykonywanie robót posadzkarsko - okładzinowych	B.7.	128	112	87,50	123	122	99,19	122	108	88,52
49.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	B.8.	29	22	75,86	20	20	100	19	14	73,68
50.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	B.9.	38	28	73,68	33	33	100	32	25	78,13
51.	Wykonywanie izolacji budowlanych	B.11.	10	5	50,00	8	7	87,50	8	5	62,50
52.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	B.16.	80	79	98,75	80	80	100	80	79	98,75
53.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	B.18.	535	455	85,05	489	487	99,59	482	433	89,83
54.	Montaż konstrukcji budowlanych	B.20.	19	19	100	19	19	100	19	19	100
55.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.21.	232	217	93,53	226	213	94,25	217	195	89,86
56.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.22.	235	219	93,19	239	148	61,92	235	142	60,43
57.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	B.25.	28	21	75,00	27	27	100	25	20	80,00
58.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	B.26.	21	19	90,48	18	18	100	17	15	88,24
59.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	B.27.	31	30	96,77	34	6	17,65	31	4	12,90
60.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	B.28.	1	–	–	1	–	–	1	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
61.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	B.29.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
62.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	B.30.	535	527	98,50	556	456	82,01	530	436	82,26
63.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	B.32.	2	1	50,00	2	2	100	2	1	50,00
64.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	B.33.	609	591	97,04	707	462	65,35	598	430	71,91
65.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	B.34.	68	48	70,59	49	37	75,51	32	16	50,00
66.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	B.35.	178	147	82,58	215	181	84,19	172	134	77,91
67.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	B.36.	135	117	86,67	135	84	62,22	133	82	61,65
68.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	E.2.	42	21	50,00	15	15	100	15	9	60,00
69.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	E.3.	728	674	92,58	700	675	96,43	684	632	92,40
70.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.4.	26	12	46,15	25	21	84,00	25	12	48,00
71.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	E.5.	24	19	79,17	21	21	100	21	17	80,95
72.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	365	344	94,25	376	344	91,49	347	309	89,05
73.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	1026	308	30,02	570	538	94,39	561	193	34,40
74.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	778	567	72,88	592	520	87,84	579	439	75,82
75.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	E.9.	42	13	30,95	22	17	77,27	21	7	33,33
76.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	E.10.	28	17	60,71	26	26	100	26	17	65,38
77.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	352	177	50,28	385	247	64,16	155	66	42,58
78.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	2760	2467	89,38	2553	2064	80,85	2399	1888	78,70

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
79.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	1811	1446	79,85	1772	972	54,85	1725	929	53,86
80.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	E.15.	73	53	72,60	58	51	87,93	56	38	67,86
81.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	E.16.	65	44	67,69	63	55	87,30	63	39	61,90
82.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	E.17.	18	8	44,44	19	6	31,58	18	4	22,22
83.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	E.18.	716	674	94,13	863	513	59,44	708	421	59,46
84.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.19.	718	596	83,01	699	410	58,66	695	382	54,96
85.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	E.20.	350	290	82,86	348	263	75,57	345	234	67,83
86.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	E.22.	28	26	92,86	37	35	94,59	28	25	89,29
87.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	E.23.	41	41	100	42	26	61,90	41	25	60,98
88.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	E.24.	500	359	71,80	497	244	49,09	487	212	43,53
89.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	E.25.	61	19	31,15	56	50	89,29	54	15	27,78
90.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	E.26.	66	63	95,45	66	66	100	66	63	95,45
91.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	E.30.	99	64	64,65	71	71	100	71	57	80,28
92.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	E.31.	42	28	66,67	40	40	100	40	26	65,00
93.	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	M.1.	10	10	100	1	–	–	1	–	–
94.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	M.2.	42	29	69,05	42	42	100	41	29	70,73
95.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	18	16	88,89	7	7	100	6	6	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
96.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	M.12.	585	439	75,04	547	542	99,09	538	420	78,07
97.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	M.14.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
98.	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	M.16.	20	11	55,00	20	20	100	20	11	55,00
99.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	M.17.	160	135	84,38	148	148	100	146	127	86,99
100.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	M.18.	764	640	83,77	637	627	98,43	629	548	87,12
101.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	M.19.	341	264	77,42	312	310	99,36	307	247	80,46
102.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	234	203	86,75	233	223	95,71	227	195	85,90
103.	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	M.24.	4	4	100	4	4	100	4	4	100
104.	Wykonywanie prac lakierniczych	M.28.	12	12	100	12	12	100	12	12	100
105.	Montaż systemów rurociągowych	M.29.	2	0	0	2	2	100	2	0	0
106.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	M.30.	9	9	100	12	12	100	9	9	100
107.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	M.31.	42	17	40,48	42	28	66,67	42	14	33,33
108.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	M.39.	34	26	76,47	30	28	93,33	30	23	76,67
109.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	M.42.	597	579	96,98	612	474	77,45	597	459	76,88
110.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	M.43.	18	12	66,67	17	17	100	17	12	70,59
111.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	M.44.	411	347	84,43	405	292	72,10	402	273	67,91
112.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	M.45.	11	9	81,82	7	7	100	7	7	100
113.	Prowadzenie produkcji rolniczej	R.3.	61	54	88,52	56	56	100	56	52	92,86
114.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	R.5.	37	29	78,38	36	35	97,22	36	28	77,78
115.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	R.6.	21	20	95,24	22	16	72,73	21	15	71,43

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
116.	Ocena stanu środowiska	R.7.	11	9	81,82	20	13	65,00	11	7	63,64
117.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	R.8.	22	20	90,91	23	17	73,91	22	17	77,27
118.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	R.9.	70	37	52,86	164	55	33,54	57	14	24,56
119.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	R.10.	247	239	96,76	243	234	96,30	239	227	94,98
120.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	R.11.	157	154	98,09	184	150	81,52	155	131	84,52
121.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	R.13.	28	9	32,14	75	21	28,00	24	3	12,50
122.	Użytkowanie zasobów leśnych	R.14.	63	63	100	63	63	100	62	62	100
123.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	R.16.	33	28	84,85	33	14	42,42	33	14	42,42
124.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	R.18.	14	12	85,71	15	4	26,67	14	4	28,57
125.	Organizowanie chowu i hodowli koni	R.19.	23	23	100	30	22	73,33	23	18	78,26
126.	Szkolenie i użytkowanie koni	R.20.	17	17	100	17	16	94,12	17	16	94,12
127.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	R.21.	203	177	87,19	212	101	47,64	176	82	46,59
128.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	R.22.	216	184	85,19	216	153	70,83	216	147	68,06
129.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	R.26.	3	2	66,67	1	–	–	–	–	–
130.	Realizacja nagrań	S.2.	25	25	100	17	17	100	15	15	100
131.	Realizacja nagłośnień	S.3.	24	22	91,67	23	20	86,96	23	20	86,96
132.	Montaż nagrań dźwiękowych	S.4.	–	–	–	2	1	50,00	–	–	–
133.	Realizacja nagrań studyjnych	S.5.	–	–	–	4	0	0	–	–	–
134.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	T.1.	26	25	96,15	26	25	96,15	26	24	92,31
135.	Produkcja wyrobów piekarskich	T.3.	18	15	83,33	18	16	88,89	17	12	70,59
136.	Produkcja wyrobów cukierniczych	T.4.	97	83	85,57	94	93	98,94	92	78	84,78
137.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	T.5.	2	1	50,00	3	3	100	2	1	50,00
138.	Sporządzanie potraw i napojów	T.6.	1692	1537	90,84	1633	1621	99,27	1612	1475	91,50

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
139.	Wykonywanie usług kelnerskich	T.9.	44	38	86,36	45	44	97,78	44	37	84,09
140.	Organizacja usług gastronomicznych	T.10.	41	41	100	41	30	73,17	41	30	73,17
141.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	T.11.	283	283	100	364	279	76,65	282	244	86,52
142.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	T.12.	624	623	99,84	637	569	89,32	623	561	90,05
143.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	T.13.	285	284	99,65	334	250	74,85	284	220	77,46
144.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	T.14.	412	406	98,54	417	383	91,85	412	381	92,48
145.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	T.15.	1059	1037	97,92	1078	763	70,78	1057	756	71,52
146.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	T.16.	20	20	100	20	20	100	20	20	100
147.	Świadczenie usług w zakresie masażu	Z.1.	52	40	76,92	51	40	78,43	29	23	79,31
148.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	Z.2.	14	9	64,29	14	7	50,00	14	5	35,71
149.	Ochrona osób i mienia	Z.3.	9	8	88,89	16	0	0	9	0	0
150.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	Z.4.	9	9	100	12	10	83,33	7	7	100
151.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	Z.6.	11	11	100	11	11	100	11	11	100
152.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	Z.7.	3	2	66,67	2	2	100	2	2	100
153.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	Z.9.	6	6	100	6	6	100	5	5	100
154.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	Z.11.	6	6	100	6	6	100	6	6	100
155.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	Z.13.	32	29	90,63	75	30	40,00	32	11	34,38
156.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	Z.14.	32	27	84,38	35	35	100	27	26	96,30

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
157.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	Z.15.	2	1	50,00	–	–	–	–	–	–
158.	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	Z.16.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
159.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	Z.17.	78	77	98,72	77	77	100	77	76	98,70
160.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	Z.19.	36	25	69,44	38	35	92,11	22	19	86,36
161.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	Z.20.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
162.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	Z.21.	99	88	88,89	94	93	98,94	94	84	89,36
Razem			**30 941**	**26 541**	**85,78**	**31 593**	**24 573**	**77,78**	**28 437**	**21 238**	**74,68**

Tabela 4. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – kwalifikacyjny kurs zawodowy

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Obsługa maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	A.6.	2	2	100	2	2	100	2	2	100
2.	Realizacja procesów introligatorskich	A.14.	17	12	70,59	17	14	82,35	17	12	70,59
3.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	7	7	100	6	5	83,33	5	4	80,00
4.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	A.19.	38	36	94,74	37	36	97,30	36	34	94,44
5.	Rejestracja i obróbka obrazu	A.20.	114	111	97,37	114	92	80,70	109	87	79,82
6.	Prowadzenie działalności handlowej	A.22.	2	2	100	2	1	50,00	2	1	50,00
7.	Projektowanie fryzur	A.23.	8	8	100	8	8	100	8	8	100
8.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	59	52	88,14	57	51	89,47	57	48	84,21
9.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	A.26.	5	5	100	5	5	100	4	4	100
10.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
11.	Obsługa klientów i kontrahentów	A.29.	25	24	96,00	28	25	89,29	22	20	90,91
12.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	A.30.	27	26	96,30	27	22	81,48	26	21	80,77
13.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	A.31.	4	3	75,00	4	3	75,00	4	3	75,00
14.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	48	46	95,83	48	38	79,17	48	38	79,17
15.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	A.44.	12	12	100	13	10	76,92	12	10	83,33
16.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	A.45.	15	14	93,33	17	12	70,59	15	10	66,67
17.	Drukowanie cyfrowe	A.55.	7	7	100	7	6	85,71	7	6	85,71
18.	Organizacja i kontrolowanie procesów technologicznych w przemyśle chemicznym	A.56.	1	–	–	2	2	100	1	–	–
19.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	A.61.	16	16	100	21	16	76,19	16	12	75,00
20.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	A.62.	31	31	100	31	31	100	31	31	100
21.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	A.65.	184	165	89,67	184	164	89,13	180	151	83,89

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
22.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	A.68.	16	14	87,50	21	21	100	16	14	87,50
23.	Eksploatacja środków transportu drogowego	A.69.	18	17	94,44	29	5	17,24	18	2	11,11
24.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	A.71.	52	51	98,08	53	53	100	51	50	98,04
25.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	A.72.	2	2	100	3	1	33,33	2	0	0
26.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.74.	21	21	100	22	14	63,64	21	13	61,90
27.	Eksploatacja maszyn i urządzeń drogowych	B.1.	772	772	100	758	758	100	739	739	100
28.	Wykonywanie robót drogowych	B.2.	1045	979	93,68	1025	1025	100	995	938	94,27
29.	Montaż systemów suchej zabudowy	B.5.	4	4	100	4	4	100	4	4	100
30.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	B.6.	18	13	72,22	17	17	100	16	12	75,00
31.	Wykonywanie robót posadzkarsko -okładzinowych	B.7.	12	10	83,33	12	11	91,67	11	10	90,91
32.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	B.8.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
33.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	B.9.	12	11	91,67	12	12	100	10	10	100
34.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	B.30.	47	46	97,87	55	34	61,82	46	32	69,57
35.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	B.32.	17	16	94,12	20	14	70,00	15	12	80,00
36.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	B.33.	1	–	–	3	2	66,67	1	–	–
37.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	6	5	83,33	7	7	100	6	5	83,33
38.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	120	85	70,83	96	87	90,63	95	64	67,37
39.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	109	99	90,83	97	89	91,75	93	82	88,17
40.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	2	1	50,00	3	2	66,67	2	1	50,00
41.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	5	2	40,00	3	1	33,33	2	1	50,00
42.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	6	5	83,33	5	2	40,00	5	2	40,00

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
43.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	E.24.	74	69	93,24	63	42	66,67	59	38	64,41
44.	Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	M.3.	–	–	–	3	3	100	–	–	–
45.	Użytkowanie maszyn i urządzeń stosowanych w procesach metalurgicznych	M.6.	17	13	76,47	18	18	100	16	12	75,00
46.	Użytkowanie maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej metali	M.7.	33	31	93,94	37	37	100	33	31	93,94
47.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	1741	1605	92,19	1506	1503	99,80	1472	1378	93,61
48.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	M.12.	52	49	94,23	47	45	95,74	47	44	93,62
49.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	M.14.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
50.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	M.17.	22	18	81,82	20	20	100	20	17	85,00
51.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	M.18.	31	29	93,55	31	31	100	29	28	96,55
52.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	M.19.	82	74	90,24	72	72	100	71	64	90,14
53.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	674	664	98,52	655	654	99,85	626	616	98,40
54.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	M.30.	17	15	88,24	16	10	62,50	16	10	62,50
55.	Prowadzenie procesu przeróbki kopalin stałych	M.35.	88	86	97,73	88	88	100	88	86	97,73
56.	Organizacja procesu przeróbki kopalin stałych	M.36.	78	78	100	78	78	100	78	78	100
57.	Organizacja i prowadzenie procesów metalurgicznych oraz obróbki plastycznej metali	M.38.	19	12	63,16	19	9	47,37	19	8	42,11
58.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	M.39.	329	321	97,57	328	300	91,46	318	287	90,25
59.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	M.42.	38	38	100	45	29	64,44	38	26	68,42
60.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	M.44.	133	124	93,23	141	88	62,41	115	72	62,61
61.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	M.45.	11	11	100	11	11	100	11	11	100
62.	Prowadzenie produkcji rolniczej	R.3.	229	194	84,72	201	199	99,00	193	162	83,94
63.	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	R.4.	21	21	100	21	21	100	21	21	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
64.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	R.5.	16	16	100	16	16	100	15	15	100
65.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	R.16.	100	93	93,00	106	83	78,30	99	74	74,75
66.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	R.21.	13	13	100	19	14	73,68	13	11	84,62
67.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	R.22.	22	22	100	25	21	84,00	22	19	86,36
68.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	R.26.	13	13	100	13	13	100	13	13	100
69.	Realizacja nagrań studyjnych	S.5.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
70.	Produkcja wyrobów cukierniczych	T.4.	17	17	100	18	18	100	17	17	100
71.	Sporządzanie potraw i napojów	T.6.	11	11	100	12	12	100	11	11	100
72.	Wykonywanie usług kelnerskich	T.9.	5	3	60,00	4	4	100	3	2	66,67
73.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	T.11.	7	7	100	7	2	28,57	7	2	28,57
74.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	T.15.	–	–	–	3	2	66,67	–	–	–
75.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	Z.4.	61	54	88,52	60	60	100	58	52	89,66
76.	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	Z.8.	16	16	100	11	11	100	10	10	100
77.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	Z.23.	180	180	100	182	171	93,96	180	169	93,89
Razem			**7060**	**6632**	**93,94**	**6752**	**6387**	**94,59**	**6468**	**5879**	**90,89**

Tabela 5. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – egzamin eksternistyczny

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	3	3	100	4	4	100	3	3	100
2.	Wykonywanie prac biurowych	A.24.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
3.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
4.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	2	2	100	2	2	100	2	2	100
5.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
6.	Montaż systemów suchej zabudowy	B.5.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
7.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	B.28.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
8.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	E.5.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
9.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	2	2	100	2	1	50,00	2	1	50,00
10.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
11.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	3	3	100	2	2	100	2	2	100
12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	2	2	100	2	1	50,00	2	1	50,00
14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	2	2	100	2	1	50,00	1	–	–
15.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	E.20.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
16.	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	E.21.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
17.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	46	38	82,61	37	37	100	34	31	91,18
18.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	3	3	100	3	3	100	3	3	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
19.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	R.11.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
20.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	T.12.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
Razem			**73**	**65**	**89,04**	**65**	**61**	**93,85**	**58**	**52**	**89,66**

Tabela 6. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – absolwenci szkół

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	A.13.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
2.	Realizacja procesów introligatorskich	A.14.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
3.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	A.15.	2	0	0	–	–	–	–	–	–
4.	Prowadzenie sprzedaży	A.18.	54	34	62,96	17	11	64,71	8	1	12,50
5.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	A.19.	8	6	75,00	1	–	–	1	–	–
6.	Rejestracja i obróbka obrazu	A.20	–	–	–	24	14	58,33	–	–	–
7.	Prowadzenie działalności handlowej	A.22.	13	7	53,85	19	10	52,63	5	0	0
8.	Projektowanie fryzur	A.23.	3	2	66,67	8	5	62,50	2	1	50,00
9.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	A.25.	15	5	33,33	40	31	77,50	9	1	11,11
10.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	A.26.	–	–	–	21	10	47,62	–	–	–
11.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	A.27.	23	15	65,22	104	22	21,15	9	2	22,22
12.	Organizacja i nadzorowanie transportu	A.28.	–	–	–	29	14	48,28	–	–	–
13.	Obsługa klientów i kontrahentów	A.29.	13	13	100	37	21	56,76	11	5	45,45
14.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	A.30.	2	2	100	22	3	13,64	–	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
15.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	A.31.	2	1	50,00	73	9	12,33	1	–	–
16.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	A.32.	7	4	57,14	116	80	68,97	5	1	20,00
17.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	A.33.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
18.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	A.34.	6	4	66,67	38	7	18,42	6	0	0
19.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	A.35.	–	–	–	3	3	100	–	–	–
20.	Prowadzenie rachunkowości	A.36.	48	39	81,25	36	10	27,78	10	2	20,00
21.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	A.40.	–	–	–	6	0	0	–	–	–
22.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	A.44.	2	2	100	10	1	10,00	2	0	0
23.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	A.45.	5	2	40,00	30	14	46,67	5	0	0
24.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	A.47.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
25.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.49.	1	–	–	6	3	50,00	1	–	–
26.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	A.54.	–	–	–	11	6	54,55	–	–	–
27.	Drukowanie cyfrowe	A.55.	11	11	100	12	12	100	10	10	100
28.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	A.59.	3	3	100	–	–	–	–	–	–
29.	Wykonywanie badań analitycznych	A.60.	76	64	84,21	–	–	–	–	–	–
30.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	A.61.	1	–	–	23	14	60,87	–	–	–
31.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	A.62.	4	4	100	6	6	100	2	2	100
32.	Organizacja i prowadzenie archiwum	A.63.	–	–	–	2	1	50,00	–	–	–
33.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	A.64.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
34.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	A.65.	3	0	0	11	9	81,82	1	–	–
35.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	A.68.	18	15	83,33	75	57	76,00	10	7	70,00
36.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	A.74.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
37.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	B.6.	7	1	14,29	–	–	–	–	–	–

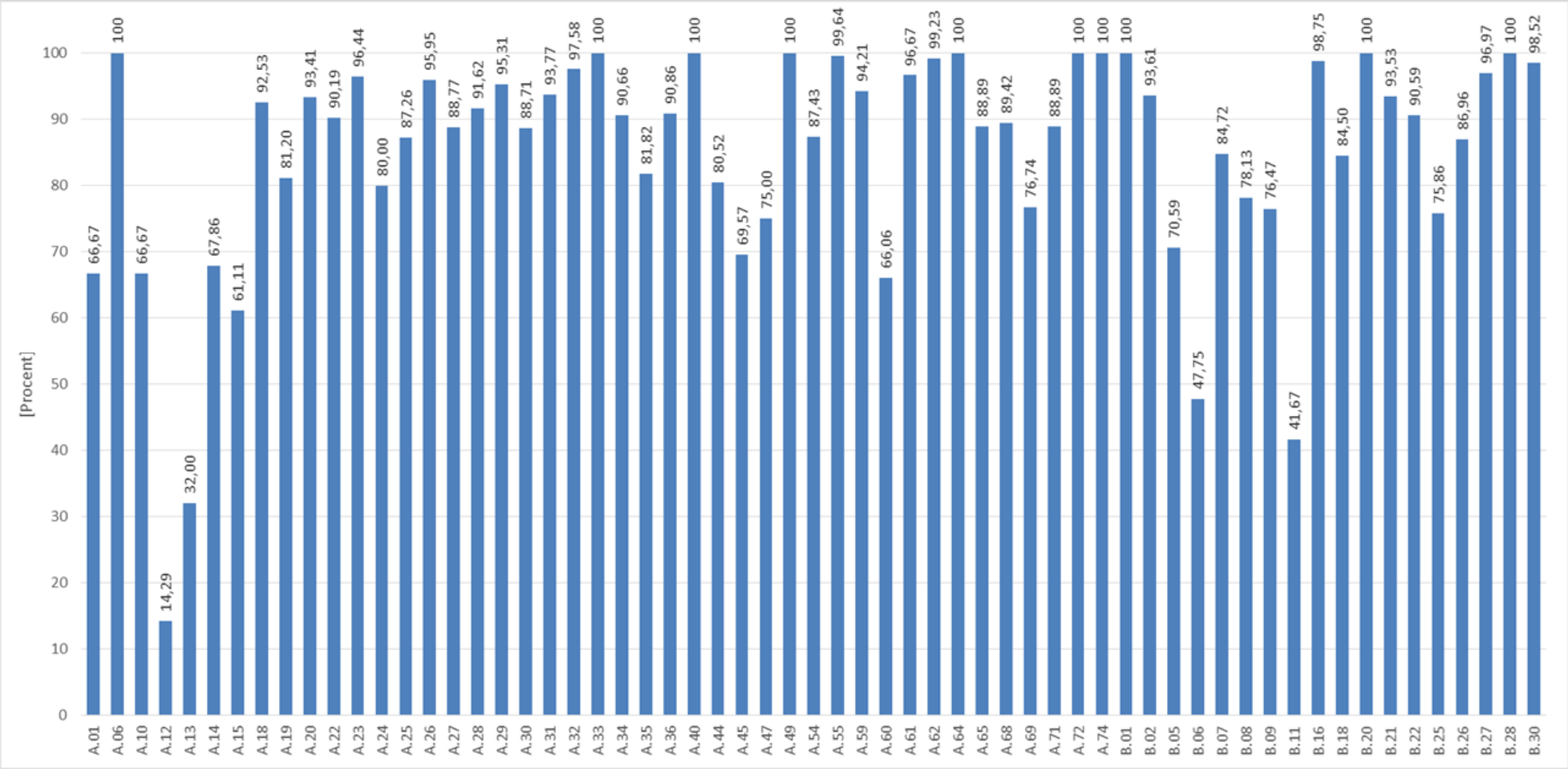
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
38.	Wykonywanie robót posadzkarsko -okładzinowych	B.7.	4	0	0	3	3	100	–	–	–
39.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	B.8.	2	2	100	–	–	–	–	–	–
40.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	B.9.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
41.	Wykonywanie izolacji budowlanych	B.11.	2	0	0	–	–	–	–	–	–
42.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	B.18.	7	3	42,86	1	–	–	–	–	–
43.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.21.	–	–	–	3	0	0	–	–	–
44.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	B.22.	20	12	60,00	82	44	53,66	13	3	23,08
45.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	B.25.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
46.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	B.26.	2	1	50,00	–	–	–	–	–	–
47.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	B.27.	2	2	100	23	10	43,48	2	0	0
48.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	B.30.	26	26	100	72	52	72,22	26	21	80,77
49.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	B.33.	–	–	–	41	24	58,54	–	–	–
50.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	B.34.	4	1	25,00	–	–	–	–	–	–
51.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	B.35.	11	6	54,55	14	9	64,29	6	3	50,00
52.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	B.36.	17	11	64,71	53	23	43,40	16	5	31,25
53.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	E.2.	2	0	0	–	–	–	–	–	–
54.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	E.3.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
55.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	E.6.	2	2	100	6	4	66,67	1	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
56.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	E.7.	99	21	21,21	3	3	100	2	0	0
57.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	E.8.	89	42	47,19	4	3	75,00	1	–	–
58.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	E.9.	10	4	40,00	–	–	–	–	–	–
59.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	E.10.	13	0	0	–	–	–	–	–	–
60.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	E.12.	17	5	29,41	11	7	63,64	3	1	33,33
61.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	E.13.	62	45	72,58	70	46	65,71	13	4	30,77
62.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	E.14.	323	172	53,25	583	180	30,87	234	76	32,48
63.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	E.15.	7	2	28,57	–	–	–	–	–	–
64.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	E.16.	21	13	61,90	23	10	43,48	8	1	12,50
65.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	E.17.	14	1	7,14	13	4	30,77	9	0	0
66.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	E.18.	–	–	–	31	10	32,26	–	–	–
67.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	E.19.	66	35	53,03	190	53	27,89	22	2	9,09
68.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	E.20.	53	26	49,06	77	24	31,17	25	5	20,00
69.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	E.23.	–	–	–	12	2	16,67	–	–	–
70.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	E.24.	173	66	38,15	185	20	10,81	66	2	3,03
71.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	E.25.	4	1	25,00	–	–	–	–	–	–
72.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	E.26.	3	0	0	–	–	–	–	–	–
73.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	E.30.	11	7	63,64	1	–	–	–	–	–

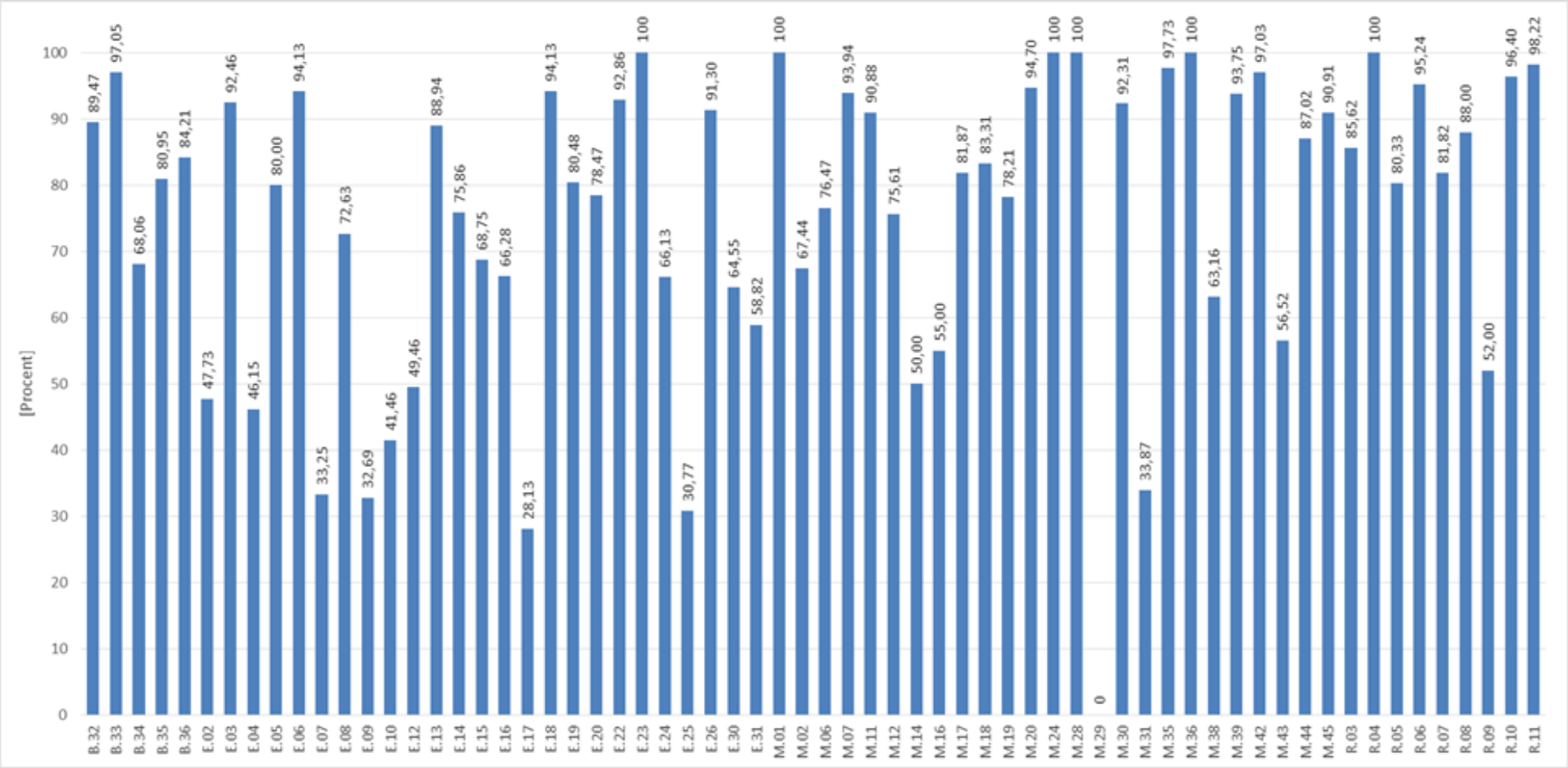
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
74.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	E.31.	9	2	22,22	–	–	–	–	–	–
75.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	M.2.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
76.	Eksploatacja złóż podziemnych	M.11.	38	16	42,11	2	2	100	2	2	100
77.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	M.12.	19	8	42,11	5	5	100	1	–	–
78.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	M.17.	11	5	45,45	–	–	–	–	–	–
79.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	M.18.	44	30	68,18	2	2	100	–	–	–
80.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	M.19.	13	3	23,08	3	3	100	–	–	–
81.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	M.20.	13	5	38,46	2	0	0	2	0	0
82.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	M.31.	20	4	20,00	15	6	40,00	7	0	0
83.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	M.39.	21	13	61,90	7	6	85,71	2	2	100
84.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	M.42.	5	4	80,00	93	31	33,33	3	1	33,33
85.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	M.43.	5	1	20,00	–	–	–	–	–	–
86.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	M.44.	34	32	94,12	65	30	46,15	17	3	17,65
87.	Prowadzenie produkcji rolniczej	R.3.	2	2	100	1	–	–	1	–	–
88.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	R.5.	8	4	50,00	–	–	–	–	–	–
89.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	R.6.	–	–	–	4	0	0	–	–	–
90.	Ocena stanu środowiska	R.7.	–	–	–	2	0	0	–	–	–
91.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	R.8.	3	2	66,67	4	1	25,00	3	–	–
92.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	R.9.	5	2	40,00	25	6	24,00	1	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
93.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	R.10.	3	2	66,67	4	4	100	1	–	–
94.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	R.11.	12	12	100	47	18	38,30	10	5	50,00
95.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	R.13.	2	0	0	8	1	12,50	2	0	0
96.	Użytkowanie zasobów leśnych	R.14.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
97.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	R.16.	1	–	–	17	9	52,94	1	–	–
98.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	R.18.	–	–	–	4	1	25,00	–	–	–
99.	Organizowanie chowu i hodowli koni	R.19.	–	–	–	2	0	0	–	–	–
100.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	R.21.	2	2	100	6	1	16,67	2	0	0
101.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	R.22.	37	32	86,49	68	38	55,88	35	23	65,71
102.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	R.26.	2	1	50,00	–	–	–	–	–	–
103.	Realizacja nagrań	S.2.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
104.	Montaż nagrań dźwiękowych	S.4.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
105.	Realizacja nagrań studyjnych	S.5.	–	–	–	2	2	100	–	–	–
106.	Produkcja wyrobów piekarskich	T.3.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
107.	Produkcja wyrobów cukierniczych	T.4.	3	3	100	–	–	–	–	–	–
108.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	T.5.	1	–	–	–	–	–	–	–	–
109.	Sporządzanie potraw i napojów	T.6.	65	37	56,92	8	8	100	1	–	–
110.	Organizacja usług gastronomicznych	T.10.	–	–	–	7	3	42,86	–	–	–
111.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	T.11.	–	–	–	3	2	66,67	–	–	–
112.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	T.12.	1	–	–	35	22	62,86	–	–	–
113.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	T.13.	–	–	–	3	2	66,67	–	–	–
114.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	T.14.	11	11	100	31	16	51,61	11	8	72,73
115.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	T.15.	11	10	90,91	252	68	26,98	9	0	0
116.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	T.16.	1	–	–	–	–	–	–	–	–

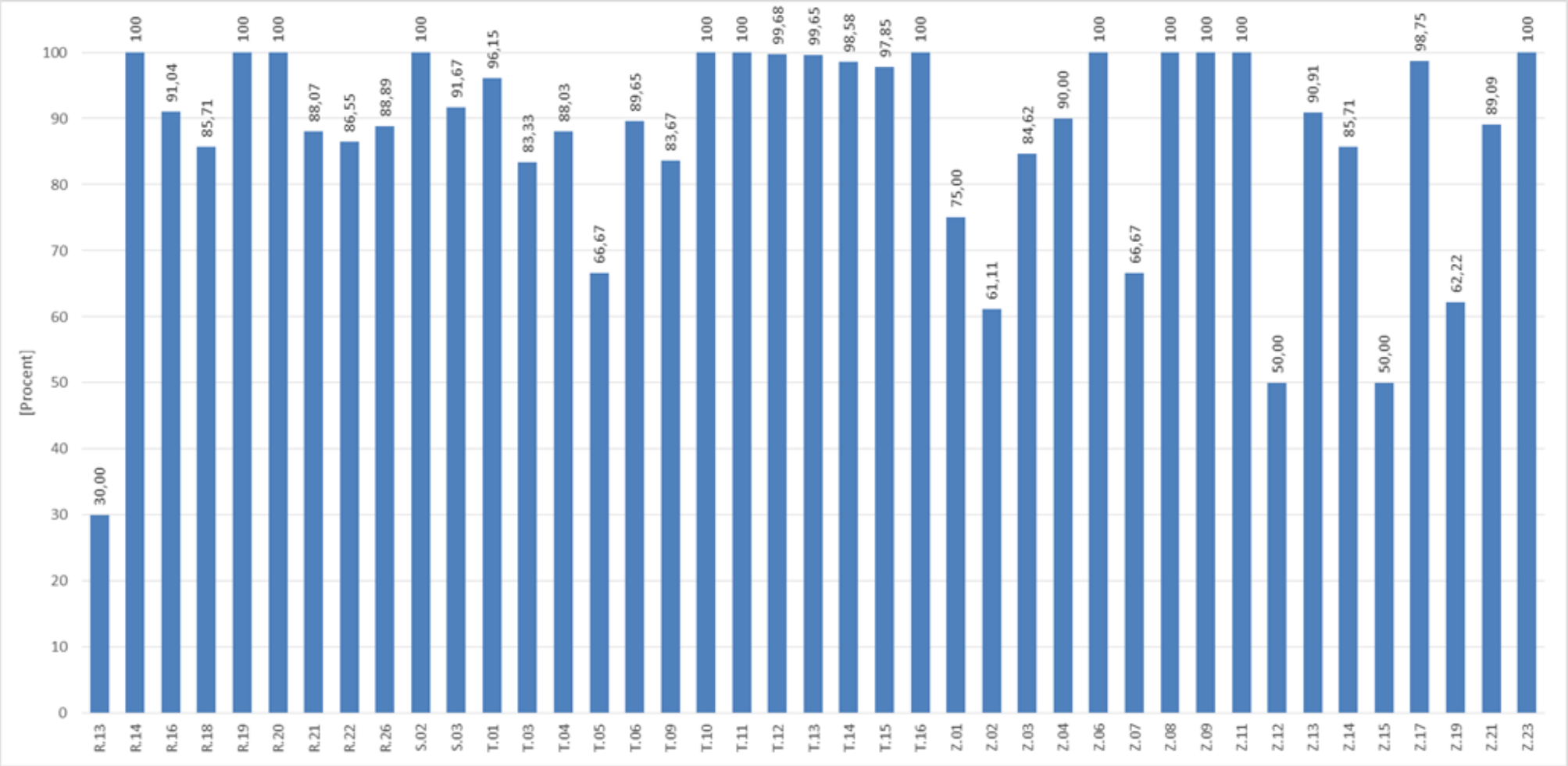
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
117.	Świadczenie usług w zakresie masażu	Z.1.	20	14	70,00	10	5	50,00	2	1	50,00
118.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	Z.2.	4	2	50,00	2	2	100	–	–	–
119.	Ochrona osób i mienia	Z.3.	4	3	75,00	8	1	12,50	3	0	0
120.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	Z.4.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
121.	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	Z.8.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
122.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	Z.9.	–	–	–	3	1	33,33	–	–	–
123.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	Z.10.	–	–	–	1	–	–	–	–	–
124.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	Z.11.	1	–	–	1	–	–	1	–	–
125.	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	Z.12.	4	2	50,00	4	1	25,00	3	0	0
126.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	Z.13.	1	–	–	38	12	31,58	1	–	–
127.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	Z.14.	3	3	100	2	2	100	–	–	–
128.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	Z.17.	2	2	100	–	–	–	–	–	–
129.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	Z.19.	9	3	33,33	8	7	87,50	1	–	–
130.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	Z.21.	11	10	90,91	1	–	–	–	–	–
Razem			**1862**	**32**	**55,42**	**3096**	**1236**	**39,92**	**669**	**206**	**30,79**



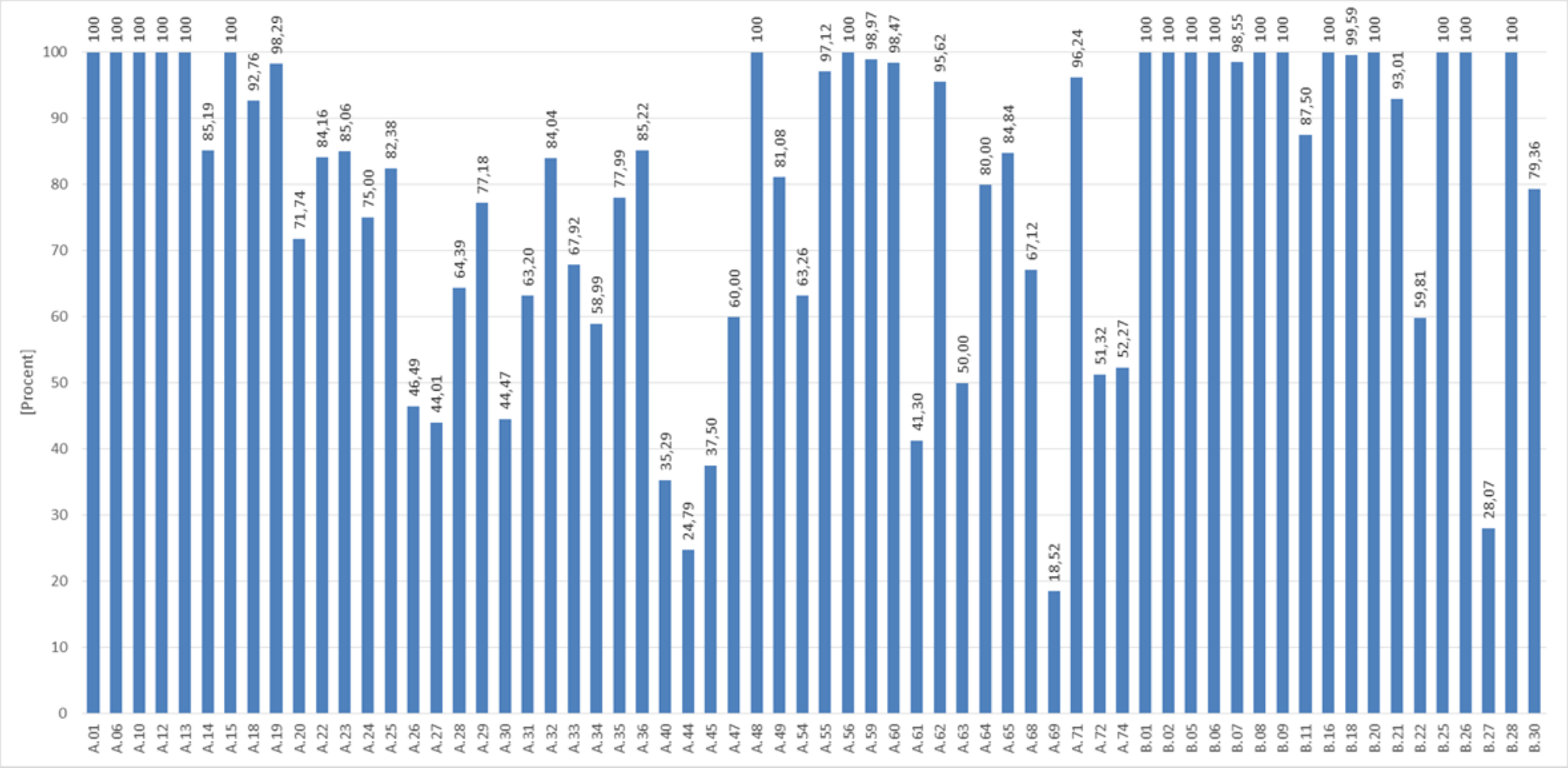
Wykres 1. Zdawalność części pisemnej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od A.1. do B.30.) w 2019 roku



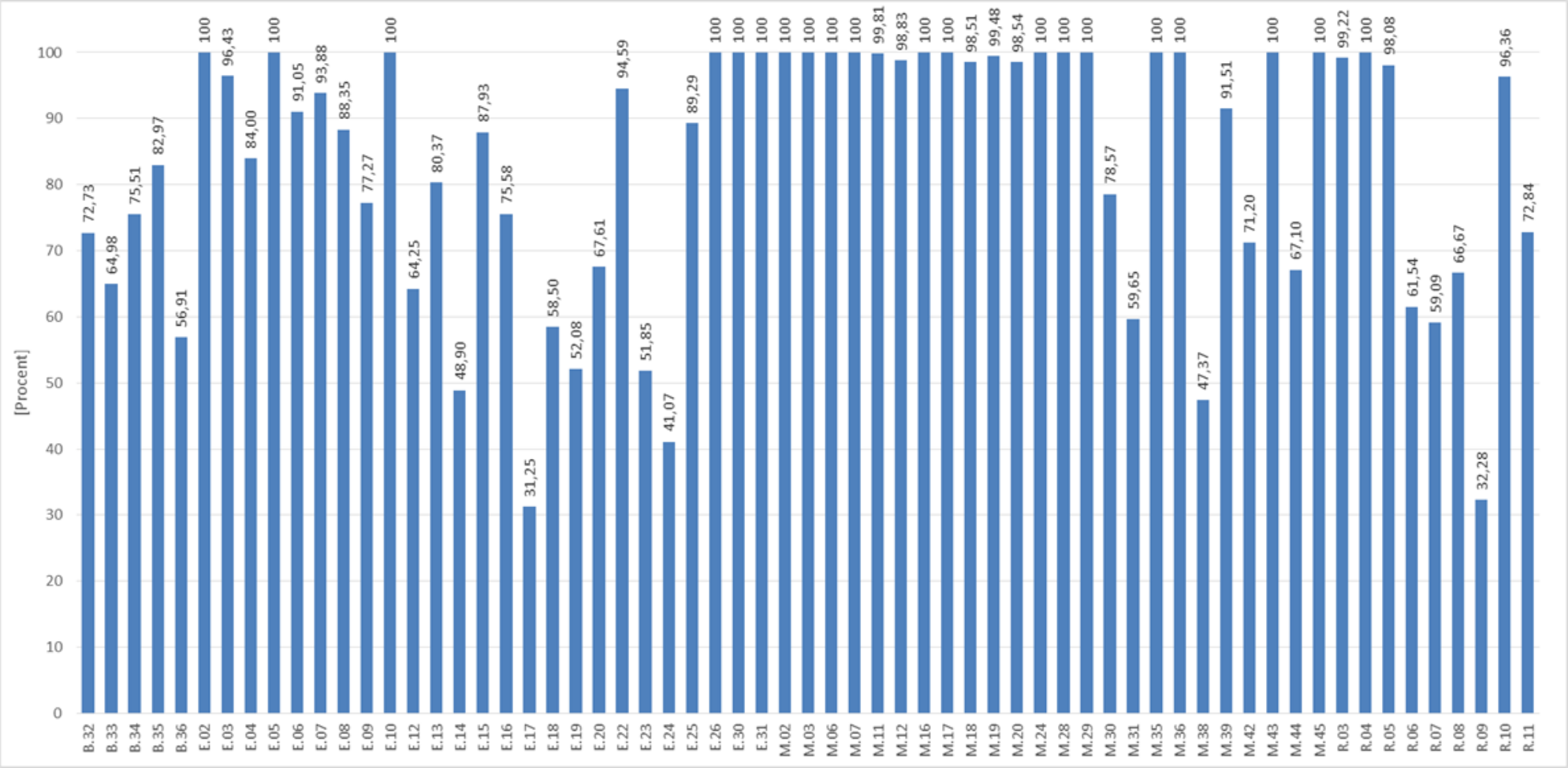
Wykres 2. Zdawalność części pisemnej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od B.32. do R.11.) w 2019 rok



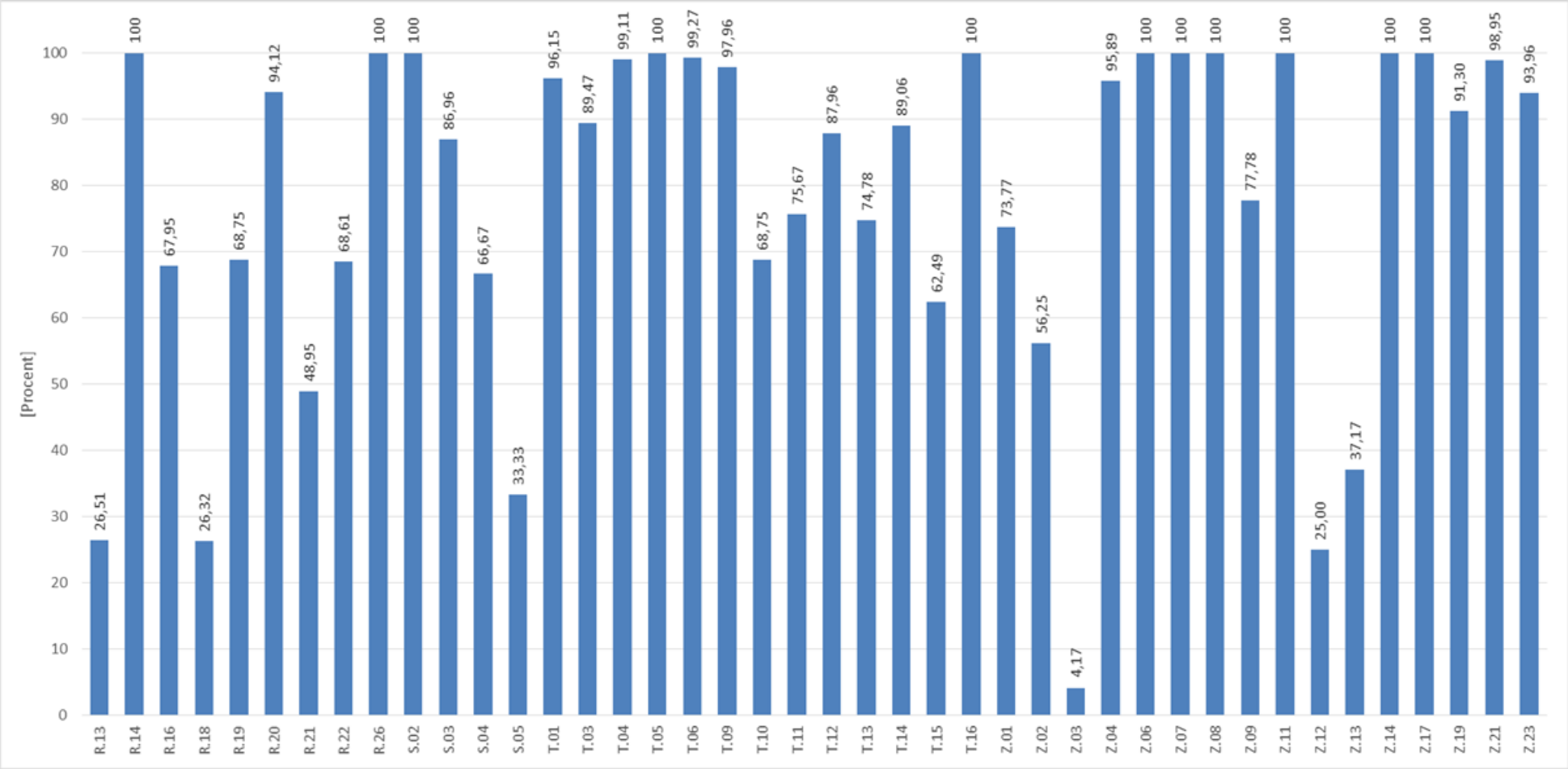
Wykres 3. Zdawalność części pisemnej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od R.13. do Z.23.) w 2019 roku



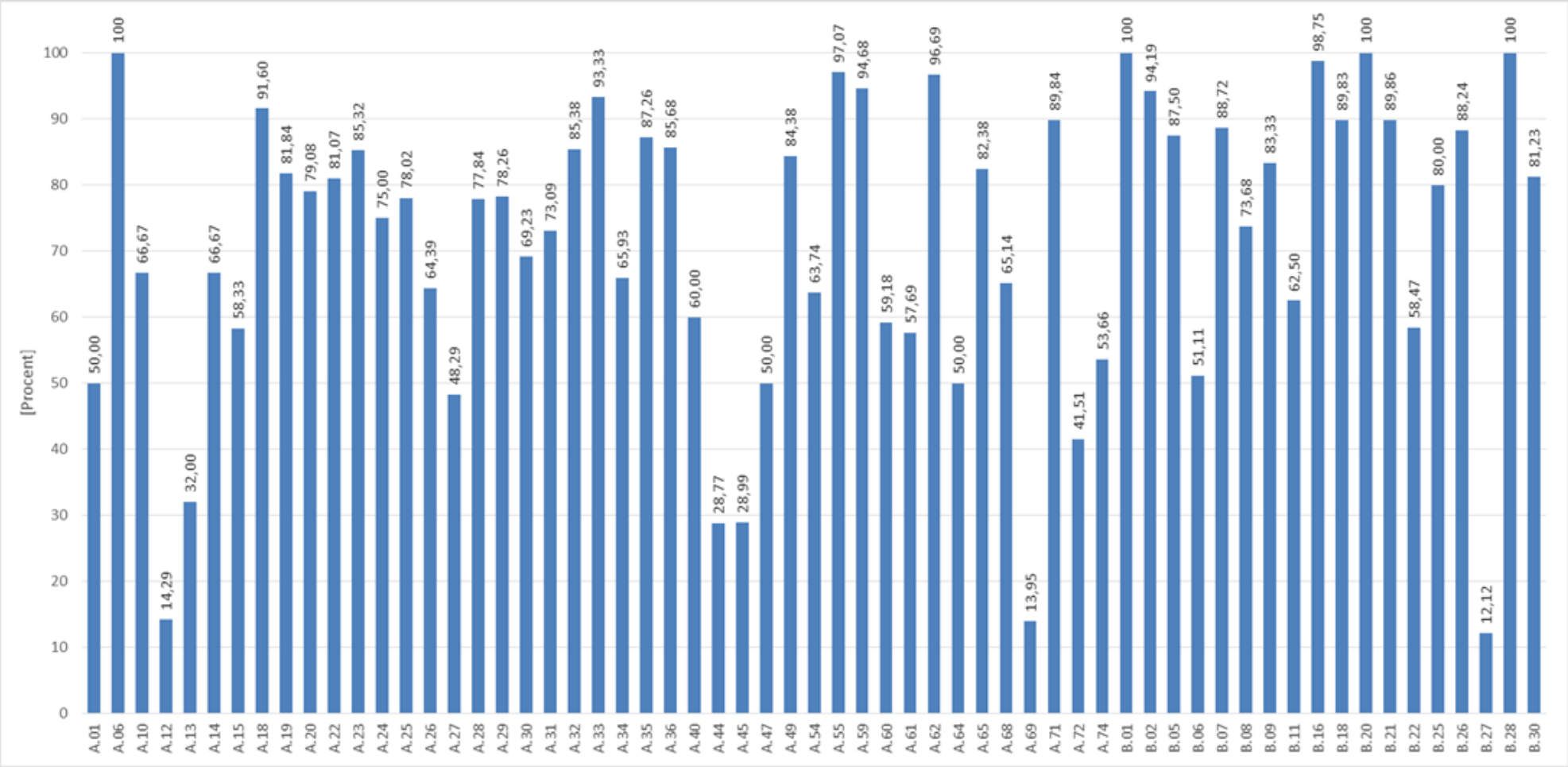
Wykres 4. Zdawalność części praktycznej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od A.1. do B.30.) w 2019 roku



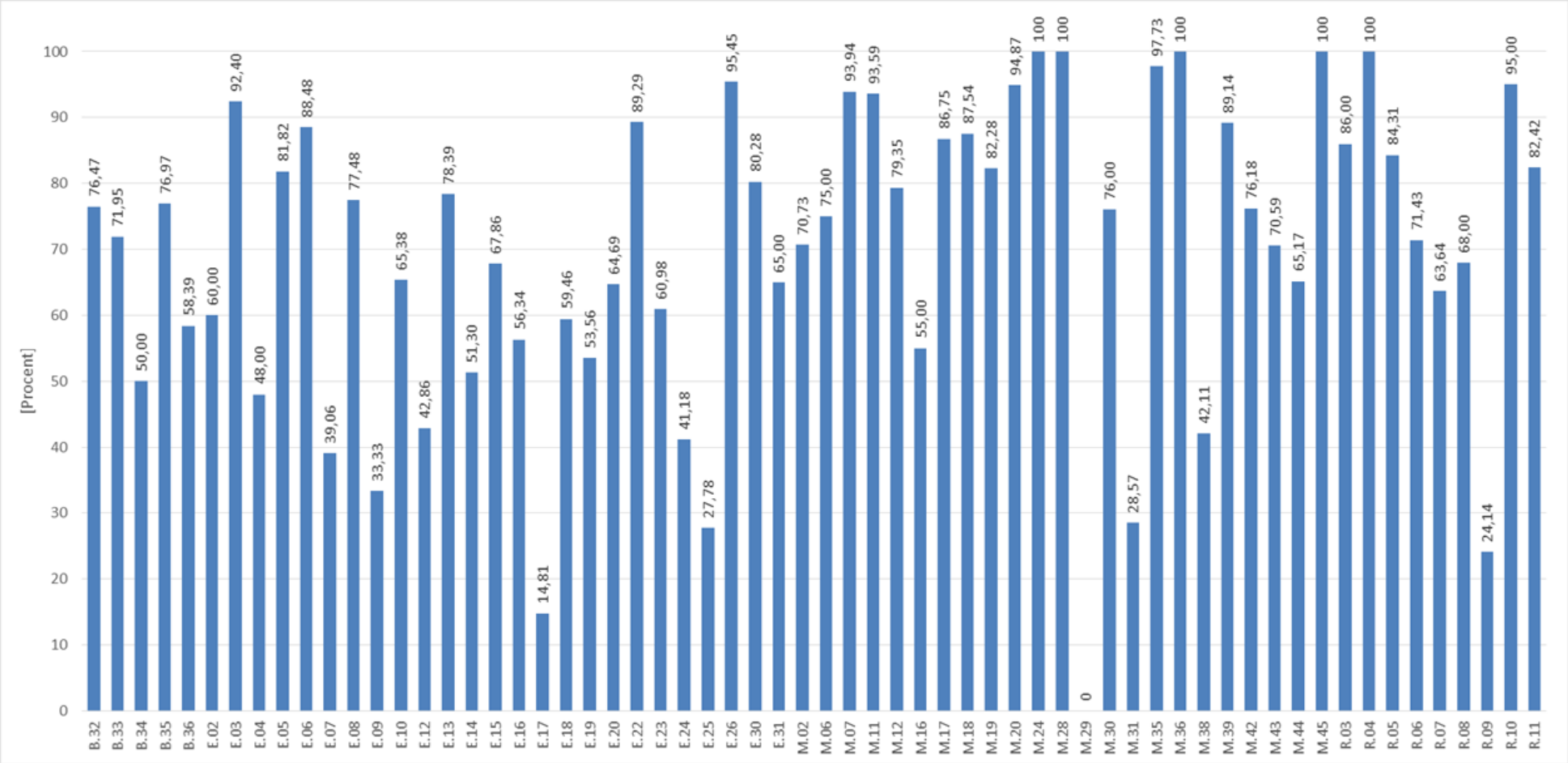
Wykres 5. Zdawalność części praktycznej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od B.32. do R.11.) w 2019 roku



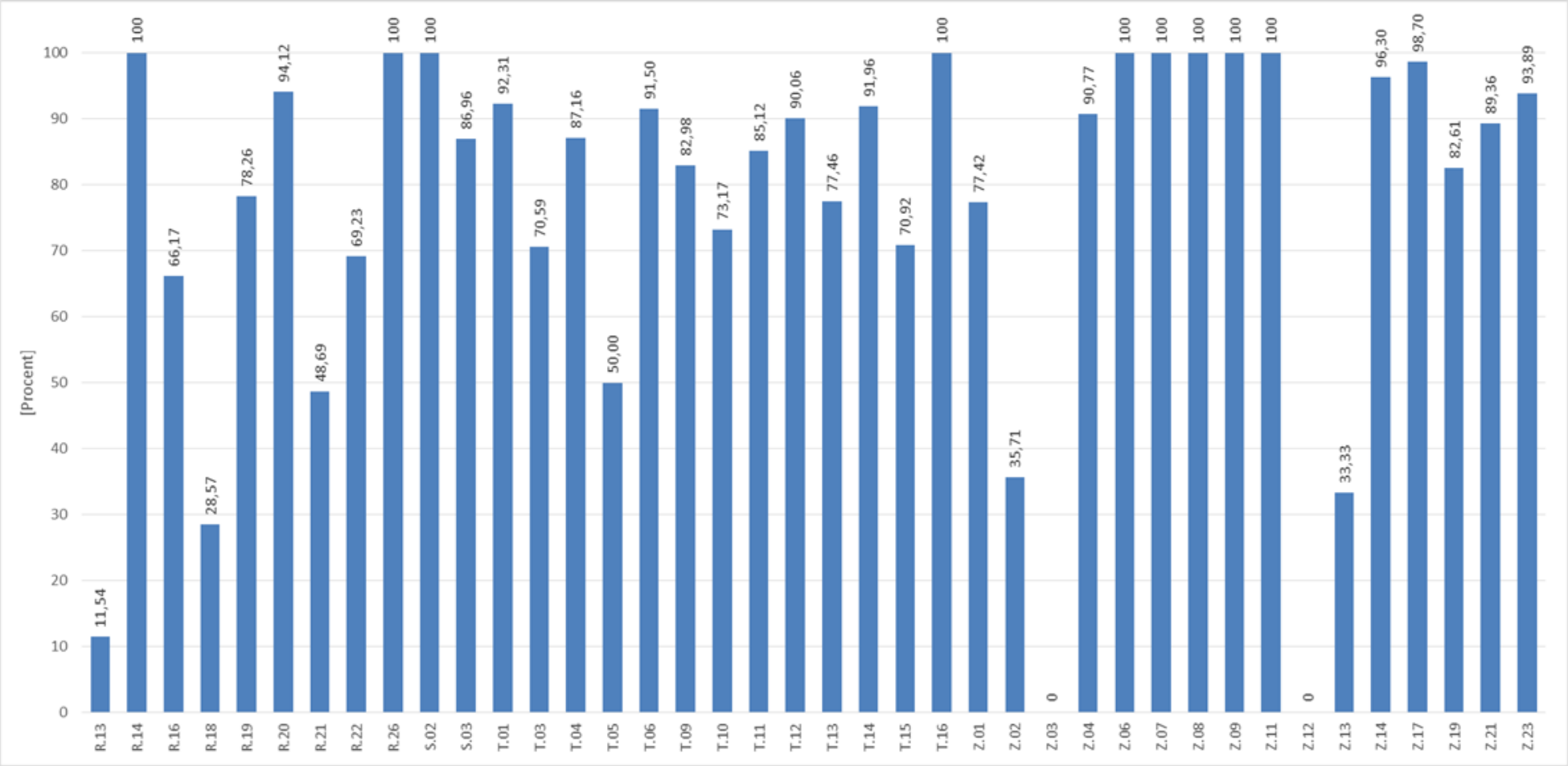
Wykres 6. Zdawalność części praktycznej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od R.13. do Z.23.) w 2019 roku



Wykres 7. Zdawalność obu części egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od A.1. do B.30.) w 2019 roku



Wykres 8. Zdawalność obu części egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od B.32. do R.11.) w 2019 roku

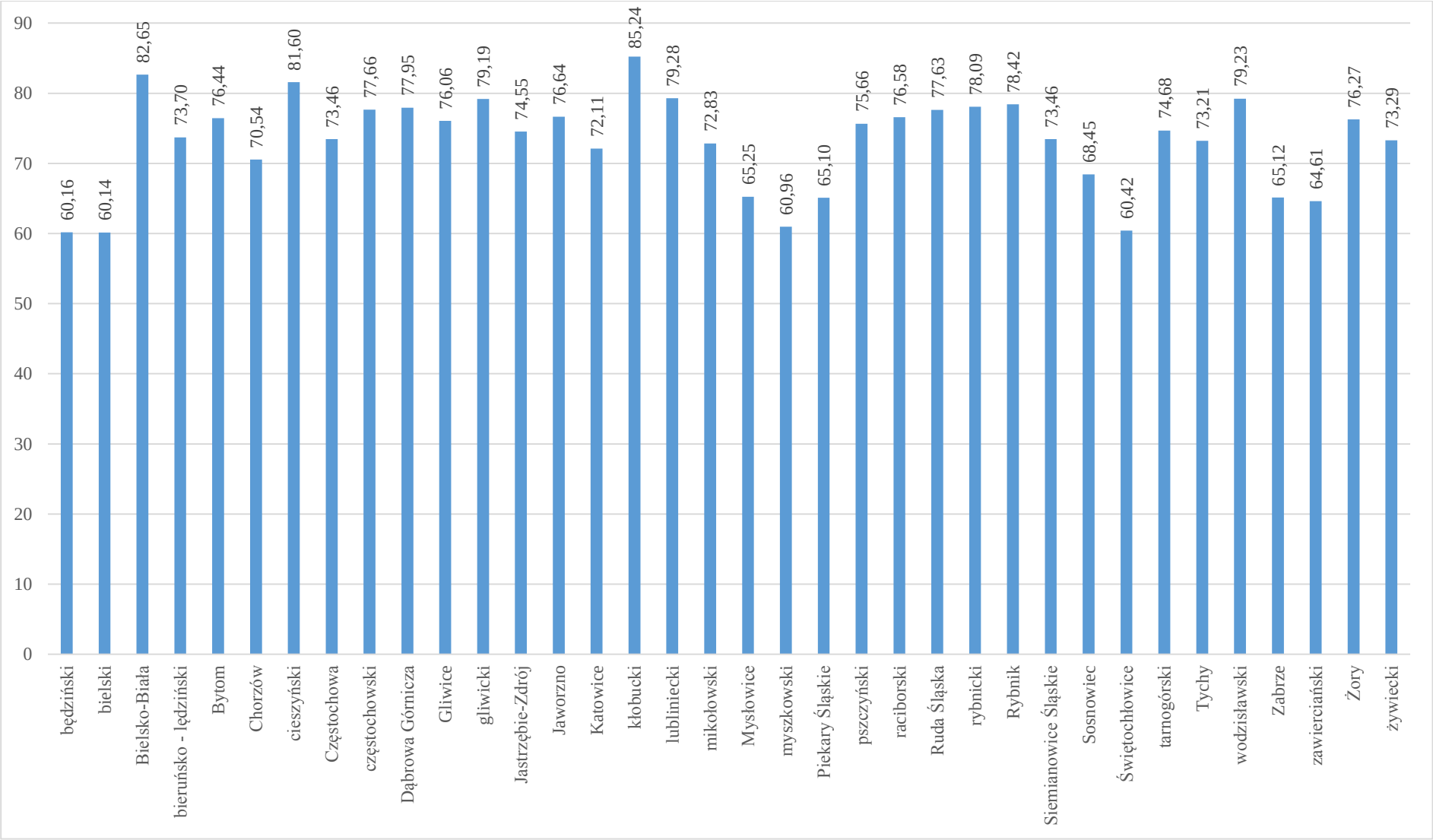


Wykres 9. Zdawalność obu części egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od R.13. do Z.23.) w 2019 roku

Tabela 7. Zdawalność egzaminu zawodowego w powiatach w województwie śląskim – zasadnicza szkoła zawodowa/szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Powiat	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
będziński	251	60,16
bielski	276	60,14
Bielsko-Biała	2358	82,65
bieruńsko - lędziński	327	73,70
Bytom	870	76,44
Chorzów	662	70,54
cieszyński	1201	81,60
Częstochowa	2735	73,46
częstochowski	94	77,66
Dąbrowa Górnicza	635	77,95
Gliwice	1504	76,06
gliwicki	197	79,19
Jastrzębie-Zdrój	723	74,55
Jaworzno	578	76,64
Katowice	1850	72,11
kłobucki	271	85,24
lubliniecki	362	79,28
mikołowski	552	72,83
Mysłowice	236	65,25
myszkowski	374	60,96
Piekary Śląskie	255	65,10
pszczyński	567	75,66
raciborski	884	76,58
Ruda Śląska	666	77,63
rybnicki	178	78,09
Rybnik	1705	78,42

Powiat	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Siemianowice Śląskie	211	73,46
Sosnowiec	1087	68,45
Świętochłowice	48	60,42
tarnogórski	1173	74,68
Tychy	728	73,21
wodzisławski	1146	79,23
Zabrze	886	65,12
zawierciański	794	64,61
Żory	649	76,27
żywiecki	1404	73,29



Wykres 10. Zdawalność egzaminu w powiatach w województwie śląskim – zasadnicza szkoła zawodowa/szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Tabela 8. Zdawalność egzaminu zawodowego w powiatach w województwie śląskim z wyszczególnieniem kwalifikacji – zasadnicza szkoła zawodowa/szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
będziński	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	1	–
będziński	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	9	77,78
będziński	A.23.	Projektowanie fryzur	5	100
będziński	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	8	75,00
będziński	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
będziński	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	39	58,97
będziński	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	12	66,67
będziński	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	12	83,33
będziński	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	1	–
będziński	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	3	0
będziński	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	3	66,67
będziński	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	11	45,45
będziński	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	10	20,00
będziński	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	10	90,00
będziński	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
będziński	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	14	28,57
będziński	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	12	33,33
będziński	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	7	28,57
będziński	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	8	37,50

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
będziński	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	20	75,00
będziński	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	7	100
będziński	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	2	0
będziński	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	9	33,33
będziński	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	14	92,86
będziński	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	12	50,00
będziński	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	11	81,82
będziński	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	9	77,78
bielski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	2	100
bielski	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	1	–
bielski	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	13	23,08
bielski	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	2	0
bielski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	14	28,57
bielski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	24	54,17
bielski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	29	72,41
bielski	B.5.	Montaż systemów suchej zabudowy	1	–
bielski	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
bielski	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	1	–
bielski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	20	90,00
bielski	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	18	22,22
bielski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	24	79,17
bielski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	18	22,22
bielski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	21	57,14
bielski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	15	40,00
bielski	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	12	41,67
bielski	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	13	69,23

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
bielski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	2	100
bielski	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	6	66,67
bielski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	27	100
bielski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	12	91,67
Bielsko-Biała	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	27	100
Bielsko-Biała	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	28	92,86
Bielsko-Biała	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	20	65,00
Bielsko-Biała	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	20	95,00
Bielsko-Biała	A.23.	Projektowanie fryzur	27	77,78
Bielsko-Biała	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	56	85,71
Bielsko-Biała	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
Bielsko-Biała	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	16	56,25
Bielsko-Biała	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	24	87,50
Bielsko-Biała	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	20	85,00
Bielsko-Biała	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	52	98,08
Bielsko-Biała	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	55	89,09
Bielsko-Biała	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	51	98,04
Bielsko-Biała	A.49.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	24	83,33
Bielsko-Biała	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	1	–
Bielsko-Biała	A.55.	Drukowanie cyfrowe	39	92,31
Bielsko-Biała	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	20	100
Bielsko-Biała	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	22	81,82
Bielsko-Biała	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
Bielsko-Biała	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	8	100
Bielsko-Biała	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	50,00
Bielsko-Biała	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	21	66,67
Bielsko-Biała	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	20	85,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bielsko-Biała	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	13	100
Bielsko-Biała	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	4	75,00
Bielsko-Biała	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	59	88,14
Bielsko-Biała	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	17	88,24
Bielsko-Biała	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	12	58,33
Bielsko-Biała	B.25.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	13	69,23
Bielsko-Biała	B.26.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	11	90,91
Bielsko-Biała	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	50	78,00
Bielsko-Biała	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	51	78,43
Bielsko-Biała	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	31	83,87
Bielsko-Biała	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	14	64,29
Bielsko-Biała	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	53	100
Bielsko-Biała	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	32	100
Bielsko-Biała	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	57	45,61
Bielsko-Biała	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	50	80,00
Bielsko-Biała	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	2	0
Bielsko-Biała	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	137	91,24
Bielsko-Biała	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	101	43,56
Bielsko-Biała	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	54	87,04
Bielsko-Biała	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	57	75,44
Bielsko-Biała	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	51	47,06
Bielsko-Biała	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	38	63,16
Bielsko-Biała	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	41	78,05
Bielsko-Biała	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	27	88,89
Bielsko-Biała	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	53	84,91
Bielsko-Biała	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	18	72,22

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bielsko-Biała	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	7	100
Bielsko-Biała	M.24.	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	4	100
Bielsko-Biała	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	3	100
Bielsko-Biała	M.30.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	5	100
Bielsko-Biała	M.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	6	50,00
Bielsko-Biała	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	45	71,11
Bielsko-Biała	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	57	66,67
Bielsko-Biała	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	23	86,96
Bielsko-Biała	R.7.	Ocena stanu środowiska	9	77,78
Bielsko-Biała	R.8.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	11	72,73
Bielsko-Biała	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	1	–
Bielsko-Biała	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	45	97,78
Bielsko-Biała	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	33	81,82
Bielsko-Biała	R.18.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	9	33,33
Bielsko-Biała	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	2	100
Bielsko-Biała	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	18	88,89
Bielsko-Biała	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	21	90,48
Bielsko-Biała	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	95	94,74
Bielsko-Biała	T.9.	Wykonywanie usług kelnerskich	23	95,65
Bielsko-Biała	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	13	84,62
Bielsko-Biała	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	79	97,47
Bielsko-Biała	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	80	95,00
Bielsko-Biała	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	32	100
Bielsko-Biała	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	28	100
Bielsko-Biała	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	67	79,10
Bielsko-Biała	T.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	11	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bielsko-Biała	Z.14.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	12	100
Bielsko-Biała	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	8	100
Bielsko-Biała	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	8	87,50
bieruńsko - lędziński	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	1	–
bieruńsko - lędziński	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	7	100
bieruńsko - lędziński	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
bieruńsko - lędziński	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	20	75,00
bieruńsko - lędziński	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	10	90,00
bieruńsko - lędziński	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	15	80,00
bieruńsko - lędziński	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	10	50,00
bieruńsko - lędziński	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	15	46,67
bieruńsko - lędziński	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	1	–
bieruńsko - lędziński	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	21	33,33
bieruńsko - lędziński	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	23	91,30
bieruńsko - lędziński	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
bieruńsko - lędziński	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	37	62,16
bieruńsko - lędziński	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	34	67,65
bieruńsko - lędziński	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	1	–
bieruńsko - lędziński	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	26	46,15
bieruńsko - lędziński	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	2	100
bieruńsko - lędziński	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	23	95,65
bieruńsko - lędziński	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	1	–
bieruńsko - lędziński	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	25	100
bieruńsko - lędziński	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	3	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
bieruńsko - lędziński	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	31	100
bieruńsko - lędziński	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	19	78,95
Bytom	A.12.	Wykonywanie usług krawieckich	1	–
Bytom	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	12	100
Bytom	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	1	–
Bytom	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	25	92,00
Bytom	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	54	79,63
Bytom	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	8	75,00
Bytom	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	15	73,33
Bytom	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	14	100
Bytom	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	13	76,92
Bytom	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	2	50,00
Bytom	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	16	100
Bytom	A.49.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	7	100
Bytom	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	42	61,90
Bytom	A.55.	Drukowanie cyfrowe	30	96,67
Bytom	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	4	100
Bytom	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	5	100
Bytom	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	57,14
Bytom	A.69.	Eksploatacja środków transportu drogowego	7	14,29
Bytom	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	8	87,50
Bytom	A.72.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	9	0
Bytom	B.5.	Montaż systemów suchej zabudowy	1	–
Bytom	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
Bytom	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	7	71,43
Bytom	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	4	50,00
Bytom	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	14	100
Bytom	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	4	100
Bytom	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	1	–

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bytom	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	12	58,33
Bytom	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	6	100
Bytom	E.2.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	1	–
Bytom	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	6	83,33
Bytom	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	12	8,33
Bytom	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	11	63,64
Bytom	E.9.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	9	22,22
Bytom	E.10.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	18	72,22
Bytom	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	2	100
Bytom	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	88	88,64
Bytom	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	44	63,64
Bytom	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	15	93,33
Bytom	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	9	66,67
Bytom	E.17.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	11	36,36
Bytom	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	29	72,41
Bytom	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	23	56,52
Bytom	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	13	46,15
Bytom	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	26	80,77
Bytom	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	8	100
Bytom	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	13	84,62
Bytom	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	7	14,29
Bytom	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	2	100
Bytom	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	25	96,00
Bytom	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	1	–
Bytom	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	8	62,50
Bytom	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	53	81,13

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bytom	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	30	83,33
Bytom	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	14	100
Bytom	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	37	72,97
Bytom	Z.6.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	1	–
Bytom	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	9	100
Bytom	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	15	80,00
Chorzów	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	9	88,89
Chorzów	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	2	100
Chorzów	A.24.	Wykonywanie prac biurowych	4	75,00
Chorzów	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
Chorzów	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	15	20,00
Chorzów	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
Chorzów	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	17	94,12
Chorzów	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	24	95,83
Chorzów	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	1	–
Chorzów	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	17	100
Chorzów	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	26	88,46
Chorzów	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	11	36,36
Chorzów	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	1	–
Chorzów	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	19	52,63
Chorzów	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
Chorzów	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	5	80,00
Chorzów	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	10	80,00
Chorzów	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	9	77,78
Chorzów	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	10	90,00
Chorzów	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	10	80,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Chorzów	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	21	23,81
Chorzów	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	18	72,22
Chorzów	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
Chorzów	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	70	71,43
Chorzów	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	57	35,09
Chorzów	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	10	80,00
Chorzów	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	28	71,43
Chorzów	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	13	30,77
Chorzów	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	12	50,00
Chorzów	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	2	100
Chorzów	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	6	100
Chorzów	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	19	73,68
Chorzów	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	17	23,53
Chorzów	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	7	42,86
Chorzów	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	10	80,00
Chorzów	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	61	96,72
Chorzów	T.9.	Wykonywanie usług kelnerskich	6	50,00
Chorzów	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	19	100
Chorzów	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	24	91,67
Chorzów	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	14	71,43
Chorzów	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	17	94,12
Chorzów	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	28	82,14
Chorzów	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	6	66,67
Chorzów	Z.3.	Ochrona osób i mienia	1	–
Chorzów	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	2	50,00
cieszyński	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	1	–
cieszyński	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	53	98,11

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
cieszyński	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	7	100
cieszyński	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	10	90,00
cieszyński	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	9	100
cieszyński	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	13	76,92
cieszyński	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	2	0
cieszyński	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	46	58,70
cieszyński	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	72	77,78
cieszyński	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	66	92,42
cieszyński	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	21	100
cieszyński	A.69.	Eksploatacja środków transportu drogowego	10	20,00
cieszyński	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
cieszyński	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	2	100
cieszyński	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	1	–
cieszyński	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	23	100
cieszyński	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	4	100
cieszyński	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	7	42,86
cieszyński	B.25.	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	12	91,67
cieszyński	B.26.	Prowadzenie prac renowatorskich elementów architektury	6	83,33
cieszyński	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	30	100
cieszyński	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	23	91,30
cieszyński	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	1	–
cieszyński	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	7	85,71
cieszyński	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	5	60,00
cieszyński	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	10	90,00
cieszyński	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	21	33,33
cieszyński	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	15	66,67
cieszyński	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	108	92,59

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
cieszyński	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	98	61,22
cieszyński	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	21	57,14
cieszyński	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	28	39,29
cieszyński	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	7	100
cieszyński	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	10	50,00
cieszyński	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	10	90,00
cieszyński	E.31.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	5	80,00
cieszyński	M.2.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	11	81,82
cieszyński	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	10	100
cieszyński	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	8	100
cieszyński	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	5	100
cieszyński	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	11	90,91
cieszyński	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	3	100
cieszyński	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	12	91,67
cieszyński	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	20	65,00
cieszyński	R.3.	Prowadzenie produkcji rolniczej	13	100
cieszyński	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	1	–
cieszyński	R.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	14	50,00
cieszyński	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	12	66,67
cieszyński	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	11	54,55
cieszyński	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	3	66,67
cieszyński	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	7	100
cieszyński	T.5.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	1	–
cieszyński	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	127	92,13
cieszyński	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	40	97,50
cieszyński	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	23	91,30
cieszyński	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	39	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
cieszyński	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	64	79,69
cieszyński	Z.9.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	1	–
Częstochowa	A.10.	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	3	66,67
Częstochowa	A.12.	Wykonywanie usług krawieckich	3	0
Częstochowa	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	20	100
Częstochowa	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	49	83,67
Częstochowa	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	23	78,26
Częstochowa	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	20	70,00
Częstochowa	A.23.	Projektowanie fryzur	44	93,18
Częstochowa	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	45	77,78
Częstochowa	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	4	0
Częstochowa	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	19	57,89
Częstochowa	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	29	65,52
Częstochowa	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	31	93,55
Częstochowa	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	3	0
Częstochowa	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	118	70,34
Częstochowa	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	100	88,00
Częstochowa	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	6	33,33
Częstochowa	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	125	88,00
Częstochowa	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	17	76,47
Częstochowa	A.55.	Drukowanie cyfrowe	11	100
Częstochowa	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	10	100
Częstochowa	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	3	66,67
Częstochowa	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	57,14
Częstochowa	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	10	90,00
Częstochowa	A.74.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	5	20,00
Częstochowa	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	10	40,00
Częstochowa	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko -okładzinowych	21	80,95
Częstochowa	B.8.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	14	78,57

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Częstochowa	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	11	63,64
Częstochowa	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	36	100
Częstochowa	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	53	77,36
Częstochowa	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	11	100
Częstochowa	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	15	66,67
Częstochowa	B.27.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	10	0
Częstochowa	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	73	83,56
Częstochowa	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	88	64,77
Częstochowa	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	5	60,00
Częstochowa	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	17	82,35
Częstochowa	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	14	57,14
Częstochowa	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	38	86,84
Częstochowa	E.4.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	8	37,50
Częstochowa	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	62	95,16
Częstochowa	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	29	6,90
Częstochowa	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	28	71,43
Częstochowa	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
Częstochowa	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	248	72,58
Częstochowa	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	162	61,73
Częstochowa	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	26	61,54
Częstochowa	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	25	52,00
Częstochowa	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	29	44,83
Częstochowa	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	16	37,50
Częstochowa	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	59	64,41
Częstochowa	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	20	30,00
Częstochowa	E.25.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	13	7,69
Częstochowa	E.26.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	17	88,24

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Częstochowa	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	100	67,00
Częstochowa	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	10	100
Częstochowa	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	104	81,73
Częstochowa	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	31	90,32
Częstochowa	M.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	15	33,33
Częstochowa	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	75	66,67
Częstochowa	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	47	31,91
Częstochowa	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	20	100
Częstochowa	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	38	55,26
Częstochowa	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	31	67,74
Częstochowa	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	5	100
Częstochowa	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	9	88,89
Częstochowa	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	129	91,47
Częstochowa	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	8	75,00
Częstochowa	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	44	79,55
Częstochowa	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	50	96,00
Częstochowa	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	55	81,82
Częstochowa	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	74	70,27
Częstochowa	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	9	88,89
Częstochowa	Z.16.	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	1	–
Częstochowa	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	7	100
Częstochowa	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	2	0
Częstochowa	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	7	100
częstochowski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	10	100
częstochowski	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	13	69,23

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
częstochowski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	8	0
częstochowski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	9	77,78
częstochowski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	13	84,62
częstochowski	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	11	100
częstochowski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	5	80,00
częstochowski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	16	93,75
częstochowski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	9	66,67
Dąbrowa Górnicza	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	16	100
Dąbrowa Górnicza	A.23.	Projektowanie fryzur	5	80,00
Dąbrowa Górnicza	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
Dąbrowa Górnicza	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	12	33,33
Dąbrowa Górnicza	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	9	66,67
Dąbrowa Górnicza	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	26	96,15
Dąbrowa Górnicza	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	27	88,89
Dąbrowa Górnicza	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	42	73,81
Dąbrowa Górnicza	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
Dąbrowa Górnicza	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	42,86
Dąbrowa Górnicza	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	7	42,86
Dąbrowa Górnicza	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	2	0
Dąbrowa Górnicza	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	8	87,50
Dąbrowa Górnicza	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	20	90,00
Dąbrowa Górnicza	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	21	100
Dąbrowa Górnicza	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	8	75,00
Dąbrowa Górnicza	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	8	100
Dąbrowa Górnicza	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	51	92,16
Dąbrowa Górnicza	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	52	50,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Dąbrowa Górnicza	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	23	56,52
Dąbrowa Górnicza	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	22	22,73
Dąbrowa Górnicza	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	8	87,50
Dąbrowa Górnicza	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	7	100
Dąbrowa Górnicza	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	20	65,00
Dąbrowa Górnicza	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	34	82,35
Dąbrowa Górnicza	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	15	80,00
Dąbrowa Górnicza	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	11	100
Dąbrowa Górnicza	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	29	86,21
Dąbrowa Górnicza	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	14	57,14
Dąbrowa Górnicza	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	6	100
Dąbrowa Górnicza	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	3	66,67
Dąbrowa Górnicza	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	4	100
Dąbrowa Górnicza	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	6	83,33
Dąbrowa Górnicza	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	49	95,92
Dąbrowa Górnicza	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	12	91,67
Dąbrowa Górnicza	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	15	80,00
Dąbrowa Górnicza	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	9	88,89
Dąbrowa Górnicza	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	25	80,00
Gliwice	A.14.	Realizacja procesów introligatorskich	4	50,00
Gliwice	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	5	100
Gliwice	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	22	86,36
Gliwice	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	24	87,50
Gliwice	A.23.	Projektowanie fryzur	19	84,21
Gliwice	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	23	78,26
Gliwice	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	15	40,00
Gliwice	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	10	70,00
Gliwice	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	23	65,22

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Gliwice	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	40	75,00
Gliwice	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	56	69,64
Gliwice	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	54	96,30
Gliwice	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	30	93,33
Gliwice	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	43	48,84
Gliwice	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	1	–
Gliwice	A.55.	Drukowanie cyfrowe	8	100
Gliwice	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	10	100
Gliwice	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	12	41,67
Gliwice	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	16	100
Gliwice	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	1	–
Gliwice	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	12	75,00
Gliwice	A.69.	Eksploatacja środków transportu drogowego	5	0
Gliwice	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	1	–
Gliwice	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	16	93,75
Gliwice	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	16	100
Gliwice	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	11	72,73
Gliwice	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	25	76,00
Gliwice	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	17	47,06
Gliwice	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	1	–
Gliwice	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	13	61,54
Gliwice	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	11	72,73
Gliwice	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	54	90,74
Gliwice	E.4.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	14	64,29
Gliwice	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	14	71,43

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Gliwice	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	24	20,83
Gliwice	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	14	71,43
Gliwice	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	2	0
Gliwice	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	135	84,44
Gliwice	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	116	80,17
Gliwice	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	40	55,00
Gliwice	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	37	59,46
Gliwice	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	15	46,67
Gliwice	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	13	38,46
Gliwice	E.25.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	11	63,64
Gliwice	E.26.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	15	100
Gliwice	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	25	84,00
Gliwice	M.14.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	1	–
Gliwice	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	6	100
Gliwice	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	11	54,55
Gliwice	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	6	66,67
Gliwice	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	7	85,71
Gliwice	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	1	–
Gliwice	M.30.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	4	100
Gliwice	M.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	6	33,33
Gliwice	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	48	68,75
Gliwice	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	20	60,00
Gliwice	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	3	0
Gliwice	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	26	100
Gliwice	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	16	81,25
Gliwice	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	25	52,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Gliwice	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	25	84,00
Gliwice	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	2	100
Gliwice	T3.	Produkcja wyrobów piekarskich	2	100
Gliwice	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	7	71,43
Gliwice	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	57	92,98
Gliwice	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	28	82,14
Gliwice	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	25	96,00
Gliwice	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	22	72,73
Gliwice	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	20	95,00
Gliwice	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	47	80,85
Gliwice	Z.11.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	6	100
Gliwice	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	1	–
Gliwice	Z.14.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	7	85,71
Gliwice	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	2	50,00
gliwicki	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	9	100
gliwicki	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	24	95,83
gliwicki	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	16	87,50
gliwicki	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	23	91,30
gliwicki	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	1	–
gliwicki	E.5.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	1	–
gliwicki	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	1	–
gliwicki	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	1	–
gliwicki	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	11	72,73
gliwicki	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	24	83,33

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
gliwicki	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	18	50,00
gliwicki	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	7	28,57
gliwicki	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	19	78,95
gliwicki	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	5	100
gliwicki	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	5	60,00
gliwicki	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	7	71,43
gliwicki	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	3	33,33
gliwicki	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	1	–
gliwicki	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	3	100
gliwicki	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	12	83,33
gliwicki	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	6	100
Jastrzębie-Zdrój	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	1	–
Jastrzębie-Zdrój	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	6	66,67
Jastrzębie-Zdrój	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	10	60,00
Jastrzębie-Zdrój	A.23.	Projektowanie fryzur	5	40,00
Jastrzębie-Zdrój	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	22	86,36
Jastrzębie-Zdrój	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	15	73,33
Jastrzębie-Zdrój	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	28	64,29
Jastrzębie-Zdrój	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	39	84,62
Jastrzębie-Zdrój	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	20	85,00
Jastrzębie-Zdrój	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	12	83,33
Jastrzębie-Zdrój	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	17	64,71
Jastrzębie-Zdrój	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	2	0
Jastrzębie-Zdrój	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	2	50,00
Jastrzębie-Zdrój	B.8.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	2	50,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Jastrzębie-Zdrój	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	2	100
Jastrzębie-Zdrój	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	10	80,00
Jastrzębie-Zdrój	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	10	60,00
Jastrzębie-Zdrój	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	26	100
Jastrzębie-Zdrój	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	48	50,00
Jastrzębie-Zdrój	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	44	77,27
Jastrzębie-Zdrój	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	78	80,77
Jastrzębie-Zdrój	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	51	66,67
Jastrzębie-Zdrój	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	26	92,31
Jastrzębie-Zdrój	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	36	66,67
Jastrzębie-Zdrój	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	21	33,33
Jastrzębie-Zdrój	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	10	70,00
Jastrzębie-Zdrój	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	4	100
Jastrzębie-Zdrój	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	2	100
Jastrzębie-Zdrój	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	30	90,00
Jastrzębie-Zdrój	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	19	63,16
Jastrzębie-Zdrój	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	2	0
Jastrzębie-Zdrój	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	14	100
Jastrzębie-Zdrój	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	10	90,00
Jastrzębie-Zdrój	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	3	33,33
Jastrzębie-Zdrój	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	4	100
Jastrzębie-Zdrój	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	38	84,21
Jastrzębie-Zdrój	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	12	100
Jastrzębie-Zdrój	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	16	50,00
Jastrzębie-Zdrój	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	26	84,62
Jaworzno	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	2	100
Jaworzno	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	16	93,75
Jaworzno	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	6	83,33
Jaworzno	A.23.	Projektowanie fryzur	13	100
Jaworzno	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	27	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Jaworzno	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
Jaworzno	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	33	57,58
Jaworzno	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	34	76,47
Jaworzno	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	1	–
Jaworzno	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	5	80,00
Jaworzno	A.55.	Drukowanie cyfrowe	22	100
Jaworzno	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	2	0
Jaworzno	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	1	–
Jaworzno	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	4	0
Jaworzno	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	7	71,43
Jaworzno	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	26	100
Jaworzno	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	16	68,75
Jaworzno	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	15	80,00
Jaworzno	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
Jaworzno	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	72	73,61
Jaworzno	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	41	60,98
Jaworzno	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	25	52,00
Jaworzno	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	20	50,00
Jaworzno	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	17	58,82
Jaworzno	M.11.	Eksploatacja złóż podziemnych	5	100
Jaworzno	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	14	92,86
Jaworzno	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	30	86,67
Jaworzno	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	1	–
Jaworzno	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	4	100
Jaworzno	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	24	95,83
Jaworzno	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	8	37,50
Jaworzno	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	34	91,18

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Jaworzno	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	8	87,50
Jaworzno	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	11	100
Jaworzno	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	31	64,52
Jaworzno	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	1	–
Katowice	A.14.	Realizacja procesów introligatorskich	3	100
Katowice	A.15.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	5	100
Katowice	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	18	94,44
Katowice	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	21	66,67
Katowice	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	37	89,19
Katowice	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	13	30,77
Katowice	A.23.	Projektowanie fryzur	20	70,00
Katowice	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	63	77,78
Katowice	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	20	55,00
Katowice	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	15	53,33
Katowice	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	10	60,00
Katowice	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	10	60,00
Katowice	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	18	44,44
Katowice	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	21	71,43
Katowice	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	21	47,62
Katowice	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	3	100
Katowice	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	34	94,12
Katowice	A.40.	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	10	60,00
Katowice	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	29	41,38
Katowice	A.55.	Drukowanie cyfrowe	14	92,86
Katowice	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	28	82,14
Katowice	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	4	25,00
Katowice	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	23	82,61
Katowice	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	75,00
Katowice	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	85,71
Katowice	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	11	90,91

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Katowice	A.72.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	16	75,00
Katowice	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	6	33,33
Katowice	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	4	100
Katowice	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	26	88,46
Katowice	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	20	95,00
Katowice	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	15	66,67
Katowice	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	10	60,00
Katowice	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	18	61,11
Katowice	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	4	50,00
Katowice	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	11	72,73
Katowice	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	10	60,00
Katowice	E.2.	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	14	64,29
Katowice	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	50	98,00
Katowice	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	16	81,25
Katowice	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	22	22,73
Katowice	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	49	75,51
Katowice	E.09.	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	12	41,67
Katowice	E.10.	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	8	50,00
Katowice	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	65	55,38
Katowice	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	133	84,21
Katowice	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	123	47,15
Katowice	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	10	70,00
Katowice	E.17.	Wykonywanie obsługi liniowej statków powietrznych i obsługi hangarowej wyposażenia awionicznego	7	0
Katowice	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	50	70,00
Katowice	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	74	67,57
Katowice	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	45	68,89
Katowice	E.22.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	22	95,45
Katowice	E.23.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	28	57,14

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Katowice	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	52	32,69
Katowice	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	13	92,31
Katowice	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	5	100
Katowice	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	27	100
Katowice	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	4	50,00
Katowice	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	2	50,00
Katowice	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	13	92,31
Katowice	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	16	87,50
Katowice	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	8	25,00
Katowice	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	47	100
Katowice	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	52	86,54
Katowice	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	3	0
Katowice	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	18	61,11
Katowice	S.2.	Realizacja nagrań	4	100
Katowice	S.3.	Realizacja nagłośnień	18	83,33
Katowice	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	4	75,00
Katowice	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	2	100
Katowice	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	3	100
Katowice	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	38	84,21
Katowice	T.9.	Wykonywanie usług kelnerskich	9	100
Katowice	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	8	50,00
Katowice	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	2	50,00
Katowice	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	39	89,74
Katowice	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	9	33,33
Katowice	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	16	93,75
Katowice	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	25	60,00
Katowice	T.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	9	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Katowice	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	4	50,00
Katowice	Z.3.	Ochrona osób i mienia	2	0
Katowice	Z.4.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	7	100
Katowice	Z.9.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	2	100
Katowice	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	4	75,00
Katowice	Z.14.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	8	100
Katowice	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	28	96,43
Katowice	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	1	–
Katowice	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	18	94,44
kłobucki	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	11	90,91
kłobucki	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	11	100
kłobucki	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	7	100
kłobucki	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	18	100
kłobucki	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	6	83,33
kłobucki	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	10	100
kłobucki	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	6	100
kłobucki	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	6	16,67
kłobucki	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	9	77,78
kłobucki	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	18	66,67
kłobucki	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	24	66,67
kłobucki	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	7	85,71
kłobucki	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	22	95,45
kłobucki	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	14	100
kłobucki	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	7	100
kłobucki	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	9	77,78

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
kłobucki	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	15	86,67
kłobucki	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	48	93,75
kłobucki	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	23	65,22
lubliniecki	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	11	90,91
lubliniecki	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	11	100
lubliniecki	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	19	94,74
lubliniecki	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	11	100
lubliniecki	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	18	33,33
lubliniecki	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	17	52,94
lubliniecki	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
lubliniecki	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	51	88,24
lubliniecki	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	60	73,33
lubliniecki	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	10	40,00
lubliniecki	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	7	100
lubliniecki	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	7	100
lubliniecki	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	17	76,47
lubliniecki	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	21	95,24
lubliniecki	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	22	72,73
lubliniecki	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	26	96,15
lubliniecki	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	29	100
lubliniecki	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	24	45,83
mikołowski	A.1.	Wytwarzanie wyrobów ze szkła	2	50,00
mikołowski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	16	100
mikołowski	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	1	–
mikołowski	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	19	100
mikołowski	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
mikołowski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	10	70,00
mikołowski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	15	66,67

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
mikołowski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	20	70,00
mikołowski	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	3	100
mikołowski	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	5	100
mikołowski	A.47.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów ze szkła	4	50,00
mikołowski	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	2	100
mikołowski	B.8.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	1	–
mikołowski	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	8	87,50
mikołowski	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	8	62,50
mikołowski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	31	93,55
mikołowski	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	42	30,95
mikołowski	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	33	75,76
mikołowski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	30	63,33
mikołowski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	29	65,52
mikołowski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	30	46,67
mikołowski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	27	62,96
mikołowski	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	23	52,17
mikołowski	M.2.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	5	60,00
mikołowski	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	25	80,00
mikołowski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	34	91,18
mikołowski	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	28	85,71
mikołowski	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	7	100
mikołowski	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	25	84,00
mikołowski	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	12	100
mikołowski	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	4	100
mikołowski	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	11	54,55
mikołowski	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	8	75,00
mikołowski	R.18.	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	5	20,00
mikołowski	R.20.	Szkolenie i użytkowanie koni	2	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
mikołowski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	12	100
mikołowski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	14	85,71
Mysłowice	A.14.	Realizacja procesów introligatorskich	3	33,33
Mysłowice	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	1	–
Mysłowice	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	1	–
Mysłowice	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	6	100
Mysłowice	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	14	92,86
Mysłowice	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	17	82,35
Mysłowice	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	2	100
Mysłowice	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	2	100
Mysłowice	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	8	50,00
Mysłowice	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	10	60,00
Mysłowice	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	6	16,67
Mysłowice	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	26	73,08
Mysłowice	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	16	31,25
Mysłowice	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	7	28,57
Mysłowice	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	13	15,38
Mysłowice	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	17	58,82
Mysłowice	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	10	90,00
Mysłowice	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	26	73,08
Mysłowice	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	19	73,68
Mysłowice	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	7	28,57
Mysłowice	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	8	100
Mysłowice	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	11	72,73
Mysłowice	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	6	100
myszkowski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	3	66,67
myszkowski	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	15	66,67
myszkowski	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
myszkowski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	9	77,78

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
myszkowski	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	4	0
myszkowski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	18	44,44
myszkowski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	19	68,42
myszkowski	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	3	0
myszkowski	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	12	58,33
myszkowski	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	2	50,00
myszkowski	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
myszkowski	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	13	100
myszkowski	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	8	87,50
myszkowski	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	8	37,50
myszkowski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	20	55,00
myszkowski	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	7	28,57
myszkowski	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	6	100
myszkowski	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	4	0
myszkowski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	33	81,82
myszkowski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	25	12,00
myszkowski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	18	27,78
myszkowski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	24	33,33
myszkowski	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	8	50,00
myszkowski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	10	80,00
myszkowski	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	25	64,00
myszkowski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	37	94,59
myszkowski	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	13	92,31
myszkowski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	26	69,23
myszkowski	Z.7.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	2	100
Piekary Śląskie	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	4	100
Piekary Śląskie	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	1	–
Piekary Śląskie	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	8	62,50

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Piekary Śląskie	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	19	36,84
Piekary Śląskie	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	17	76,47
Piekary Śląskie	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	61	77,05
Piekary Śląskie	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	65	46,15
Piekary Śląskie	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	11	27,27
Piekary Śląskie	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	7	42,86
Piekary Śląskie	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	17	94,12
Piekary Śląskie	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	26	76,92
Piekary Śląskie	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	19	94,74
pszczyński	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	9	88,89
pszczyński	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	13	76,92
pszczyński	A.23.	Projektowanie fryzur	8	100
pszczyński	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	6	83,33
pszczyński	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	10	80,00
pszczyński	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	38	78,95
pszczyński	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	40	92,50
pszczyński	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	12	91,67
pszczyński	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	6	83,33
pszczyński	B.5.	Montaż systemów suchej zabudowy	1	–
pszczyński	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	1	–
pszczyński	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	1	–
pszczyński	B.8.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	1	–
pszczyński	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	1	–
pszczyński	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	13	84,62
pszczyński	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	7	100
pszczyński	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	12	100
pszczyński	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	14	35,71
pszczyński	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	7	71,43

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
pszczyński	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	7	71,43
pszczyński	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	5	100
pszczyński	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	22	13,64
pszczyński	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	20	60,00
pszczyński	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
pszczyński	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	18	55,56
pszczyński	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	17	35,29
pszczyński	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	4	25,00
pszczyński	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	13	69,23
pszczyński	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	8	12,50
pszczyński	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	19	73,68
pszczyński	E.31.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	13	69,23
pszczyński	M.1.	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	1	–
pszczyński	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	12	91,67
pszczyński	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	24	95,83
pszczyński	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	7	85,71
pszczyński	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	13	100
pszczyński	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	14	85,71
pszczyński	M.45.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	4	100
pszczyński	R.3.	Prowadzenie produkcji rolniczej	6	100
pszczyński	R.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	8	50,00
pszczyński	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	4	100
pszczyński	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	12	75,00
pszczyński	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	3	100
pszczyński	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	3	100
pszczyński	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	30	96,67

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
pszczyński	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	10	90,00
pszczyński	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	20	80,00
pszczyński	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	10	80,00
pszczyński	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	7	100
pszczyński	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	32	59,38
raciborski	A.12.	Wykonywanie usług krawieckich	2	0
raciborski	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	2	0
raciborski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	12	100
raciborski	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	11	90,91
raciborski	A.23.	Projektowanie fryzur	13	84,62
raciborski	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	2	50,00
raciborski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	27	48,15
raciborski	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	14	85,71
raciborski	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	12	75,00
raciborski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	15	93,33
raciborski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	31	87,10
raciborski	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	42	88,10
raciborski	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	56	82,14
raciborski	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	15	53,33
raciborski	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	5	100
raciborski	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	8	100
raciborski	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	12	83,33
raciborski	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	1	–
raciborski	B.8.	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	1	–
raciborski	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	1	–
raciborski	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	21	95,24
raciborski	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	9	100
raciborski	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	4	50,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
raciborski	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	38	84,21
raciborski	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	20	60,00
raciborski	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	5	0
raciborski	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	12	75,00
raciborski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	42	95,24
raciborski	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	25	100
raciborski	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	14	57,14
raciborski	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	14	92,86
raciborski	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
raciborski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	61	83,61
raciborski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	39	56,41
raciborski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	41	43,90
raciborski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	45	46,67
raciborski	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	8	75,00
raciborski	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	14	28,57
raciborski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	1	–
raciborski	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	19	94,74
raciborski	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	48	93,75
raciborski	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	13	92,31
raciborski	R.3.	Prowadzenie produkcji rolniczej	7	85,71
raciborski	R.8.	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	11	81,82
raciborski	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	1	–
raciborski	T.5.	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	1	–
raciborski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	49	91,84
raciborski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	20	60,00
raciborski	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	2	100
raciborski	Z.9.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	2	100
raciborski	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	9	11,11

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
raciborski	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	6	100
Ruda Śląska	A.12.	Wykonywanie usług krawieckich	1	–
Ruda Śląska	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	15	100
Ruda Śląska	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	14	57,14
Ruda Śląska	A.23.	Projektowanie fryzur	9	100
Ruda Śląska	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	12	100
Ruda Śląska	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	10	100
Ruda Śląska	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	11	90,91
Ruda Śląska	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	1	–
Ruda Śląska	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	34	82,35
Ruda Śląska	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	28	71,43
Ruda Śląska	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	32	81,25
Ruda Śląska	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	17	100
Ruda Śląska	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	16	100
Ruda Śląska	A.55.	Drukowanie cyfrowe	2	100
Ruda Śląska	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	3	100
Ruda Śląska	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	1	–
Ruda Śląska	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	4	100
Ruda Śląska	B.6.	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	3	66,67
Ruda Śląska	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	5	40,00
Ruda Śląska	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	3	33,33
Ruda Śląska	B.20.	Montaż konstrukcji budowlanych	19	100
Ruda Śląska	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	3	33,33
Ruda Śląska	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	3	33,33
Ruda Śląska	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	13	53,85
Ruda Śląska	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	9	100
Ruda Śląska	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	6	100
Ruda Śląska	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	8	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Ruda Śląska	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	8	25,00
Ruda Śląska	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	13	61,54
Ruda Śląska	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	3	0
Ruda Śląska	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	82	68,29
Ruda Śląska	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	3	33,33
Ruda Śląska	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	6	50,00
Ruda Śląska	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	5	0
Ruda Śląska	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	7	28,57
Ruda Śląska	M.11.	Eksploatacja złóż podziemnych	1	–
Ruda Śląska	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	27	85,19
Ruda Śląska	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	5	80,00
Ruda Śląska	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	38	97,37
Ruda Śląska	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	1	–
Ruda Śląska	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	1	–
Ruda Śląska	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	22	63,64
Ruda Śląska	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	6	16,67
Ruda Śląska	S.2.	Realizacja nagrań	4	100
Ruda Śląska	S.3.	Realizacja nagłośnień	5	100
Ruda Śląska	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	51	78,43
Ruda Śląska	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	7	71,43
Ruda Śląska	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	9	100
Ruda Śląska	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	36	83,33
Ruda Śląska	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	14	78,57
Ruda Śląska	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	30	70,00
rybnicki	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	9	88,89
rybnicki	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	14	100
rybnicki	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	9	100
rybnicki	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	18	61,11

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
rybnicki	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	11	81,82
rybnicki	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	8	87,50
rybnicki	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	1	–
rybnicki	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	4	0
rybnicki	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	16	62,50
rybnicki	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	10	100
rybnicki	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	19	89,47
rybnicki	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	15	66,67
rybnicki	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	15	66,67
rybnicki	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	9	100
rybnicki	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	4	75,00
rybnicki	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	16	68,75
Rybnik	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	1	–
Rybnik	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	24	100
Rybnik	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	18	50,00
Rybnik	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	19	100
Rybnik	A.23.	Projektowanie fryzur	7	85,71
Rybnik	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	40	80,00
Rybnik	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	17	82,35
Rybnik	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	40	52,50
Rybnik	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	28	92,86
Rybnik	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	43	88,37
Rybnik	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	42	88,10
Rybnik	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	51	96,08
Rybnik	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	42	97,62
Rybnik	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	28	96,43
Rybnik	A.55.	Drukowanie cyfrowe	29	100
Rybnik	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	6	83,33
Rybnik	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	45	91,11

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Rybnik	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	28	85,71
Rybnik	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	54	51,85
Rybnik	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	43	83,72
Rybnik	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	44	81,82
Rybnik	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	18	94,44
Rybnik	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	19	84,21
Rybnik	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	54	98,15
Rybnik	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	7	100
Rybnik	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	48	33,33
Rybnik	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	46	80,43
Rybnik	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	7	14,29
Rybnik	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	130	78,46
Rybnik	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	77	48,05
Rybnik	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	2	50,00
Rybnik	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	13	69,23
Rybnik	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	54	77,78
Rybnik	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	42	73,81
Rybnik	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	14	85,71
Rybnik	E.22.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	6	66,67
Rybnik	E.23.	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	13	69,23
Rybnik	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	39	79,49
Rybnik	E.25.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	12	16,67
Rybnik	E.26.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	15	93,33
Rybnik	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	9	55,56
Rybnik	E.31.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	9	44,44
Rybnik	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	23	91,30
Rybnik	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	16	93,75
Rybnik	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	26	92,31

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Rybnik	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	31	77,42
Rybnik	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	13	76,92
Rybnik	M.39.	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż podziemnych	10	80,00
Rybnik	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	22	77,27
Rybnik	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	27	81,48
Rybnik	R.5.	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	2	0
Rybnik	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	20	30,00
Rybnik	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	28	82,14
Rybnik	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	1	–
Rybnik	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	6	83,33
Rybnik	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	1	–
Rybnik	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	86	90,70
Rybnik	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	22	95,45
Rybnik	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	12	91,67
Rybnik	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	14	71,43
Rybnik	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	55	74,55
Rybnik	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	7	100
Siemianowice Śląskie	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	5	100
Siemianowice Śląskie	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	10	100
Siemianowice Śląskie	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	12	91,67
Siemianowice Śląskie	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	15	93,33
Siemianowice Śląskie	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	5	0
Siemianowice Śląskie	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	26	84,62
Siemianowice Śląskie	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	42	45,24
Siemianowice Śląskie	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	14	50,00
Siemianowice Śląskie	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	16	43,75
Siemianowice Śląskie	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	21	90,48
Siemianowice Śląskie	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	8	87,50
Siemianowice Śląskie	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	15	93,33

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Siemianowice Śląskie	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	8	100
Siemianowice Śląskie	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	14	85,71
Sosnowiec	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	7	85,71
Sosnowiec	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	14	92,86
Sosnowiec	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	29	75,86
Sosnowiec	A.23.	Projektowanie fryzur	12	75,00
Sosnowiec	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	44	75,00
Sosnowiec	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	9	0
Sosnowiec	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	31	12,90
Sosnowiec	A.28.	Organizacja i nadzorowanie transportu	39	69,23
Sosnowiec	A.29.	Obsługa klientów i kontrahentów	25	64,00
Sosnowiec	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
Sosnowiec	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	39	69,23
Sosnowiec	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	19	78,95
Sosnowiec	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	24	66,67
Sosnowiec	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	28	82,14
Sosnowiec	A.44.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	15	0
Sosnowiec	A.45.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	37	18,92
Sosnowiec	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	29	68,97
Sosnowiec	A.55.	Drukowanie cyfrowe	20	100
Sosnowiec	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	8	87,50
Sosnowiec	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	3	0
Sosnowiec	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
Sosnowiec	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	9	100
Sosnowiec	A.64.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	2	50,00
Sosnowiec	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	42,86
Sosnowiec	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	11	90,91
Sosnowiec	A.72.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	10	70,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Sosnowiec	A.74.	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	15	53,33
Sosnowiec	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	4	75,00
Sosnowiec	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	9	100
Sosnowiec	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	5	80,00
Sosnowiec	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	11	90,91
Sosnowiec	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	17	94,12
Sosnowiec	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	38	63,16
Sosnowiec	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	1	–
Sosnowiec	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	116	83,62
Sosnowiec	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	11	63,64
Sosnowiec	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	18	44,44
Sosnowiec	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	9	33,33
Sosnowiec	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	42	92,86
Sosnowiec	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	12	33,33
Sosnowiec	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	27	88,89
Sosnowiec	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	42	90,48
Sosnowiec	M.29.	Montaż systemów rurociągowych	2	0
Sosnowiec	M.31.	Wykonywanie obsługi liniowej i hangarowej statków powietrznych	15	26,67
Sosnowiec	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	21	57,14
Sosnowiec	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	6	33,33
Sosnowiec	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	14	14,29
Sosnowiec	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	10	20,00
Sosnowiec	S.2.	Realizacja nagrań	7	100
Sosnowiec	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	5	80,00
Sosnowiec	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	55	94,55
Sosnowiec	T.9.	Wykonywanie usług kelnerskich	6	50,00
Sosnowiec	T.10.	Organizacja usług gastronomicznych	4	50,00
Sosnowiec	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	11	72,73

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Sosnowiec	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	10	70,00
Sosnowiec	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	9	66,67
Sosnowiec	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	7	85,71
Sosnowiec	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	30	66,67
Sosnowiec	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	1	–
Sosnowiec	Z.3.	Ochrona osób i mienia	3	0
Sosnowiec	Z.19.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	2	100
Sosnowiec	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	19	78,95
Świętochłowice	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	3	100
Świętochłowice	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	2	100
Świętochłowice	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	3	66,67
Świętochłowice	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	1	–
Świętochłowice	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	1	–
Świętochłowice	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	5	20,00
Świętochłowice	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	21	71,43
Świętochłowice	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	1	–
Świętochłowice	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	6	33,33
Świętochłowice	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	5	80,00
tarnogórski	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	1	–
tarnogórski	A.15.	Realizacja procesów drukowania z form drukowych	7	28,57
tarnogórski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	11	90,91
tarnogórski	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	11	90,91
tarnogórski	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	8	62,50
tarnogórski	A.23.	Projektowanie fryzur	14	85,71
tarnogórski	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	38	81,58
tarnogórski	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	4	25,00
tarnogórski	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	17	41,18
tarnogórski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	16	56,25

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
tarnogórski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	13	69,23
tarnogórski	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	19	68,42
tarnogórski	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	45	91,11
tarnogórski	A.44.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	15	0
tarnogórski	A.45.	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	12	25,00
tarnogórski	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	1	–
tarnogórski	A.55.	Drukowanie cyfrowe	18	100
tarnogórski	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	30	93,33
tarnogórski	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	18	22,22
tarnogórski	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
tarnogórski	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	7	100
tarnogórski	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	13	30,77
tarnogórski	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	12	100
tarnogórski	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	32	96,88
tarnogórski	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	22	63,64
tarnogórski	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	43	65,12
tarnogórski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	32	96,88
tarnogórski	E.5.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	19	84,21
tarnogórski	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	27	85,19
tarnogórski	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
tarnogórski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	51	68,63
tarnogórski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	46	50,00
tarnogórski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	34	50,00
tarnogórski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	29	17,24
tarnogórski	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	25	100
tarnogórski	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	11	90,91
tarnogórski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	12	100
tarnogórski	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	12	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
tarnogórski	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	2	100
tarnogórski	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	20	70,00
tarnogórski	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	20	55,00
tarnogórski	R.3.	Prowadzenie produkcji rolniczej	11	100
tarnogórski	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	24	95,83
tarnogórski	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	21	95,24
tarnogórski	R.13.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	18	16,67
tarnogórski	R.14.	Użytkowanie zasobów leśnych	42	100
tarnogórski	R.16.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	11	27,27
tarnogórski	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	6	66,67
tarnogórski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	77	98,70
tarnogórski	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	33	87,88
tarnogórski	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	35	82,86
tarnogórski	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	30	73,33
tarnogórski	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	31	96,77
tarnogórski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	51	86,27
tarnogórski	Z.2.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	14	35,71
Tychy	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	3	100
Tychy	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	14	50,00
Tychy	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	12	100
Tychy	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	9	33,33
Tychy	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	3	0
Tychy	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	13	30,77
Tychy	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	51	68,63
Tychy	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	51	78,43

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Tychy	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	11	54,55
Tychy	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	14	92,86
Tychy	A.44.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	10	30,00
Tychy	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	1	–
Tychy	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	10	80,00
Tychy	B.11.	Wykonywanie izolacji budowlanych	8	62,50
Tychy	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	4	75,00
Tychy	B.28.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	1	–
Tychy	B.29.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	1	–
Tychy	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	23	91,30
Tychy	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	31	90,32
Tychy	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	18	100
Tychy	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	19	42,11
Tychy	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	18	94,44
Tychy	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	5	0
Tychy	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	87	51,72
Tychy	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	12	58,33
Tychy	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	5	20,00
Tychy	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	20	60,00
Tychy	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	29	86,21
Tychy	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	37	91,89
Tychy	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	8	50,00
Tychy	M.28.	Wykonywanie prac lakierniczych	2	100
Tychy	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	26	92,31
Tychy	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	6	100
Tychy	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	8	100
Tychy	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	7	42,86

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Tychy	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	10	70,00
Tychy	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	53	86,79
Tychy	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	19	84,21
Tychy	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	12	100
Tychy	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	47	76,60
Tychy	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	6	100
Tychy	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	4	75,00
wodzisławski	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	9	44,44
wodzisławski	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	17	70,59
wodzisławski	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	11	81,82
wodzisławski	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	20	85,00
wodzisławski	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	2	0
wodzisławski	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	31	41,94
wodzisławski	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	29	86,21
wodzisławski	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	45	97,78
wodzisławski	A.55.	Drukowanie cyfrowe	11	100
wodzisławski	A.59.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	12	100
wodzisławski	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	27	44,44
wodzisławski	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
wodzisławski	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	69	98,55
wodzisławski	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	41	100
wodzisławski	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	54	70,37
wodzisławski	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	69	89,86
wodzisławski	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	69	85,51
wodzisławski	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	31	90,32
wodzisławski	E.5.	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	1	–
wodzisławski	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	19	100
wodzisławski	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	26	38,46

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
wodzisławski	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	22	90,91
wodzisławski	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	77	94,81
wodzisławski	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	64	68,75
wodzisławski	E.16.	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	6	66,67
wodzisławski	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	29	37,93
wodzisławski	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	19	52,63
wodzisławski	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	14	64,29
wodzisławski	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	20	35,00
wodzisławski	E.30.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	23	95,65
wodzisławski	E.31.	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	13	69,23
wodzisławski	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	13	100
wodzisławski	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	7	85,71
wodzisławski	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	14	92,86
wodzisławski	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	25	48,00
wodzisławski	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	1	–
wodzisławski	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	13	76,92
wodzisławski	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	27	85,19
wodzisławski	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	1	–
wodzisławski	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	57	91,23
wodzisławski	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	14	85,71
wodzisławski	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	18	88,89
wodzisławski	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	63	71,43
wodzisławski	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	12	91,67
Zabrze	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	5	40,00
Zabrze	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	26	84,62
Zabrze	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	8	75,00
Zabrze	A.23.	Projektowanie fryzur	11	81,82
Zabrze	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	20	65,00
Zabrze	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	2	50,00
Zabrze	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	22	27,27

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Zabrze	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	2	50,00
Zabrze	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	52	69,23
Zabrze	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	25	84,00
Zabrze	A.33.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	1	–
Zabrze	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	16	56,25
Zabrze	A.35.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	4	0
Zabrze	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	23	60,87
Zabrze	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	2	0
Zabrze	A.55.	Drukowanie cyfrowe	22	90,91
Zabrze	A.61.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
Zabrze	A.62.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	3	100
Zabrze	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	7	57,14
Zabrze	B.2.	Wykonywanie robót drogowych	4	75,00
Zabrze	B.7.	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	8	100
Zabrze	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	1	–
Zabrze	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	18	94,44
Zabrze	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	26	61,54
Zabrze	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	25	60,00
Zabrze	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	8	50,00
Zabrze	B.32.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	2	50,00
Zabrze	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	16	87,50
Zabrze	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	2	100
Zabrze	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	4	25,00
Zabrze	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	6	33,33
Zabrze	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	13	84,62
Zabrze	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	16	6,25

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Zabrze	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	18	61,11
Zabrze	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	1	–
Zabrze	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	66	68,18
Zabrze	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	69	44,93
Zabrze	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	13	61,54
Zabrze	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	25	28,00
Zabrze	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	33	69,70
Zabrze	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	5	60,00
Zabrze	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	12	83,33
Zabrze	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	11	63,64
Zabrze	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	30	70,00
Zabrze	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	5	40,00
Zabrze	M.45.	Diagnozowanie i naprawa motocykli	3	100
Zabrze	R.9.	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	12	0
Zabrze	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	9	77,78
Zabrze	R.11.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	16	62,50
Zabrze	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	6	83,33
Zabrze	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	4	75,00
Zabrze	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	28	85,71
Zabrze	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	22	77,27
Zabrze	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	17	64,71
Zabrze	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	15	100
Zabrze	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	22	40,91
Zabrze	Z.1.	Świadczenie usług w zakresie masażu	1	–
Zabrze	Z.17.	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	27	100
Zabrze	Z.21.	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	15	100
zawierciański	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	22	68,18

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
zawierciański	A.23.	Projektowanie fryzur	15	80,00
zawierciański	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	5	40,00
zawierciański	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	16	50,00
zawierciański	A.30.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	1	–
zawierciański	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	17	82,35
zawierciański	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	28	75,00
zawierciański	A.33.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	14	92,86
zawierciański	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	14	71,43
zawierciański	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	16	93,75
zawierciański	A.44.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	19	42,11
zawierciański	A.65.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	1	–
zawierciański	A.68.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	6	83,33
zawierciański	A.69.	Eksploatacja środków transportu drogowego	3	33,33
zawierciański	A.72.	Obsługa operacyjna portu lotniczego	16	18,75
zawierciański	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	17	88,24
zawierciański	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	19	78,95
zawierciański	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	17	41,18
zawierciański	B.34.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	11	63,64
zawierciański	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	11	54,55
zawierciański	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	7	57,14
zawierciański	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	16	87,50
zawierciański	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	2	0
zawierciański	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	67	64,18
zawierciański	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	53	41,51
zawierciański	E.15.	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	8	75,00
zawierciański	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	18	61,11
zawierciański	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	13	23,08

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
zawierciański	E.25.	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	18	27,78
zawierciański	E.26.	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	19	100
zawierciański	M.2.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	16	81,25
zawierciański	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	14	57,14
zawierciański	M.17.	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	18	77,78
zawierciański	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	2	0
zawierciański	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	8	12,50
zawierciański	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	16	75,00
zawierciański	M.43.	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	17	70,59
zawierciański	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	10	70,00
zawierciański	R.3.	Prowadzenie produkcji rolniczej	19	84,21
zawierciański	R.6.	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	21	71,43
zawierciański	R.10.	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	10	90,00
zawierciański	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	15	0
zawierciański	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	18	61,11
zawierciański	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	3	100
zawierciański	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	1	–
zawierciański	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	41	90,24
zawierciański	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	24	91,67
zawierciański	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	28	57,14
zawierciański	Z.3.	Ochrona osób i mienia	3	0
zawierciański	Z.6.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	10	100
zawierciański	Z.13.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	11	18,18
Żory	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	4	100
Żory	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	3	66,67
Żory	A.20.	Rejestracja i obróbka obrazu	17	70,59

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Żory	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	22	72,73
Żory	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	25	96,00
Żory	A.32.	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	32	93,75
Żory	A.34.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	15	93,33
Żory	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	29	82,76
Żory	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	11	45,45
Żory	A.55.	Drukowanie cyfrowe	13	100
Żory	A.71.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	5	80,00
Żory	B.18.	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	28	100
Żory	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	30	73,33
Żory	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	25	80,00
Żory	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	12	91,67
Żory	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	13	46,15
Żory	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	31	90,32
Żory	E.4.	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	3	0
Żory	E.7.	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	10	60,00
Żory	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	9	77,78
Żory	E.12.	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	29	72,41
Żory	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	27	100
Żory	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	32	37,50
Żory	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	28	60,71
Żory	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	30	50,00
Żory	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	22	27,27
Żory	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	13	76,92
Żory	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	18	94,44
Żory	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	1	–

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Żory	M.20.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	6	83,33
Żory	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	15	93,33
Żory	T.1.	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	1	–
Żory	T.3.	Produkcja wyrobów piekarskich	3	33,33
Żory	T.4.	Produkcja wyrobów cukierniczych	2	100
Żory	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	17	88,24
Żory	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	5	40,00
Żory	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	22	95,45
Żory	T.13.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	1	–
Żory	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	28	92,86
Żory	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	12	50,00
żywiecki	A.13.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	18	44,44
żywiecki	A.18.	Prowadzenie sprzedaży	11	72,73
żywiecki	A.19.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	15	80,00
żywiecki	A.22.	Prowadzenie działalności handlowej	9	100
żywiecki	A.23.	Projektowanie fryzur	15	93,33
żywiecki	A.25.	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	24	83,33
żywiecki	A.26.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	1	–
żywiecki	A.27.	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	28	50,00
żywiecki	A.31.	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	47	76,60
żywiecki	A.36.	Prowadzenie rachunkowości	37	94,59
żywiecki	A.54.	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	4	0
żywiecki	A.55.	Drukowanie cyfrowe	17	100
żywiecki	A.60.	Wykonywanie badań analitycznych	39	79,49
żywiecki	B.9.	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	12	83,33
żywiecki	B.16.	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	25	100
żywiecki	B.21.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	14	100
żywiecki	B.22.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	16	56,25
żywiecki	B.27.	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	21	19,05

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
żywiecki	B.30.	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	22	95,45
żywiecki	B.33.	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	23	69,57
żywiecki	B.35.	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	17	70,59
żywiecki	B.36.	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrem i gospodarką nieruchomościami	10	40,00
żywiecki	E.3.	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	79	91,14
żywiecki	E.6.	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	19	89,47
żywiecki	E.8.	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	24	62,50
żywiecki	E.13.	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	113	82,30
żywiecki	E.14.	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	99	43,43
żywiecki	E.18.	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	79	56,96
żywiecki	E.19.	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	67	64,18
żywiecki	E.20.	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	10	80,00
żywiecki	E.24.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	13	7,69
żywiecki	M.2.	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	9	44,44
żywiecki	M.12.	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	22	90,91
żywiecki	M.16.	Montaż i obsługa układów automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	20	55,00
żywiecki	M.18.	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	27	92,59
żywiecki	M.19.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	23	78,26
żywiecki	M.42.	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	23	86,96
żywiecki	M.44.	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	21	76,19
żywiecki	R.7.	Ocena stanu środowiska	2	0
żywiecki	R.13.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	6	0
żywiecki	R.14.	Użytkowanie zasobów leśnych	20	100
żywiecki	R.19.	Organizowanie chowu i hodowli koni	23	78,26
żywiecki	R.20.	Szkolenie i użytkowanie koni	15	93,33
żywiecki	R.21.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	1	–
żywiecki	R.22.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	23	65,22

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
żywiecki	T.6.	Sporządzanie potraw i napojów	117	90,60
żywiecki	T.11.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	18	61,11
żywiecki	T.12.	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	22	90,91
żywiecki	T.14.	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	7	85,71
żywiecki	T.15.	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	77	62,34

.

2.2. KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU.

Schemat 8. Zdawalność egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w 2019 roku

W tabelach 9. – 14. oraz na wykresach 11. – 17. przedstawiono zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach.[5]

Tabela 9. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na uczniów i kursantów w poszczególnych kwalifikacjach wyrażona w procentach

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
1.	Eksploatacja środków transportu drogowego	AU.04	4	75,00	4	75,00	–	–
2.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	AU.14	10	100	–	–	10	100
3.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	AU.15	9	11,11	9	11,11	–	–
4.	Prowadzenie sprzedaży	AU.20	33	93,94	33	93,94	–	–
5.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	AU.21	21	85,71	19	84,21	2	100
6.	Obsługa magazynów	AU.22	771	68,35	771	68,35	–	–
7.	Projektowanie fryzur	AU.26	3	100	3	100	–	–
8.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	AU.29	422	57,11	422	57,11	–	–
9.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	AU.33	183	78,14	183	78,14	–	–

[5] Analizując wyniki egzaminu zawodowego w danej kwalifikacji, należy pamiętać o różnych progach zaliczenia egzaminu w poszczególnych jego częściach. Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania oraz z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
10.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	AU.34	13	15,38	13	15,38	–	–
11.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	AU.35	629	85,21	629	85,21	–	–
12.	Prowadzenie rachunkowości	AU.36	223	49,78	223	49,78	–	–
13.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	AU.46	29	55,17	29	55,17	–	–
14.	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	AU.54	135	91,85	135	91,85	–	–
15.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	AU.59	104	59,62	104	59,62	–	–
16.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	AU.61	776	61,08	769	60,99	7	71,43
17.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	AU.62	599	93,82	599	93,82	–	–
18.	Organizacja i prowadzenie archiwum	AU.63	14	28,57	14	28,57	–	–
19.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	AU.64	10	50,00	10	50,00	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
20.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	AU.65	167	83,83	167	83,83	–	–
21.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	AU.66	7	71,43	7	71,43	–	–
22.	Wykonywanie zadań rozdzielczo -ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	AU.67	11	45,45	11	45,45	–	–
23.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	AU.68	316	82,28	316	82,28	–	–
24.	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	AU.69	5	0	5	0	–	–
25.	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	BD.01	6	100	6	100	–	–
26.	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	BD.04	3	66,67	3	66,67	–	–
27.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.17	7	28,57	7	28,57	–	–
28.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.18	8	50,00	8	50,00	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
29.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	BD.25	6	66,67	6	66,67	–	–
30.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	BD.31	5	60,00	5	60,00	–	–
31.	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	EE.03	51	88,24	51	88,24	–	–
32.	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	EE.08	196	33,67	196	33,67	–	–
33.	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	EE.09	70	38,57	70	38,57	–	–
34.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	EE.26	11	36,36	11	36,36	–	–
35.	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	MG.03	16	50,00	16	50,00	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
36.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	MG.14	16	75,00	16	75,00	–	–
37.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	MG.19	36	88,89	25	88,00	11	90,91
38.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MG.20	23	100	12	100	11	100
39.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	MG.30	37	91,89	37	91,89	–	–
40.	Świadczenie usług w zakresie masażu	MS.01	349	89,68	349	89,68	–	–
41.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	MS.02	8	100	8	100	–	–
42.	Ochrona osób i mienia	MS.03	26	3,85	26	3,85	–	–
43.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	MS.04	668	93,11	668	93,11	–	–
44.	Świadczenie usług opiekuńczych	MS.05	3	66,67	3	66,67	–	–
45.	Świadczenie usług opiekuńczo -wspierających osobie podopiecznej	MS.06	36	100	36	100	–	–
46.	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	MS.08	59	93,22	59	93,22	–	–
47.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	MS.09	114	91,23	114	91,23	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
48.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	MS.10	34	85,29	34	85,29	–	–
49.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	MS.11	80	91,25	80	91,25	–	–
50.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	MS.12	424	60,38	424	60,38	–	–
51.	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	MS.13	197	100	197	100	–	–
52.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	MS.14	251	89,64	251	89,64	–	–
53.	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	MS.16	19	100	19	100	–	–
54.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	MS.17	263	95,44	263	95,44	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
55.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	MS.18	125	96,00	125	96,00	–	–
56.	Wykonywanie działań ratowniczych	MS.20	283	99,65	92	100	191	99,48
57.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	MS.21	88	98,86	88	98,86	–	–
58.	Prowadzenie produkcji rolniczej	RL.03	30	80,00	30	80,00	–	–
59.	Ocena stanu środowiska	RL.08	11	72,73	11	72,73	–	–
60.	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	RL.10	289	47,75	289	47,75	–	–
61.	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	RL.11	131	93,13	131	93,13	–	–
62.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	RL.13	52	63,46	52	63,46	–	–
63.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	RL.16	11	18,18	11	18,18	–	–
64.	Organizacja chowu i hodowli koni	RL.19	9	77,78	9	77,78	–	–
65.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	RL.21	89	66,29	89	66,29	–	–

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Ogółem		Uczniowie		Kursanci	
			liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu	liczba przystępujących do obu części egzaminu	zdawalność egzaminu
66.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	RL.22	7	100	7	100	–	–
67.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	RL.26	369	88,89	369	88,89	–	–
68.	Realizacja nagrań	ST.02	10	70,00	10	70,00	–	–
69.	Montaż nagrań dźwiękowych	ST.04	39	92,31	39	92,31	–	–
70.	Realizacja nagrań studyjnych	ST.05	36	72,22	36	72,22	–	–
71.	Sporządzanie potraw i napojów	TG.07	15	100	15	100	–	–
72.	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	TG.08	2	100	2	100	–	–
73.	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	TG.09	2	100	2	100	–	–
74.	Wykonywanie usług kelnerskich	TG.10	8	87,50	8	87,50	–	–
75.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	TG.12	292	69,52	292	69,52	–	–
76.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	TG.14	202	67,82	202	67,82	–	–
Razem			**9616**	**76,93**	**9384**	**76,41**	**232**	**98,28**

Tabela 10. Zdawalność egzaminu zawodowego ogółem w poszczególnych kwalifikacjach

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Eksploatacja środków transportu drogowego	AU.04	4	4	100	7	4	57,14	4	3	75,00
2.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	AU.14	11	11	100	10	10	100	10	10	100
3.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	AU.15	10	2	20,00	9	9	100	9	1	11,11
4.	Prowadzenie sprzedaży	AU.20	33	31	93,94	33	32	96,97	33	31	93,94
5.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	AU.21	21	18	85,71	21	21	100	21	18	85,71
6.	Obsługa magazynów	AU.22	773	745	96,38	773	532	68,82	771	527	68,35
7.	Projektowanie fryzur	AU.26	3	3	100	3	3	100	3	3	100
8.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	AU.29	436	420	96,33	422	242	57,35	422	241	57,11
9.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	AU.33	187	185	98,93	196	146	74,49	183	143	78,14
10.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	AU.34	13	6	46,15	14	2	14,29	13	2	15,38
11.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	AU.35	632	560	88,61	629	583	92,69	629	536	85,21
12.	Prowadzenie rachunkowości	AU.36	251	218	86,85	258	129	50,00	223	111	49,78
13.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	AU.46	30	29	96,67	30	16	53,33	29	16	55,17
14.	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	AU.54	136	132	97,06	137	127	92,70	135	124	91,85
15.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	AU.59	104	93	89,42	105	65	61,90	104	62	59,62
16.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	AU.61	795	755	94,97	959	572	59,65	776	474	61,08
17.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	AU.62	641	599	93,45	605	586	96,86	599	562	93,82
18.	Organizacja i prowadzenie archiwum	AU.63	15	8	53,33	17	5	29,41	14	4	28,57
19.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	AU.64	10	8	80,00	10	6	60,00	10	5	50,00
20.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	AU.65	178	159	89,33	171	153	89,47	167	140	83,83
21.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	AU.66	7	5	71,43	8	7	87,50	7	5	71,43

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
22.	Wykonywanie zadań rozdzielczo -ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	AU.67	13	11	84,62	12	6	50,00	11	5	45,45
23.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	AU.68	319	282	88,40	321	280	87,23	316	260	82,28
24.	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	AU.69	5	5	100	5	0	0	5	0	0
25.	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	BD.01	7	7	100	8	8	100	6	6	100
26.	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	BD.04	3	2	66,67	3	3	100	3	2	66,67
27.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.17	13	8	61,54	8	8	100	7	2	28,57
28.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.18	8	6	75,00	8	4	50,00	8	4	50,00
29.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	BD.25	6	6	100	6	4	66,67	6	4	66,67
30.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	BD.31	6	5	83,33	5	3	60,00	5	3	60,00
31.	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	EE.03	52	47	90,38	51	50	98,04	51	45	88,24
32.	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	EE.08	225	134	59,56	241	99	41,08	196	66	33,67
33.	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	EE.09	91	77	84,62	71	28	39,44	70	27	38,57
34.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	EE.26	11	7	63,64	11	5	45,45	11	4	36,36
35.	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	MG.03	16	8	50,00	16	16	100	16	8	50,00
36.	Eksploatacja złóż podziemnych	MG.11	1	–	–	1	–	–	–	–	–
37.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	MG.14	16	14	87,50	18	16	88,89	16	12	75,00

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
38.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	MG.19	36	32	88,89	37	37	100	36	32	88,89
39.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MG.20	23	23	100	23	23	100	23	23	100
40.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	MG.30	37	36	97,30	37	34	91,89	37	34	91,89
41.	Świadczenie usług w zakresie masażu	MS.01	361	336	93,07	350	324	92,57	349	313	89,68
42.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	MS.02	9	9	100	8	8	100	8	8	100
43.	Ochrona osób i mienia	MS.03	27	27	100	26	1	3,85	26	1	3,85
44.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	MS.04	714	670	93,84	691	650	94,07	668	622	93,11
45.	Świadczenie usług opiekuńczych	MS.05	4	4	100	3	2	66,67	3	2	66,67
46.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	MS.06	36	36	100	36	36	100	36	36	100
47.	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	MS.08	66	66	100	62	58	93,55	59	55	93,22
48.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	MS.09	115	110	95,65	114	107	93,86	114	104	91,23
49.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	MS.10	34	34	100	34	29	85,29	34	29	85,29
50.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	MS.11	81	80	98,77	82	76	92,68	80	73	91,25
51.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	MS.12	445	405	91,01	461	271	58,79	424	256	60,38
52.	Prowadzenie działalności profilaktyczno -leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	MS.13	198	197	99,49	197	197	100	197	197	100
53.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	MS.14	274	243	88,69	256	242	94,53	251	225	89,64
54.	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	MS.16	19	19	100	19	19	100	19	19	100

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
55.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	MS.17	265	255	96,23	263	260	98,86	263	251	95,44
56.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	MS.18	136	130	95,59	128	124	96,88	125	120	96,00
57.	Wykonywanie działań ratowniczych	MS.20	285	284	99,65	283	282	99,65	283	282	99,65
58.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	MS.21	88	88	100	88	87	98,86	88	87	98,86
59.	Prowadzenie produkcji rolniczej	RL.03	30	24	80,00	31	30	96,77	30	24	80,00
60.	Ocena stanu środowiska	RL.08	11	11	100	11	8	72,73	11	8	72,73
61.	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	RL.10	302	210	69,54	335	173	51,64	289	138	47,75
62.	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	RL.11	134	129	96,27	132	127	96,21	131	122	93,13
63.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	RL.13	53	39	73,58	52	40	76,92	52	33	63,46
64.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	RL.16	11	11	100	18	5	27,78	11	2	18,18
65.	Organizacja chowu i hodowli koni	RL.19	9	9	100	9	7	77,78	9	7	77,78
66.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	RL.21	89	84	94,38	89	60	67,42	89	59	66,29
67.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	RL.22	8	8	100	7	7	100	7	7	100
68.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	RL.26	388	346	89,18	379	364	96,04	369	328	88,89
69.	Realizacja nagrań	ST.02	11	8	72,73	10	10	100	10	7	70,00
70.	Montaż nagrań dźwiękowych	ST.04	40	39	97,50	41	38	92,68	39	36	92,31

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
71.	Realizacja nagrań studyjnych	ST.05	39	28	71,79	36	33	91,67	36	26	72,22
72.	Sporządzanie potraw i napojów	TG.07	15	15	100	15	15	100	15	15	100
73.	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	TG.08	2	2	100	3	3	100	2	2	100
74.	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	TG.09	3	3	100	2	2	100	2	2	100
75.	Wykonywanie usług kelnerskich	TG.10	8	7	87,50	8	8	100	8	7	87,50
76.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	TG.12	295	295	100	293	203	69,28	292	203	69,52
77.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	TG.14	202	201	99,50	202	137	67,82	202	137	67,82
Razem			**9985**	**9163**	**91,77**	**10 073**	**7918**	**78,61**	**9616**	**7398**	**76,93**

Tabela 11. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Eksploatacja środków transportu drogowego	AU.04	4	4	100	7	4	57,14	4	3	75,00
2.	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	AU.15	10	2	20,00	9	9	100	9	1	11,11
3.	Prowadzenie sprzedaży	AU.20	33	31	93,94	33	32	96,97	33	31	93,94
4.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	AU.21	19	16	84,21	19	19	100	19	16	84,21
5.	Obsługa magazynów	AU.22	773	745	96,38	773	532	68,82	771	527	68,35
6.	Projektowanie fryzur	AU.26	3	3	100	3	3	100	3	3	100
7.	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	AU.29	436	420	96,33	422	242	57,35	422	241	57,11
8.	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	AU.33	187	185	98,93	196	146	74,49	183	143	78,14
9.	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	AU.34	13	6	46,15	14	2	14,29	13	2	15,38
10.	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	AU.35	632	560	88,61	629	583	92,69	629	536	85,21
11.	Prowadzenie rachunkowości	AU.36	251	218	86,85	258	129	50,00	223	111	49,78
12.	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	AU.46	30	29	96,67	30	16	53,33	29	16	55,17
13.	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	AU.54	136	132	97,06	137	127	92,70	135	124	91,85
14.	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	AU.59	104	93	89,42	105	65	61,90	104	62	59,62
15.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	AU.61	788	749	95,05	951	566	59,52	769	469	60,99
16.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	AU.62	641	599	93,45	605	586	96,86	599	562	93,82
17.	Organizacja i prowadzenie archiwum	AU.63	15	8	53,33	17	5	29,41	14	4	28,57
18.	Opracowywanie materiałów archiwalnych	AU.64	10	8	80,00	10	6	60,00	10	5	50,00
19.	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	AU.65	178	159	89,33	171	153	89,47	167	140	83,83
20.	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	AU.66	7	5	71,43	8	7	87,50	7	5	71,43

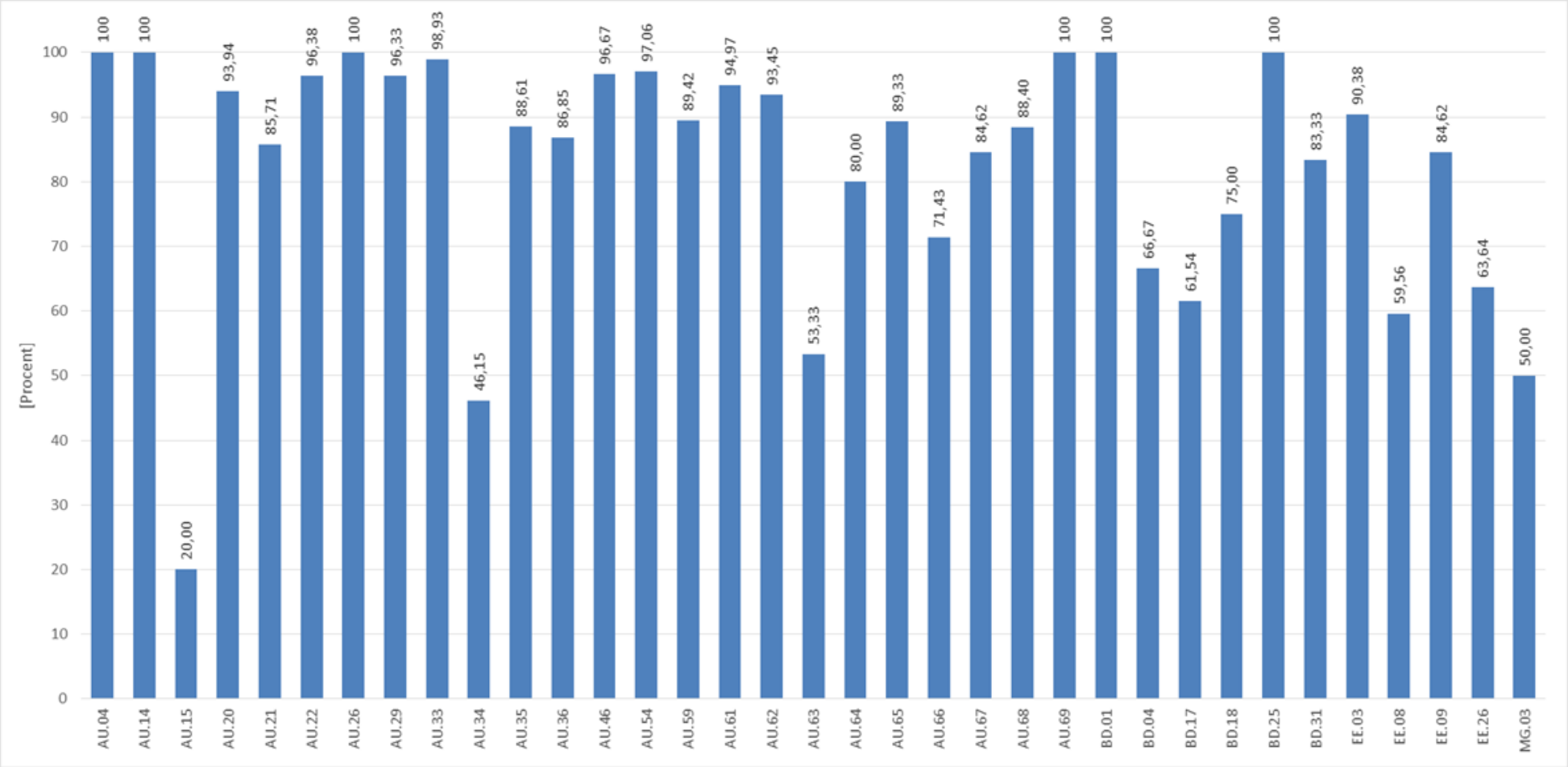
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
21.	Wykonywanie zadań rozdzielczo -ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	AU.67	13	11	84,62	12	6	50,00	11	5	45,45
22.	Obsługa klienta w jednostkach administracji	AU.68	319	282	88,40	321	280	87,23	316	260	82,28
23.	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	AU.69	5	5	100	5	0	0	5	0	0
24.	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	BD.01	7	7	100	8	8	100	6	6	100
25.	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	BD.04	3	2	66,67	3	3	100	3	2	66,67
26.	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.17	13	8	61,54	8	8	100	7	2	28,57
27.	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	BD.18	8	6	75,00	8	4	50,00	8	4	50,00
28.	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	BD.25	6	6	100	6	4	66,67	6	4	66,67
29.	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	BD.31	6	5	83,33	5	3	60,00	5	3	60,00
30.	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	EE.03	52	47	90,38	51	50	98,04	51	45	88,24
31.	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	EE.08	225	134	59,56	241	99	41,08	196	66	33,67
32.	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	EE.09	91	77	84,62	71	28	39,44	70	27	38,57
33.	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	EE.26	11	7	63,64	11	5	45,45	11	4	36,36
34.	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	MG.03	16	8	50,00	16	16	100	16	8	50,00
35.	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	MG.14	16	14	87,50	18	16	88,89	16	12	75,00
36.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	MG.19	25	22	88,00	26	26	100	25	22	88,00

Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
37.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MG.20	12	12	100	12	12	100	12	12	100
38.	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	MG.30	37	36	97,30	37	34	91,89	37	34	91,89
39.	Świadczenie usług w zakresie masażu	MS.01	361	336	93,07	350	324	92,57	349	313	89,68
40.	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	MS.02	9	9	100	8	8	100	8	8	100
41.	Ochrona osób i mienia	MS.03	27	27	100	26	1	3,85	26	1	3,85
42.	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	MS.04	714	670	93,84	691	650	94,07	668	622	93,11
43.	Świadczenie usług opiekuńczych	MS.05	4	4	100	3	2	66,67	3	2	66,67
44.	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	MS.06	36	36	100	36	36	100	36	36	100
45.	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	MS.08	66	66	100	62	58	93,55	59	55	93,22
46.	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	MS.09	115	110	95,65	114	107	93,86	114	104	91,23
47.	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	MS.10	34	34	100	34	29	85,29	34	29	85,29
48.	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	MS.11	81	80	98,77	82	76	92,68	80	73	91,25
49.	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	MS.12	445	405	91,01	461	271	58,79	424	256	60,38
50.	Prowadzenie działalności profilaktyczno -leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	MS.13	198	197	99,49	197	197	100	197	197	100
51.	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	MS.14	274	243	88,69	256	242	94,53	251	225	89,64
52.	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	MS.16	19	19	100	19	19	100	19	19	100
53.	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	MS.17	265	255	96,23	263	260	98,86	263	251	95,44

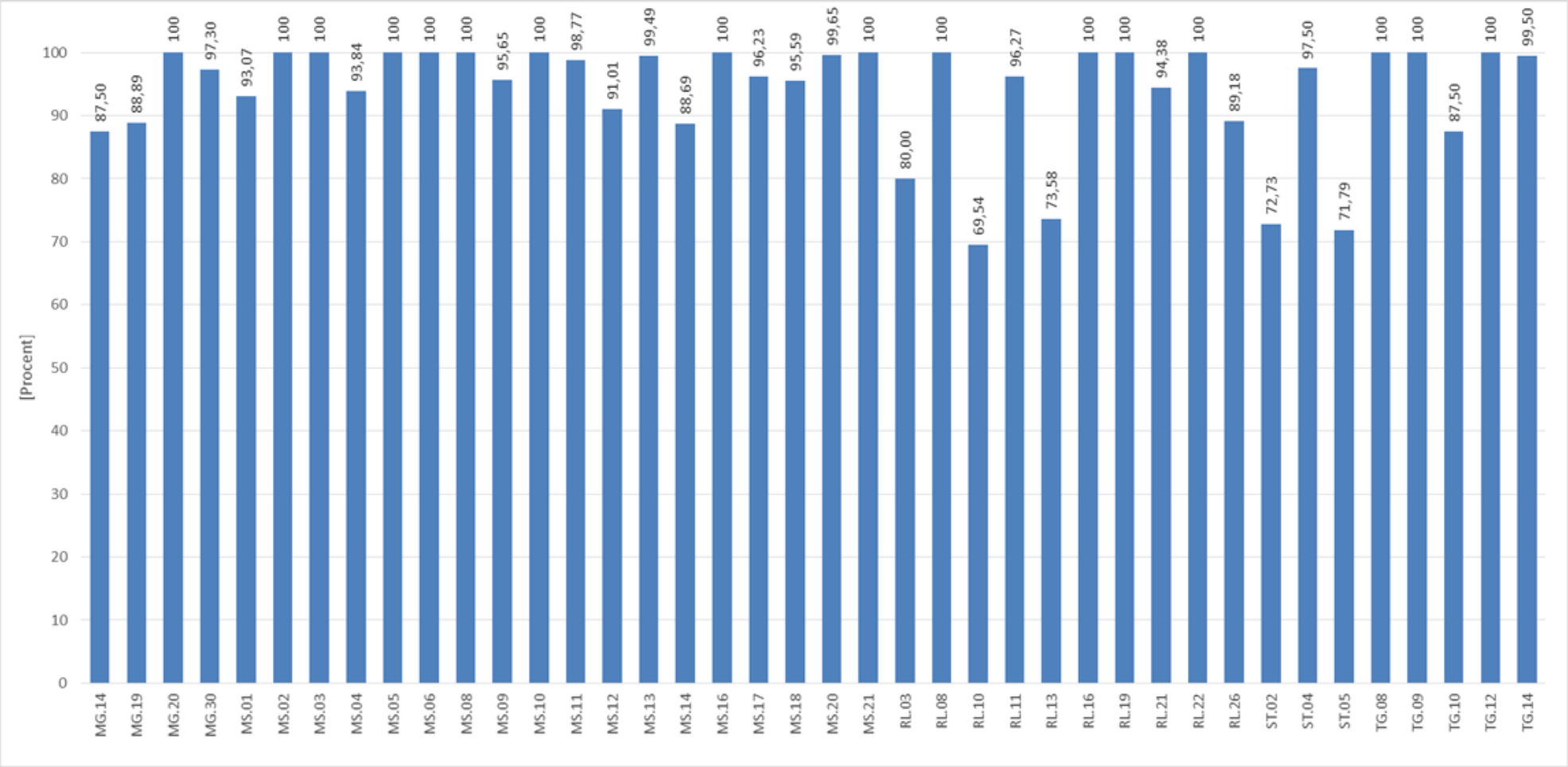
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
54.	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	MS.18	136	130	95,59	128	124	96,88	125	120	96,00
55.	Wykonywanie działań ratowniczych	MS.20	93	93	100	92	92	100	92	92	100
56.	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	MS.21	88	88	100	88	87	98,86	88	87	98,86
57.	Prowadzenie produkcji rolniczej	RL.03	30	24	80,00	31	30	96,77	30	24	80,00
58.	Ocena stanu środowiska	RL.08	11	11	100	11	8	72,73	11	8	72,73
59.	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	RL.10	302	210	69,54	335	173	51,64	289	138	47,75
60.	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	RL.11	134	129	96,27	132	127	96,21	131	122	93,13
61.	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	RL.13	53	39	73,58	52	40	76,92	52	33	63,46
62.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	RL.16	11	11	100	11	2	18,18	11	2	18,18
63.	Organizacja chowu i hodowli koni	RL.19	9	9	100	9	7	77,78	9	7	77,78
64.	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	RL.21	89	84	94,38	89	60	67,42	89	59	66,29
65.	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	RL.22	8	8	100	7	7	100	7	7	100
66.	Wykonywanie kompozycji florystycznych	RL.26	388	346	89,18	379	364	96,04	369	328	88,89
67.	Realizacja nagrań	ST.02	11	8	72,73	10	10	100	10	7	70,00
68.	Montaż nagrań dźwiękowych	ST.04	40	39	97,50	41	38	92,68	39	36	92,31
69.	Realizacja nagrań studyjnych	ST.05	39	28	71,79	36	33	91,67	36	26	72,22
70.	Sporządzanie potraw i napojów	TG.07	15	15	100	15	15	100	15	15	100
71.	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	TG.08	2	2	100	3	3	100	2	2	100
72.	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	TG.09	3	3	100	2	2	100	2	2	100
73.	Wykonywanie usług kelnerskich	TG.10	8	7	87,50	8	8	100	8	7	87,50
74.	Planowanie i realizacja usług w recepcji	TG.12	295	295	100	293	203	69,28	292	203	69,52
75.	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	TG.14	202	201	99,50	202	137	67,82	202	137	67,82
Razem			**9750**	**8932**	**91,61**	**9832**	**7684**	**78,15**	**9384**	**7170**	**76,41**

Tabela 12. Zdawalność egzaminu zawodowego w poszczególnych kwalifikacjach – kwalifikacyjny kurs zawodowy

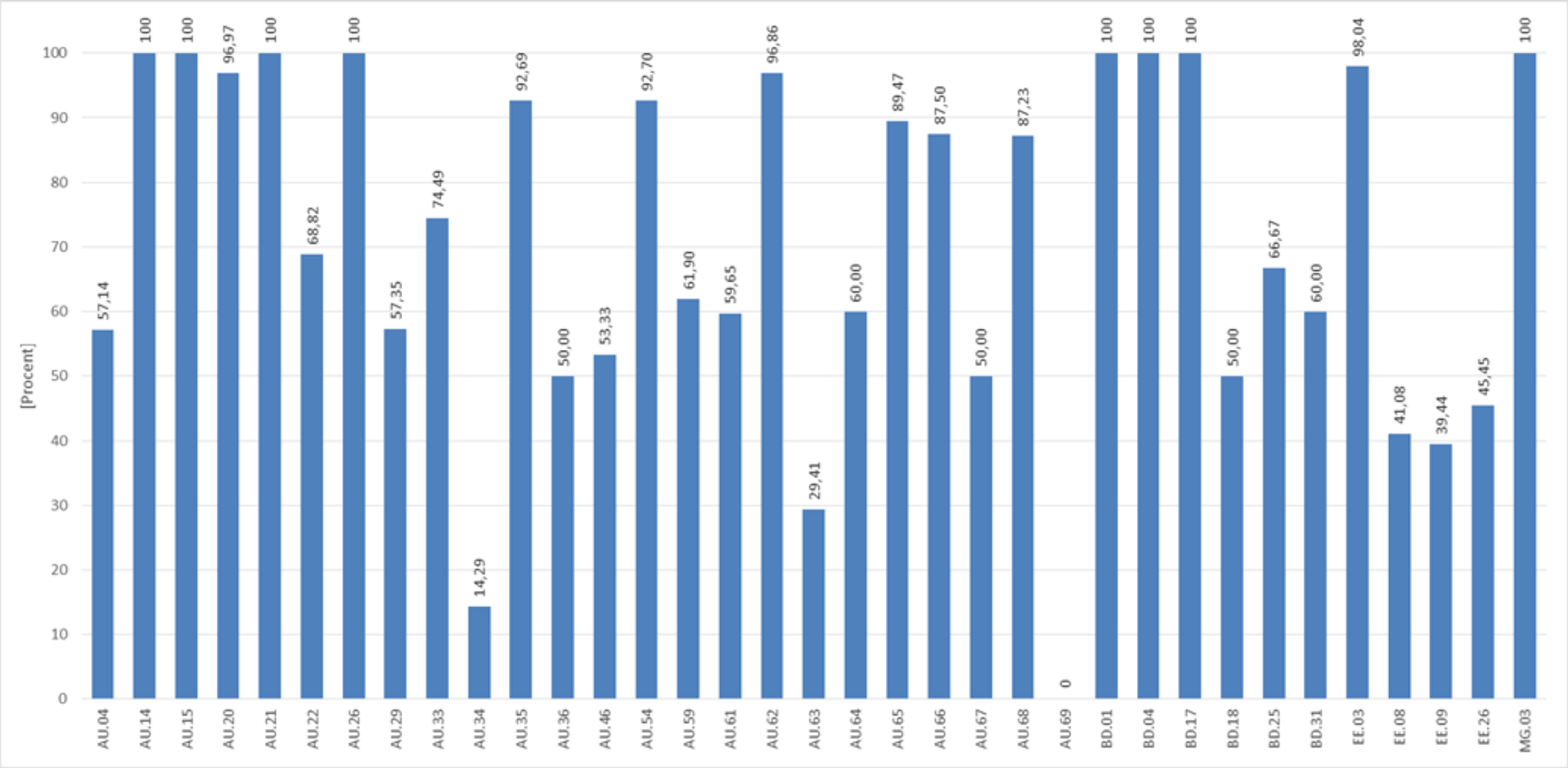
Lp.	Nazwa kwalifikacji	Oznaczenie kwalifikacji	Część pisemna			Część praktyczna			Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu	
			liczba zdających	zdawalność		liczba zdających	zdawalność				
				liczba	procent		liczba	procent		liczba	procent
1.	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	AU.14	11	11	100	10	10	100	10	10	100
2.	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	AU.21	2	2	100	2	2	100	2	2	100
3.	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	AU.61	7	6	85,71	8	6	75,00	7	5	71,43
4.	Eksploatacja złóż podziemnych	MG.11	1	–	–	1	–	–	–	–	–
5.	Użytkowanie obrabiarek skrawających	MG.19	11	10	90,91	11	11	100	11	10	90,91
6.	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	MG.20	11	11	100	11	11	100	11	11	100
7.	Wykonywanie działań ratowniczych	MS.20	192	191	99,48	191	190	99,48	191	190	99,48
8.	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	RL.16	–	–	–	7	3	42,86	–	–	–
Razem			**235**	**231**	**98,30**	**241**	**234**	**97,10**	**232**	**228**	**98,28**



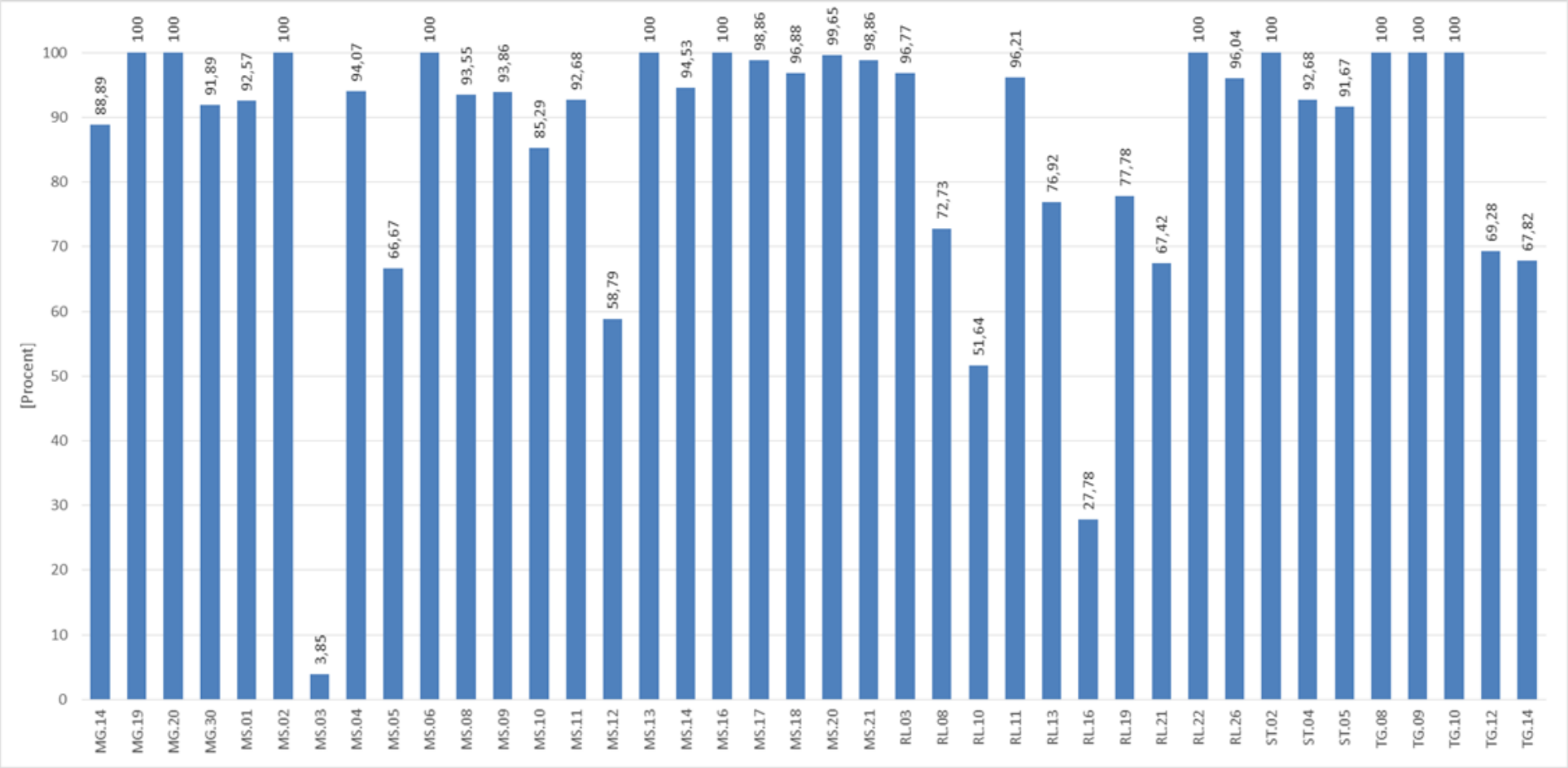
Wykres 11. Zdawalność części pisemnej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od AU.04 do MG.03) w 2019 roku



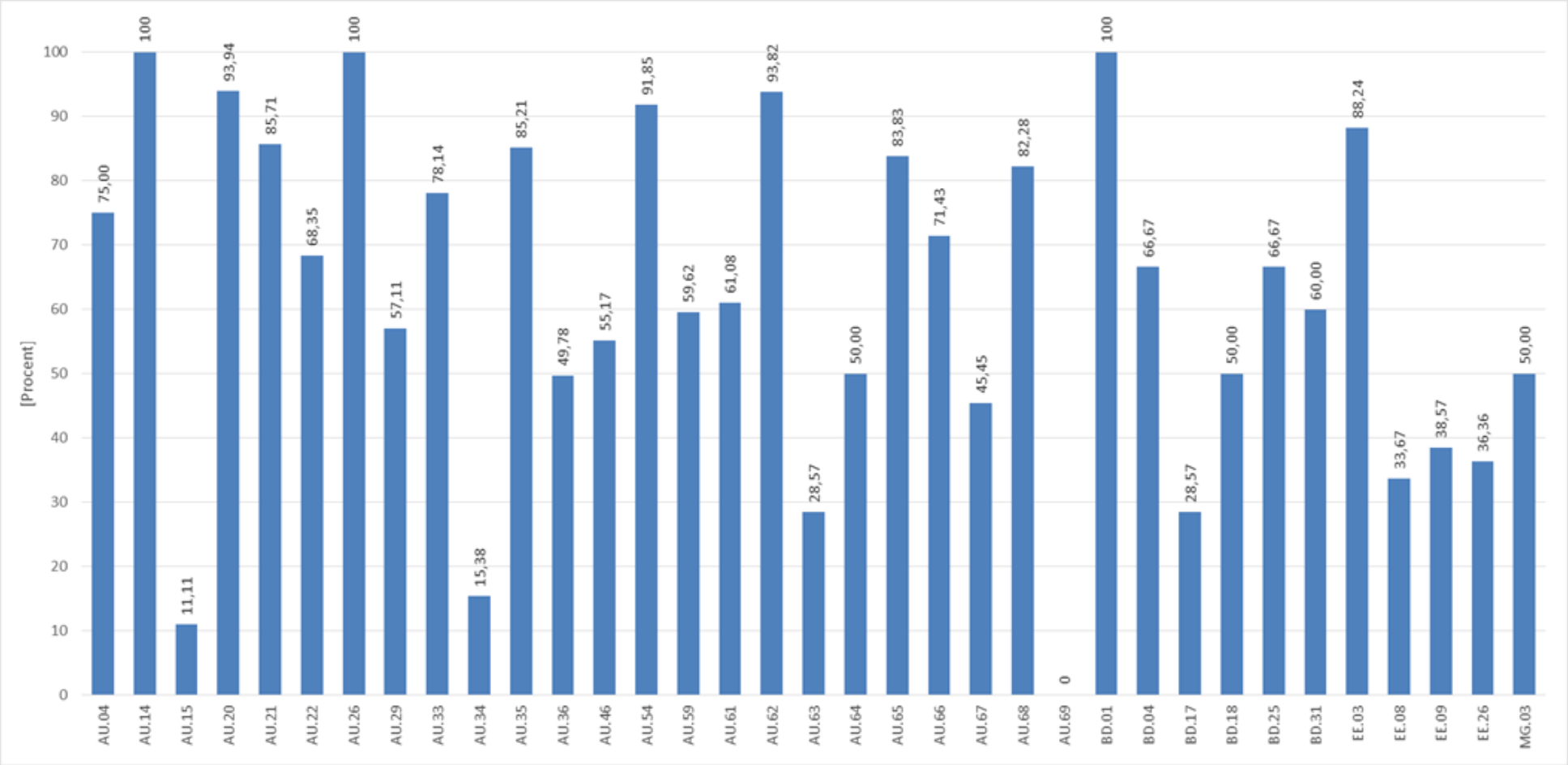
Wykres 12. Zdawalność części pisemnej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od MG.14 do TG.14) w 2019 roku



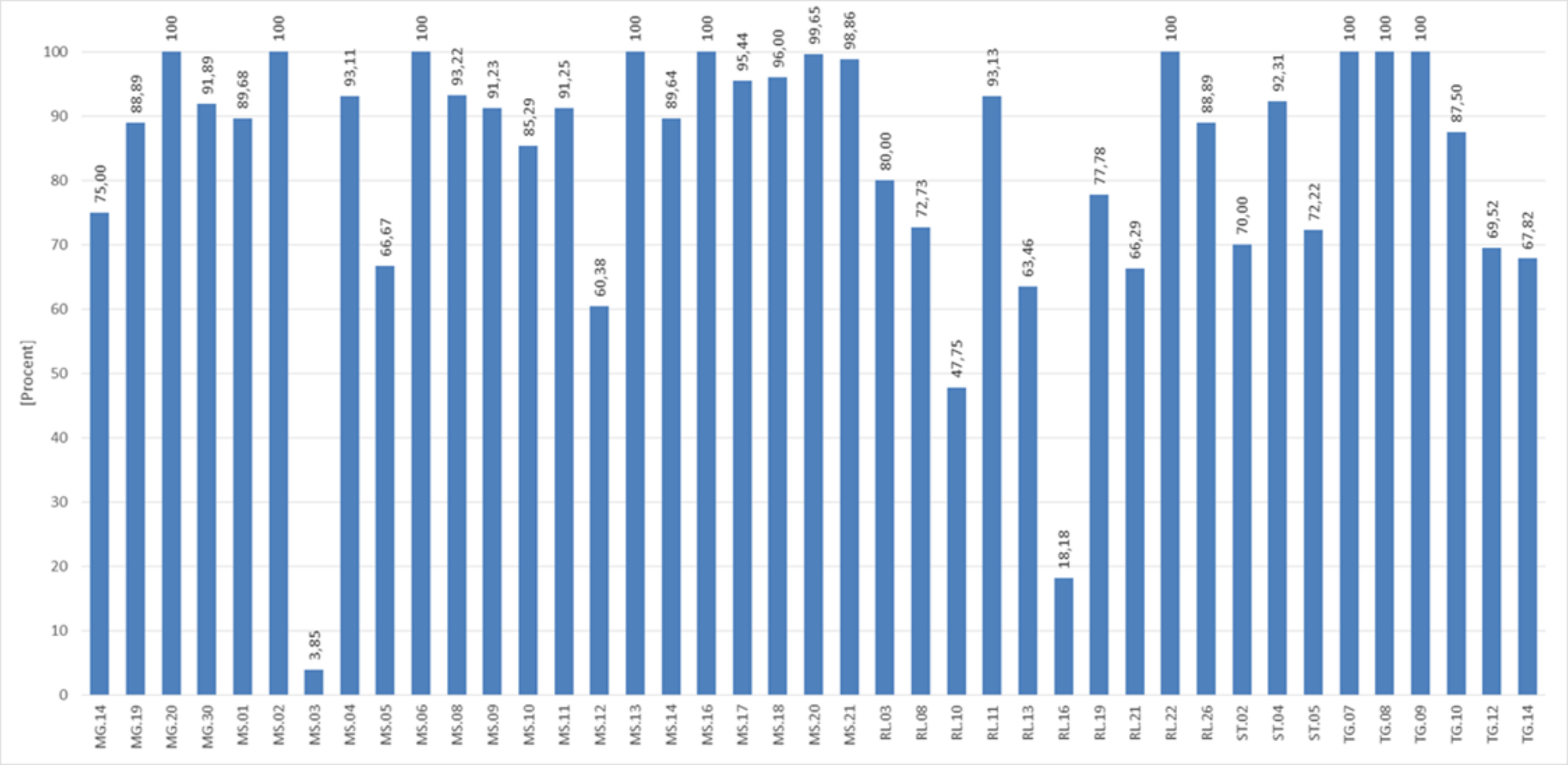
Wykres 13. Zdawalność części praktycznej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od AU.04 do MG.03) w 2019 roku



Wykres 14. Zdawalność części praktycznej egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od MG.14 do TG.14) w 2019 roku



Wykres 15. Zdawalność obu części egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od AU.04 do MG.03) w 2019 roku

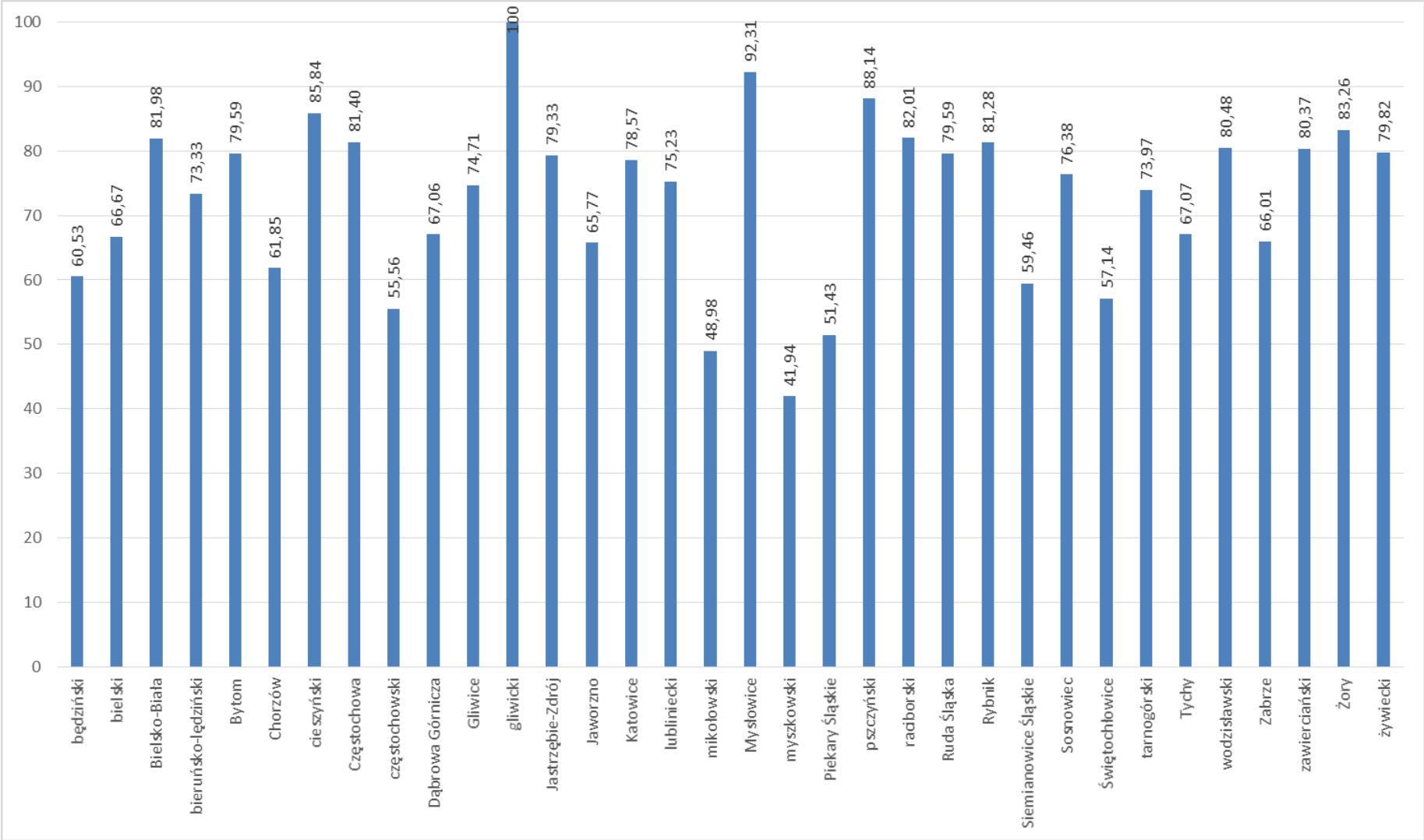


Wykres 16. Zdawalność obu częsci egzaminu ogółem w poszczególnych kwalifikacjach (od MG.14 do TG.14) w 2019 roku

Tabela 13. Zdawalność egzaminu zawodowego w powiatach w województwie śląskim – szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Powiat	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
będziński	152	60,53
bielski	57	66,67
Bielsko-Biała	605	81,98
bieruńsko-lędziński	90	73,33
Bytom	740	79,59
Chorzów	249	61,85
cieszyński	233	85,84
Częstochowa	1188	81,40
częstochowski	18	55,56
Dąbrowa Górnicza	170	67,06
Gliwice	613	74,71
gliwicki	17	100
Jastrzębie-Zdrój	208	79,33
Jaworzno	222	65,77
Katowice	994	78,57
lubliniecki	109	75,23
mikołowski	49	48,98
Mysłowice	13	92,31
myszkowski	62	41,94
Piekary Śląskie	35	51,43
pszczyński	59	88,14
raciborski	378	82,01
Ruda Śląska	49	79,59
Rybnik	374	81,28
Siemianowice Śląskie	74	59,46
Sosnowiec	525	76,38
Świętochłowice	7	57,14

Powiat	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
tarnogórski	388	73,97
Tychy	331	67,07
wodzisławski	210	80,48
Zabrze	406	66,01
zawierciański	326	80,37
Żory	215	83,26
żywiecki	218	79,82



Wykres 17. Zdawalność egzaminu w powiatach w województwie śląskim – szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Tabela 14. Zdawalność egzaminu zawodowego w powiatach w województwie śląskim z wyszczególnieniem kwalifikacji – szkoła branżowa, technikum oraz szkoła policealna

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
będziński	AU.22	Obsługa magazynów	37	67,57
będziński	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	30	76,67
będziński	AU.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	6	0
będziński	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	5	40,00
będziński	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	5	100
będziński	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	5	60,00
będziński	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	5	80,00
będziński	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	7	14,29
będziński	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	3	0
będziński	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	18	44,44
będziński	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	9	100
będziński	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	7	71,43
będziński	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	9	66,67
będziński	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	6	16,67
bielski	AU.22	Obsługa magazynów	44	68,18
bielski	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	10	50,00
bielski	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	3	100
Bielsko-Biała	AU.22	Obsługa magazynów	72	88,89
Bielsko-Biała	AU.26	Projektowanie fryzur	3	100
Bielsko-Biała	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	34	47,06
Bielsko-Biała	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	56	94,64
Bielsko-Biała	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	32	62,50
Bielsko-Biała	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	54	92,59
Bielsko-Biała	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	57	52,63
Bielsko-Biała	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	47	97,87

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bielsko-Biała	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	11	81,82
Bielsko-Biała	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	12	91,67
Bielsko-Biała	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	10	50,00
Bielsko-Biała	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	11	63,64
Bielsko-Biała	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	17	82,35
Bielsko-Biała	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	20	100
Bielsko-Biała	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	15	100
Bielsko-Biała	MS.10	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	11	81,82
Bielsko-Biała	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	15	93,33
Bielsko-Biała	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	10	100
Bielsko-Biała	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	13	100
Bielsko-Biała	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	17	100
Bielsko-Biała	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	14	100
Bielsko-Biała	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	43	60,47
Bielsko-Biała	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	16	93,75
Bielsko-Biała	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	15	100
bieruńsko-lędziński	AU.22	Obsługa magazynów	22	68,18
bieruńsko-lędziński	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	12	50,00
bieruńsko-lędziński	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	29	75,86
bieruńsko-lędziński	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	13	69,23
bieruńsko-lędziński	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	14	100
Bytom	AU.04	Eksploatacja środków transportu drogowego	4	75,00
Bytom	AU.22	Obsługa magazynów	21	85,71
Bytom	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	8	37,50
Bytom	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	33	78,79
Bytom	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	11	18,18
Bytom	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	76	65,79

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Bytom	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	63	93,65
Bytom	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	14	92,86
Bytom	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	31	77,42
Bytom	AU.69	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	5	0
Bytom	BD.17	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	7	28,57
Bytom	BD.18	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	8	50,00
Bytom	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	17	17,65
Bytom	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	98	98,98
Bytom	MS.02	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	8	100
Bytom	MS.03	Ochrona osób i mienia	7	0
Bytom	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	73	95,89
Bytom	MS.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	2	100
Bytom	MS.08	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	5	60,00
Bytom	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	13	100
Bytom	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	5	100
Bytom	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	25	24,00
Bytom	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	10	100
Bytom	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	16	100
Bytom	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	15	100
Bytom	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	12	100
Bytom	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	23	39,13
Bytom	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	31	96,77
Bytom	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	7	57,14
Bytom	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	35	97,14
Bytom	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	30	90,00
Bytom	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	27	77,78
Chorzów	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	11	27,27

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Chorzów	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	5	60,00
Chorzów	AU.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	4	50,00
Chorzów	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	7	28,57
Chorzów	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	5	40,00
Chorzów	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	24	54,17
Chorzów	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	19	73,68
Chorzów	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	75,00
Chorzów	AU.66	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	1	–
Chorzów	AU.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	4	25,00
Chorzów	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	21	76,19
Chorzów	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	2	50,00
Chorzów	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	1	–
Chorzów	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	11	81,82
Chorzów	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	25	100
Chorzów	MS.10	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	20	85,00
Chorzów	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	23	34,78
Chorzów	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	13	92,31
Chorzów	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	29	13,79
Chorzów	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	10	90,00
Chorzów	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	10	90,00
cieszyński	AU.22	Obsługa magazynów	19	52,63
cieszyński	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	37	72,97
cieszyński	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	41	100
cieszyński	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	8	75,00
cieszyński	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	7	100
cieszyński	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	6	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
cieszyński	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	34	97,06
cieszyński	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	11	81,82
cieszyński	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	11	90,91
cieszyński	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	6	100
cieszyński	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	6	100
cieszyński	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	6	100
cieszyński	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	29	79,31
cieszyński	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	12	83,33
Częstochowa	AU.22	Obsługa magazynów	119	84,03
Częstochowa	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	32	62,50
Częstochowa	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	92	81,52
Częstochowa	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	33	57,58
Częstochowa	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	12	91,67
Częstochowa	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	96	60,42
Częstochowa	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	75	96,00
Częstochowa	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	29	72,41
Częstochowa	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	22	81,82
Częstochowa	EE.03	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	14	78,57
Częstochowa	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	12	33,33
Częstochowa	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	3	66,67
Częstochowa	MG.14	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	11	81,82
Częstochowa	MG.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	28	89,29
Częstochowa	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	18	83,33
Częstochowa	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	50	88,00
Częstochowa	MS.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	18	100
Częstochowa	MS.10	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	3	100
Częstochowa	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	20	85,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Częstochowa	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	49	57,14
Częstochowa	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	28	100
Częstochowa	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	31	80,65
Częstochowa	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	40	90,00
Częstochowa	MS.20	Wykonywanie działań ratowniczych	92	100
Częstochowa	MS.21	Zarządzanie działaniami ratowniczymi	88	98,86
Częstochowa	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	11	72,73
Częstochowa	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	11	81,82
Częstochowa	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	63	93,65
Częstochowa	TG.10	Wykonywanie usług kelnerskich	8	87,50
Częstochowa	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	10	20,00
Częstochowa	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	70	62,86
częstochowski	AU.22	Obsługa magazynów	12	75,00
częstochowski	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	6	16,67
Dąbrowa Górnicza	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	26	42,31
Dąbrowa Górnicza	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	32	75,00
Dąbrowa Górnicza	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	15	100
Dąbrowa Górnicza	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	5	20,00
Dąbrowa Górnicza	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	13	15,38
Dąbrowa Górnicza	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	7	100
Dąbrowa Górnicza	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	2	100
Dąbrowa Górnicza	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	15	73,33
Dąbrowa Górnicza	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	17	94,12
Dąbrowa Górnicza	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	16	75,00
Dąbrowa Górnicza	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	10	30,00
Dąbrowa Górnicza	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	12	83,33

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Gliwice	AU.20	Prowadzenie sprzedaży	12	83,33
Gliwice	AU.22	Obsługa magazynów	26	50,00
Gliwice	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	11	63,64
Gliwice	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	20	55,00
Gliwice	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	13	46,15
Gliwice	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	78	76,92
Gliwice	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	61	91,80
Gliwice	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	11	90,91
Gliwice	AU.66	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	4	50,00
Gliwice	AU.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	4	75,00
Gliwice	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	41	70,73
Gliwice	BD.31	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	5	60,00
Gliwice	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	25	48,00
Gliwice	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	15	46,67
Gliwice	MG.14	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	5	60,00
Gliwice	MG.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	4	100
Gliwice	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	35	68,57
Gliwice	MS.03	Ochrona osób i mienia	5	20,00
Gliwice	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	42	83,33
Gliwice	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	4	25,00
Gliwice	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	36	72,22
Gliwice	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	15	100
Gliwice	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	35	88,57
Gliwice	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	21	95,24
Gliwice	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	31	90,32
Gliwice	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	13	38,46

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Gliwice	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	17	88,24
Gliwice	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	24	87,50
gliwicki	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	17	100
Jastrzębie-Zdrój	AU.22	Obsługa magazynów	36	66,67
Jastrzębie-Zdrój	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	20	95,00
Jastrzębie-Zdrój	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	4	75,00
Jastrzębie-Zdrój	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	19	52,63
Jastrzębie-Zdrój	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	12	91,67
Jastrzębie-Zdrój	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	13	92,31
Jastrzębie-Zdrój	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	8	87,50
Jastrzębie-Zdrój	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	5	20,00
Jastrzębie-Zdrój	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	4	0
Jastrzębie-Zdrój	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	10	100
Jastrzębie-Zdrój	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	18	100
Jastrzębie-Zdrój	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	4	100
Jastrzębie-Zdrój	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	9	66,67
Jastrzębie-Zdrój	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	6	83,33
Jastrzębie-Zdrój	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	5	100
Jastrzębie-Zdrój	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	11	100
Jastrzębie-Zdrój	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	14	78,57
Jastrzębie-Zdrój	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	10	80,00
Jaworzno	AU.22	Obsługa magazynów	37	59,46
Jaworzno	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	6	66,67
Jaworzno	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	12	58,33
Jaworzno	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	7	0
Jaworzno	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	17	41,18
Jaworzno	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	10	90,00
Jaworzno	AU.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	8	50,00
Jaworzno	AU.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	5	60,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Jaworzno	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	5	40,00
Jaworzno	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	5	60,00
Jaworzno	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	5	40,00
Jaworzno	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	1	–
Jaworzno	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	15	80,00
Jaworzno	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	9	55,56
Jaworzno	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	1	–
Jaworzno	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	11	72,73
Jaworzno	ST.04	Montaż nagrań dźwiękowych	21	95,24
Jaworzno	ST.05	Realizacja nagrań studyjnych	19	68,42
Jaworzno	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	9	88,89
Jaworzno	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	19	89,47
Katowice	AU.21	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	15	80,00
Katowice	AU.22	Obsługa magazynów	6	100
Katowice	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	7	57,14
Katowice	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	38	73,68
Katowice	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	19	89,47
Katowice	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	7	57,14
Katowice	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	28	75,00
Katowice	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	93	72,04
Katowice	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	86	93,02
Katowice	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	21	90,48
Katowice	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	15	86,67
Katowice	EE.03	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	29	93,10
Katowice	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	22	18,18
Katowice	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	10	40,00
Katowice	EE.26	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	11	36,36
Katowice	MG.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	25	88,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Katowice	MG.30	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	5	100
Katowice	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	50	74,00
Katowice	MS.03	Ochrona osób i mienia	10	0
Katowice	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	62	95,16
Katowice	MS.05	Świadczenie usług opiekuńczych	3	66,67
Katowice	MS.08	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	15	86,67
Katowice	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	17	82,35
Katowice	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	8	100
Katowice	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	26	76,92
Katowice	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	17	100
Katowice	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	50	94,00
Katowice	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	32	96,88
Katowice	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	19	89,47
Katowice	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	96	55,21
Katowice	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	26	96,15
Katowice	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	15	46,67
Katowice	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	41	92,68
Katowice	ST.02	Realizacja nagrań	10	70,00
Katowice	ST.04	Montaż nagrań dźwiękowych	18	88,89
Katowice	ST.05	Realizacja nagrań studyjnych	17	76,47
Katowice	TG.08	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	2	100
Katowice	TG.09	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	2	100
Katowice	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	21	76,19
lubliniecki	AU.22	Obsługa magazynów	35	85,71
lubliniecki	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	3	33,33
lubliniecki	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	8	87,50
lubliniecki	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	11	81,82
lubliniecki	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	7	71,43

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
lubliniecki	RL.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	24	79,17
lubliniecki	RL.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	11	18,18
lubliniecki	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	4	75,00
lubliniecki	TG.07	Sporządzanie potraw i napojów	6	100
mikołowski	AU.22	Obsługa magazynów	36	36,11
mikołowski	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	13	84,62
Mysłowice	AU.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	1	–
Mysłowice	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	12	100
myszkowski	AU.22	Obsługa magazynów	18	22,22
myszkowski	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	7	42,86
myszkowski	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	11	36,36
myszkowski	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	9	0
myszkowski	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	4	50,00
myszkowski	RL.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	7	100
myszkowski	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	6	100
Piekary Śląskie	AU.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	6	0
Piekary Śląskie	AU.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	5	40,00
Piekary Śląskie	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	4	75,00
Piekary Śląskie	BD.01	Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych	6	100
Piekary Śląskie	BD.25	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów	6	66,67
Piekary Śląskie	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	1	–
Piekary Śląskie	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	5	40,00
Piekary Śląskie	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	2	50,00
pszczyński	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	12	91,67
pszczyński	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	100
pszczyński	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	4	100
pszczyński	MG.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	12	100
pszczyński	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	8	87,50
pszczyński	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	2	50,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
pszczyński	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	17	76,47
raciborski	AU.15	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	9	11,11
raciborski	AU.22	Obsługa magazynów	30	66,67
raciborski	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	26	61,54
raciborski	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	5	80,00
raciborski	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	14	42,86
raciborski	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	52	78,85
raciborski	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	23	100
raciborski	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	3	100
raciborski	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	19	94,74
raciborski	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	5	80,00
raciborski	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	23	100
raciborski	MS.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	16	100
raciborski	MS.08	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	31	100
raciborski	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	17	94,12
raciborski	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	9	100
raciborski	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	11	45,45
raciborski	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	15	100
raciborski	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	9	100
raciborski	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	8	100
raciborski	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	10	70,00
raciborski	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	23	95,65
raciborski	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	20	65,00
Ruda Śląska	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	4	25,00
Ruda Śląska	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	5	40,00
Ruda Śląska	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	11	90,91
Ruda Śląska	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	5	80,00
Ruda Śląska	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	9	100

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Ruda Śląska	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	5	60,00
Ruda Śląska	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	6	100
Ruda Śląska	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	4	100
Rybnik	AU.22	Obsługa magazynów	37	78,38
Rybnik	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	46	56,52
Rybnik	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	40	95,00
Rybnik	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	7	0
Rybnik	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	30	56,67
Rybnik	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	37	100
Rybnik	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	10	80,00
Rybnik	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	28	92,86
Rybnik	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	10	40,00
Rybnik	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	2	50,00
Rybnik	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	19	100
Rybnik	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	34	97,06
Rybnik	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	16	81,25
Rybnik	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	13	100
Rybnik	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	1	–
Rybnik	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	9	100
Rybnik	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	13	84,62
Rybnik	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	22	86,36
Siemianowice Śląskie	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	11	45,45
Siemianowice Śląskie	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	4	0
Siemianowice Śląskie	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	7	85,71
Siemianowice Śląskie	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	8	100
Siemianowice Śląskie	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	23	52,17
Siemianowice Śląskie	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	12	66,67

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Siemianowice Śląskie	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	9	55,56
Sosnowiec	AU.22	Obsługa magazynów	27	59,26
Sosnowiec	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	27	48,15
Sosnowiec	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	26	80,77
Sosnowiec	AU.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	2	0
Sosnowiec	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	22	81,82
Sosnowiec	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	8	62,50
Sosnowiec	AU.46	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	21	61,90
Sosnowiec	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	34	85,29
Sosnowiec	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	29	48,28
Sosnowiec	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	23	95,65
Sosnowiec	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	100
Sosnowiec	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	25	80,00
Sosnowiec	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	14	7,14
Sosnowiec	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	1	–
Sosnowiec	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	5	100
Sosnowiec	MS.03	Ochrona osób i mienia	4	0
Sosnowiec	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	42	90,48
Sosnowiec	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	7	71,43
Sosnowiec	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	22	54,55
Sosnowiec	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	21	100
Sosnowiec	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	45	88,89
Sosnowiec	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	71	100
Sosnowiec	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	9	100
Sosnowiec	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	15	33,33
Sosnowiec	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	7	85,71
Sosnowiec	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	14	85,71

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Świętochłowice	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	7	57,14
tarnogórski	AU.22	Obsługa magazynów	20	45,00
tarnogórski	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	17	52,94
tarnogórski	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	23	82,61
tarnogórski	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	38	89,47
tarnogórski	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	7	85,71
tarnogórski	AU.46	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	8	37,50
tarnogórski	AU.54	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	18	100
tarnogórski	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	33	45,45
tarnogórski	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	14	100
tarnogórski	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	7	85,71
tarnogórski	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	10	70,00
tarnogórski	BD.04	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	3	66,67
tarnogórski	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	4	75,00
tarnogórski	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	3	0
tarnogórski	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	8	100
tarnogórski	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	45	97,78
tarnogórski	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	14	78,57
tarnogórski	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	5	100
tarnogórski	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	1	–
tarnogórski	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	32	50,00
tarnogórski	RL.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	39	76,92
tarnogórski	RL.19	Organizacja chowu i hodowli koni	9	77,78
tarnogórski	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	10	50,00
tarnogórski	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	16	75,00
tarnogórski	TG.07	Sporządzanie potraw i napojów	4	100
Tychy	AU.20	Prowadzenie sprzedaży	4	100
Tychy	AU.22	Obsługa magazynów	15	53,33
Tychy	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	33	42,42
Tychy	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	4	75,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Tychy	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	9	100
Tychy	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	21	42,86
Tychy	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	21	28,57
Tychy	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	22	36,36
Tychy	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	17	88,24
Tychy	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	4	50,00
Tychy	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	16	93,75
Tychy	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	7	28,57
Tychy	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	2	100
Tychy	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	6	83,33
Tychy	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	27	96,30
Tychy	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	16	93,75
Tychy	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	19	42,11
Tychy	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	13	100
Tychy	MS.16	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	19	100
Tychy	RL.08	Ocena stanu środowiska	5	60,00
Tychy	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	10	40,00
Tychy	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	7	85,71
Tychy	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	10	90,00
Tychy	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	11	63,64
Tychy	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	13	76,92
wodzisławski	AU.20	Prowadzenie sprzedaży	17	100
wodzisławski	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	36	91,67
wodzisławski	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	2	0
wodzisławski	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	9	88,89
wodzisławski	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	9	88,89
wodzisławski	EE.03	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	8	87,50
wodzisławski	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	15	100
wodzisławski	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	11	90,91

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
wodzisławski	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	8	100
wodzisławski	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	8	62,50
wodzisławski	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	6	100
wodzisławski	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	10	70,00
wodzisławski	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	10	100
wodzisławski	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	32	65,63
wodzisławski	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	29	48,28
Zabrze	AU.22	Obsługa magazynów	49	48,98
Zabrze	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	15	80,00
Zabrze	AU.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	1	–
Zabrze	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	39	61,54
Zabrze	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	8	37,50
Zabrze	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	27	48,15
Zabrze	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	27	92,59
Zabrze	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	3	66,67
Zabrze	AU.66	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	2	100
Zabrze	AU.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	2	50,00
Zabrze	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	12	83,33
Zabrze	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	25	24,00
Zabrze	EE.09	Programowanie, tworzenie i administrowanie stronami internetowymi i bazami danych	14	21,43
Zabrze	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	10	90,00
Zabrze	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	55	83,64
Zabrze	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	8	87,50
Zabrze	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	23	56,52
Zabrze	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	23	100
Zabrze	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	7	71,43
Zabrze	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	1	–

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Zabrze	RL.11	Wykonywanie czynności pomocniczych w zakresie usług weterynaryjnych oraz kontroli i nadzoru weterynaryjnego	13	100
Zabrze	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	9	77,78
Zabrze	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	33	57,58
zawierciański	AU.21	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	4	100
zawierciański	AU.22	Obsługa magazynów	26	65,38
zawierciański	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	12	100
zawierciański	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	26	88,46
zawierciański	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	14	42,86
zawierciański	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	42	80,95
zawierciański	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	18	100
zawierciański	AU.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	1	–
zawierciański	EE.08	Montaż i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i sieci	3	33,33
zawierciański	MG.03	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	16	50,00
zawierciański	MS.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	10	100
zawierciański	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	15	93,33
zawierciański	MS.08	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	8	100
zawierciański	MS.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	18	94,44
zawierciański	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	20	60,00
zawierciański	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	13	92,31
zawierciański	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	16	100
zawierciański	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	11	100
zawierciański	RL.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	6	83,33
zawierciański	RL.10	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	5	60,00
zawierciański	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	7	85,71
zawierciański	TG.07	Sporządzanie potraw i napojów	5	100
zawierciański	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	30	63,33
Żory	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	11	63,64
Żory	AU.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	10	100
Żory	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	18	100
Żory	AU.36	Prowadzenie rachunkowości	14	78,57
Żory	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	8	25,00

Powiat	Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Liczba przystępujących do obu części egzaminu	Zdawalność egzaminu w procentach
Żory	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	22	68,18
Żory	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	7	100
Żory	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	12	91,67
Żory	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	9	100
Żory	MS.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	14	100
Żory	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	13	84,62
Żory	MS.13	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentysty oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	15	100
Żory	MS.14	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	6	83,33
Żory	MS.18	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	10	100
Żory	RL.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	6	100
Żory	TG.12	Planowanie i realizacja usług w recepcji	17	70,59
Żory	TG.14	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	23	69,57
żywiecki	AU.22	Obsługa magazynów	27	77,78
żywiecki	AU.29	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	25	76,00
żywiecki	AU.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	29	96,55
żywiecki	AU.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	28	89,29
żywiecki	AU.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	1	–
żywiecki	AU.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	8	87,50
żywiecki	AU.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	3	66,67
żywiecki	MS.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	30	100
żywiecki	MS.12	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	22	54,55
żywiecki	MS.17	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	8	75,00
żywiecki	RL.08	Ocena stanu środowiska	6	83,33
żywiecki	RL.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	13	23,08
żywiecki	RL.21	Projektowanie, urządzanie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	18	83,33

3. SZCZEGÓŁOWE WYNIKI EGZAMINU ZAWODOWEGO W NAJLICZNIEJ ZDAWANYCH KWALIFIKACJACH (N ≥ 100)

3.1. SESJA OD 9 STYCZNIA DO 16 LUTEGO

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU

3.1.1. REJESTRACJA I OBRÓBKA OBRAZU *A.20.* [6]

ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 84,69%
Do obu części egzaminu przystąpiło 98 zdających.

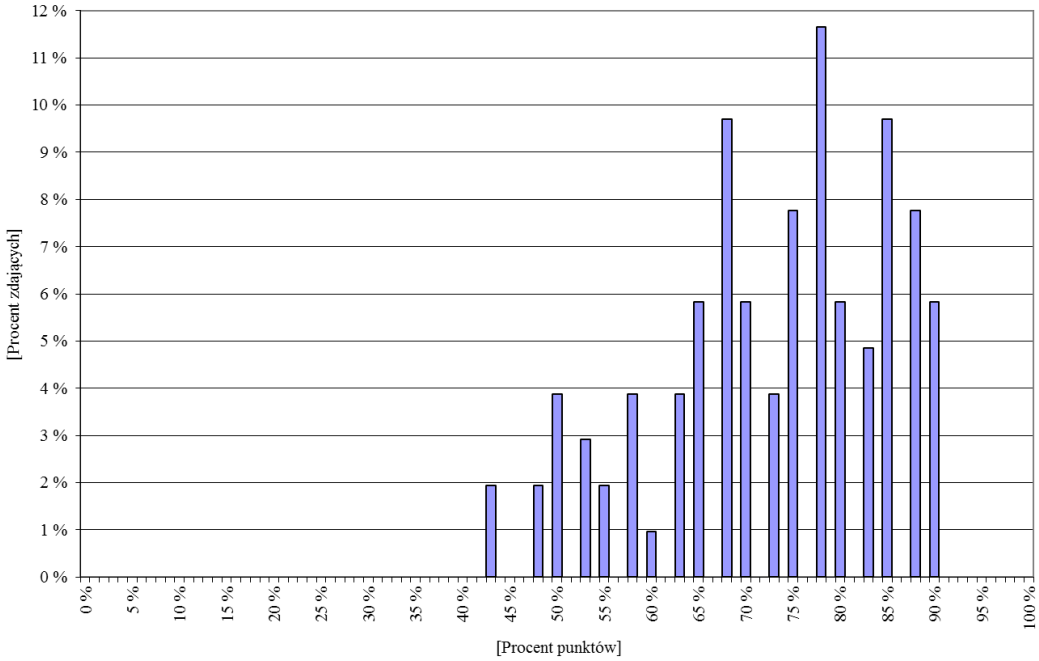
CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,12%
przystąpiło: 103 zdających

CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 62,13%
przystąpiło: 169 zdających

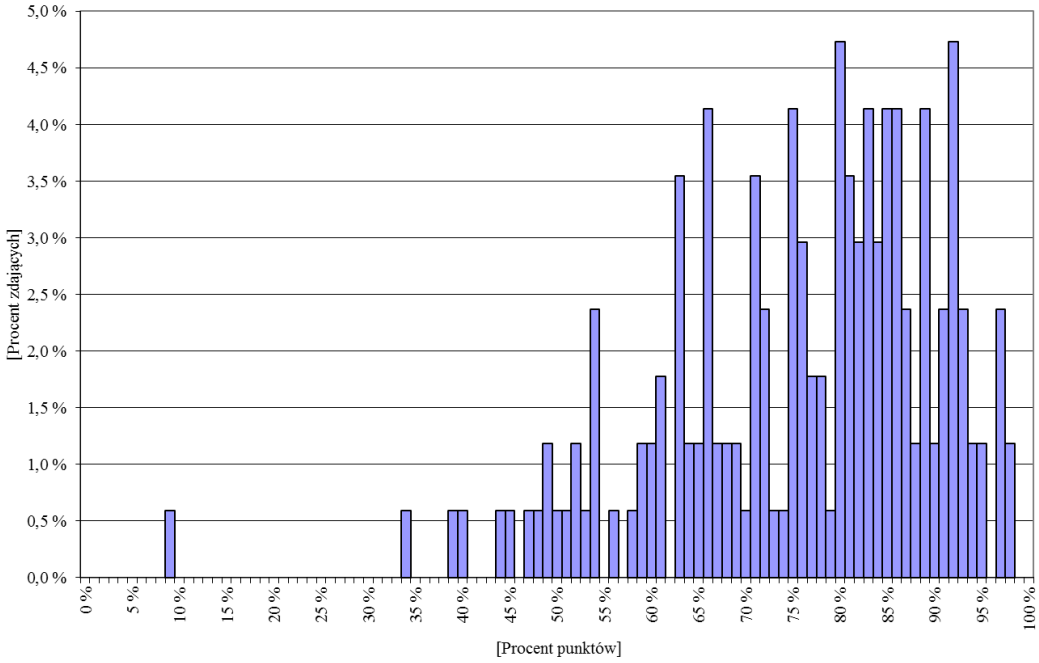
Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,73	0,76	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	72,83	75,70	
Modalna	78	80	92
Mediana	75	80	
Maksimum	90	98	
Minimum	43	9	

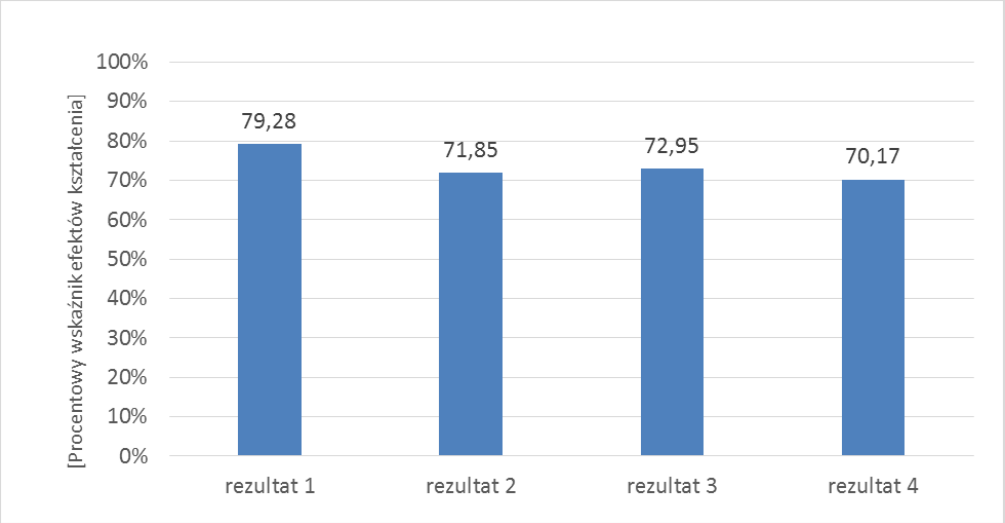
[6] Analizując wyniki egzaminu zawodowego w danej kwalifikacji, należy pamiętać o różnych progach zaliczenia egzaminu w poszczególnych jego częściach. Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania oraz z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.20.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.20*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zdjęcie piłki w pliku PESEL_piłka
rezultat 2	Projekt okładki w pliku PESEL_makieta.psd
rezultat 3	Projekt okładki do wydruku w pliku PESEL_makieta.jpg
rezultat 4	Wydruk pliku PESEL_makieta.jpg

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.2. PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI HANDLOWEJ *A.22.*

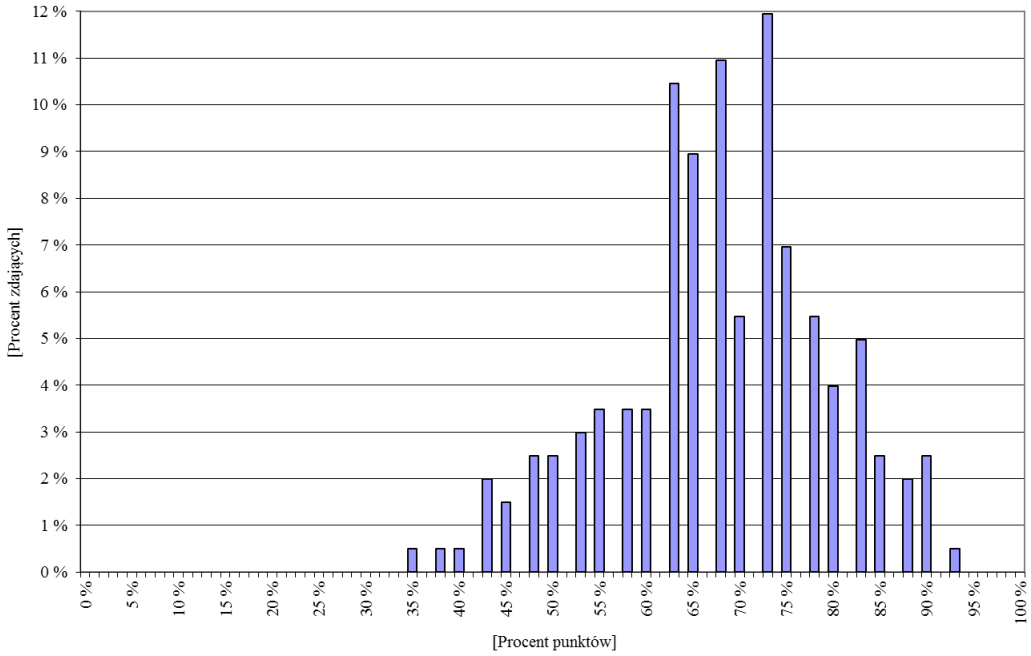
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 83,08%
Do obu części egzaminu przystąpiło 201 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,54%
przystąpiło: 201 zdających

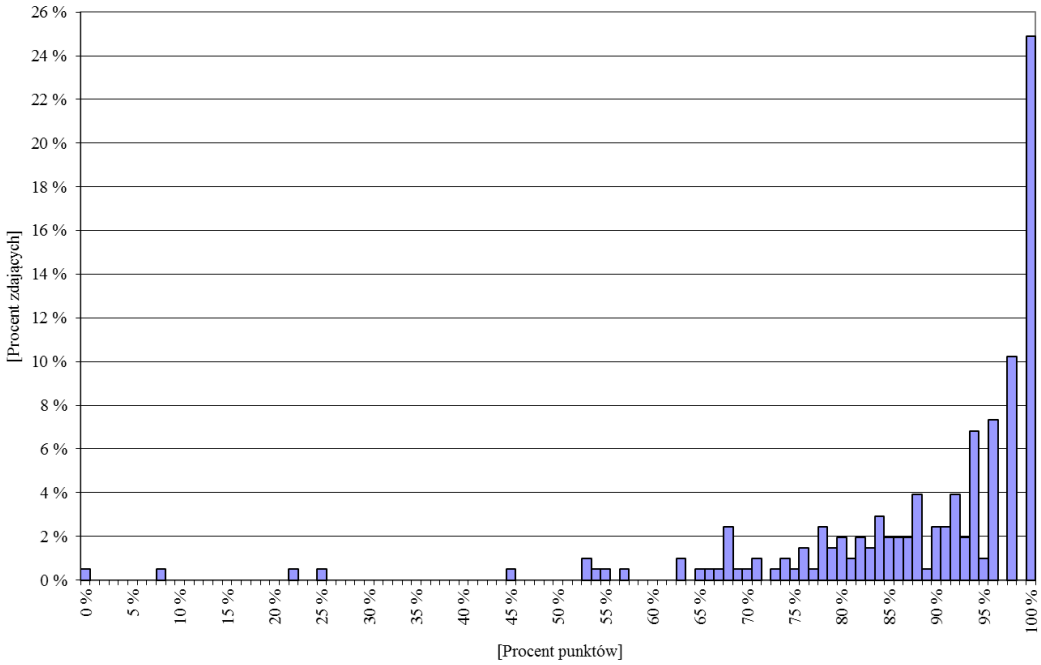
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 86,83%
przystąpiło: 205 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

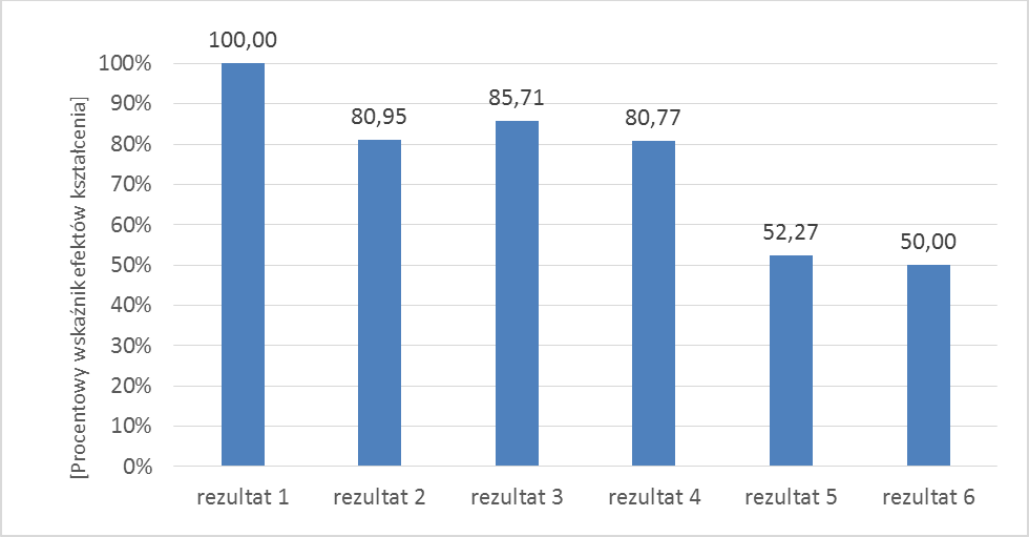
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,68	0,88
w procentach		
Średnia arytmetyczna	67,90	88,05
Modalna	73	100
Mediana	68	94
Maksimum	93	100
Minimum	35	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.22.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.22.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.22*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Dowód magazynowy Pw – przychód wewnętrzny – wydruk
rezultat 2	Faktura sprzedaży – wydruk
rezultat 3	Dowód magazynowy Wz - Wydanie zewnętrzne – wydruk
rezultat 4	Dokument Raport kasowy - wydruk
rezultat 5	Wykaz towarów do uzupełnienia w grudniu 2018 r.
rezultat 6	Wybór oferty handlowej dostawcy z uzasadnieniem wyboru

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.3. PROJEKTOWANIE FRYZUR *A.23.*

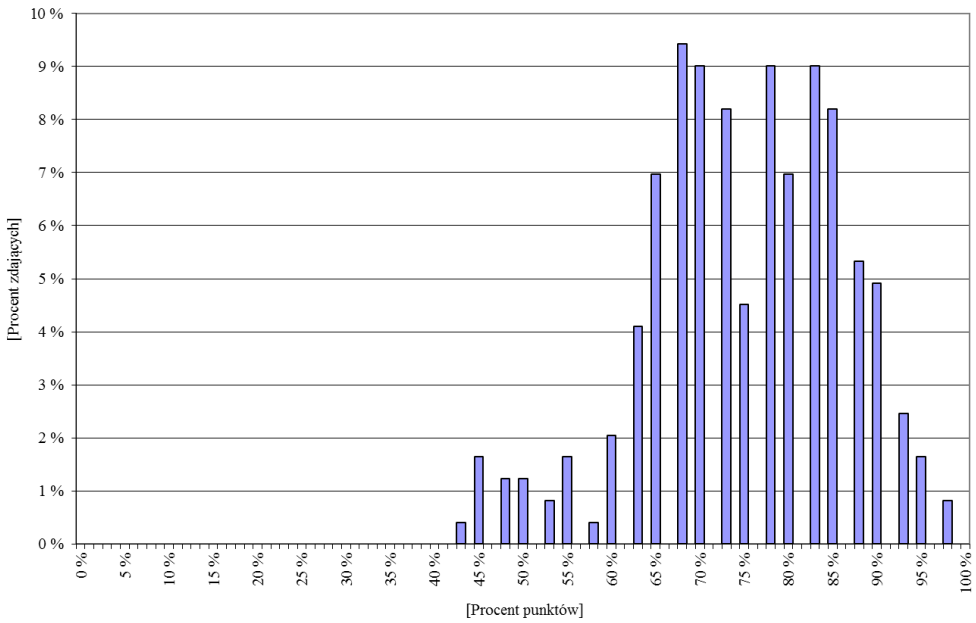
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 85,25%
Do obu części egzaminu przystąpiło 244 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,72%
przystąpiło: 244 zdających

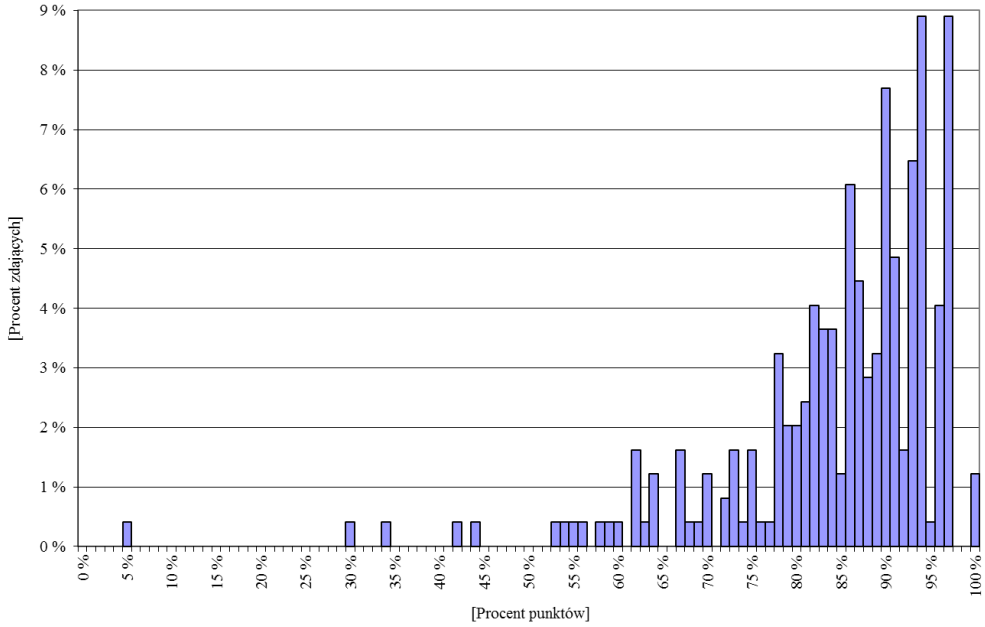
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 85,43%
przystąpiło: 247 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

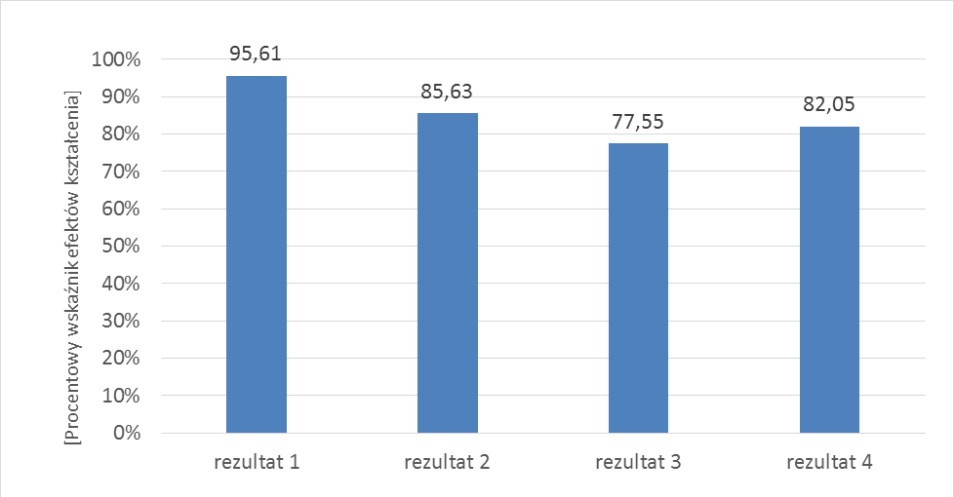
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,75	0,85	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	74,94	84,63	
Modalna	68	94	97
Mediana	75	88	
Maksimum	98	100	
Minimum	43	5	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.23.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.23.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.23.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Projekt damskiej fryzury wieczorowej wykonany techniką ołówka (szablon 1) i kredki (szablon 2)
rezultat 2	Dokumentacja technologiczna zabiegu koloryzacji (szablon 3)
rezultat 3	Dokumentacja technologiczna zabiegu strzyżenia (szablon 4)
rezultat 4	Dokumentacja technologiczna zabiegu ondulacji wodnej – nawijania włosów na wałki (szablon 5)

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.4. WYKONYWANIE I REALIZACJA PROJEKTÓW MULTIMEDIALNYCH *A.25.*

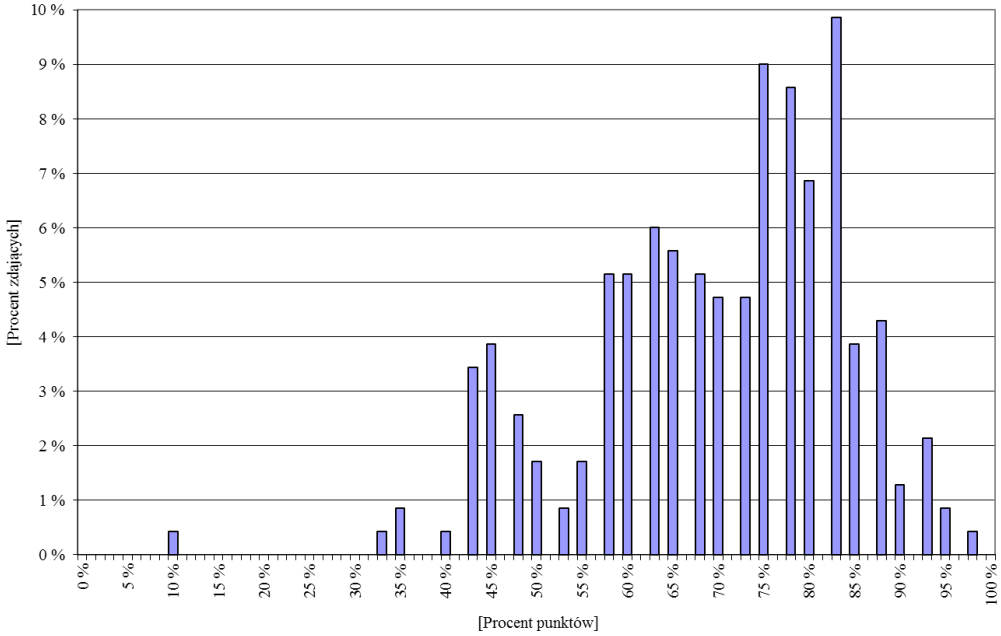
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 68,44%
Do obu części egzaminu przystąpiło 225 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 87,98%
przystąpiło: 233 zdających

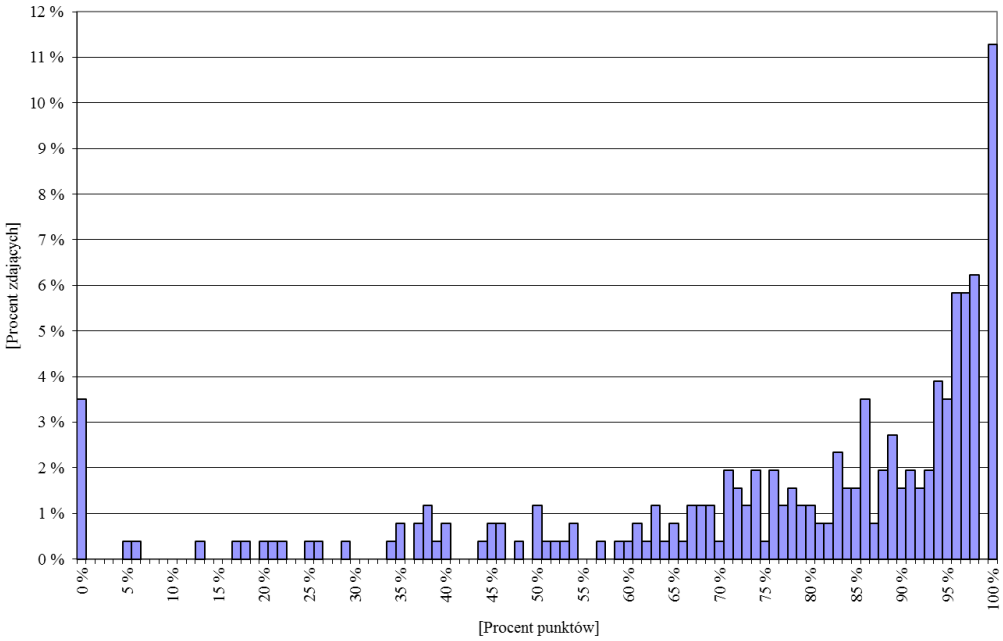
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 66,93%
przystąpiło: 257 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

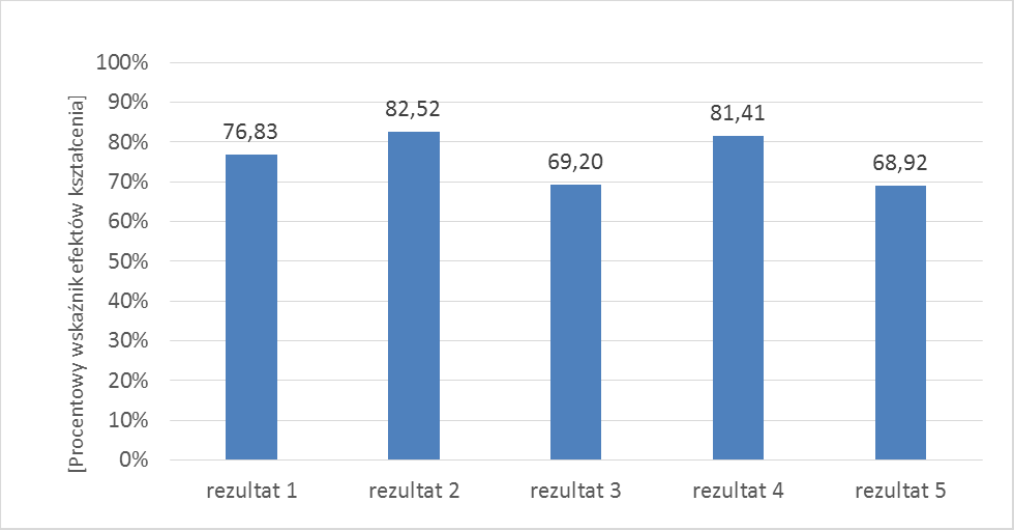
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,77
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,70	77,11
Modalna	83	100
Mediana	73	86
Maksimum	98	100
Minimum	10	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.25.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.25.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.25*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Ikony z folderu IKONY_PESEL
rezultat 2	Przyciski z folderu PRZYCISKI_PESEL
rezultat 3	Fotografie z folderu FOTO_PESEL
rezultat 4	Layout baneru w pliku baner_PESEL.psd
rezultat 5	Przebieg animacji baneru

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.5. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *A.26.*

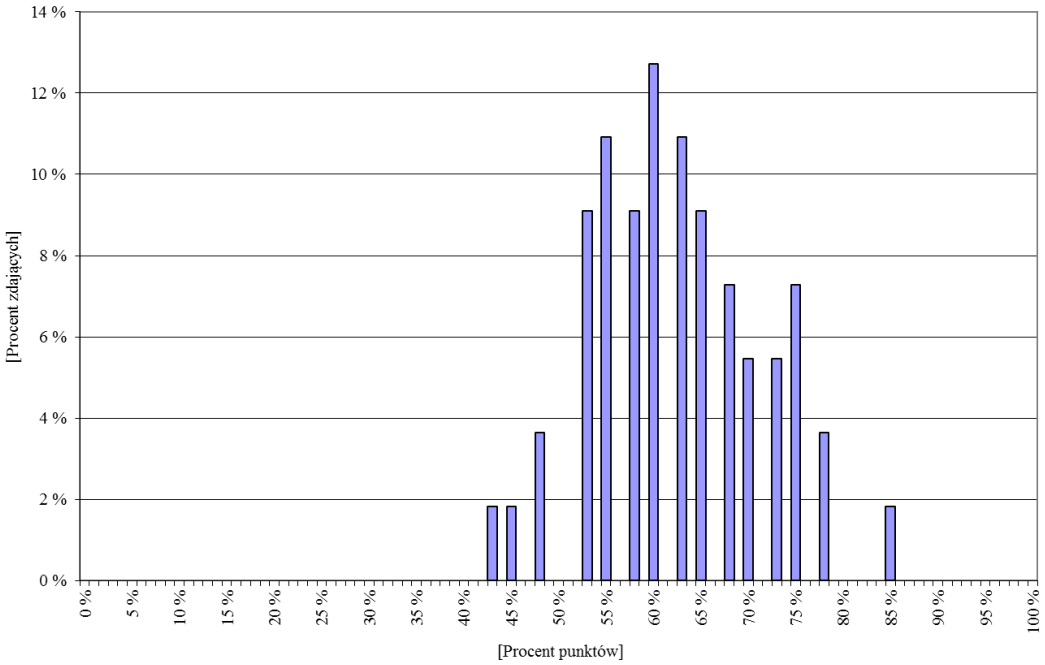
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 20,00%
Do obu części egzaminu przystąpiło 45 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,73%
przystąpiło: 55 zdających

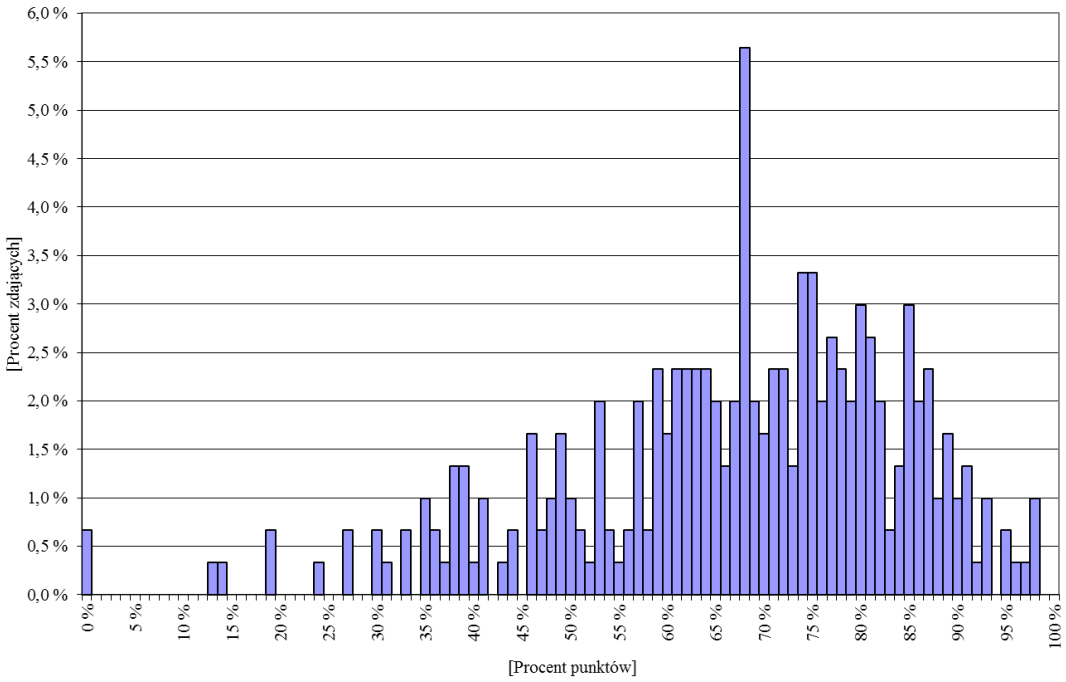
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 37,87%
przystąpiło: 301 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

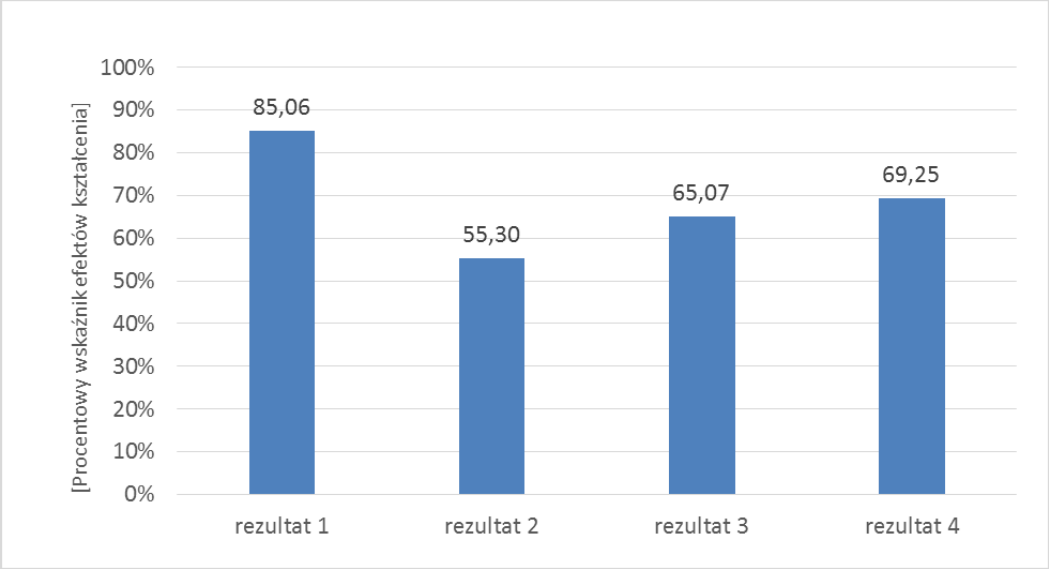
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,62	0,67
w procentach		
Średnia arytmetyczna	62,44	66,91
Modalna	60	68
Mediana	63	69
Maksimum	85	98
Minimum	43	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.26.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.26.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.26.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Charakterystyka grupy docelowej
rezultat 2	Kalkulacja kosztów produkcji i emisji spotów reklamowych
rezultat 3	Oferta handlowa
rezultat 4	Nota korygująca

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.6. ORGANIZACJA I PROWADZENIE KAMPANII REKLAMOWEJ *A.27.*

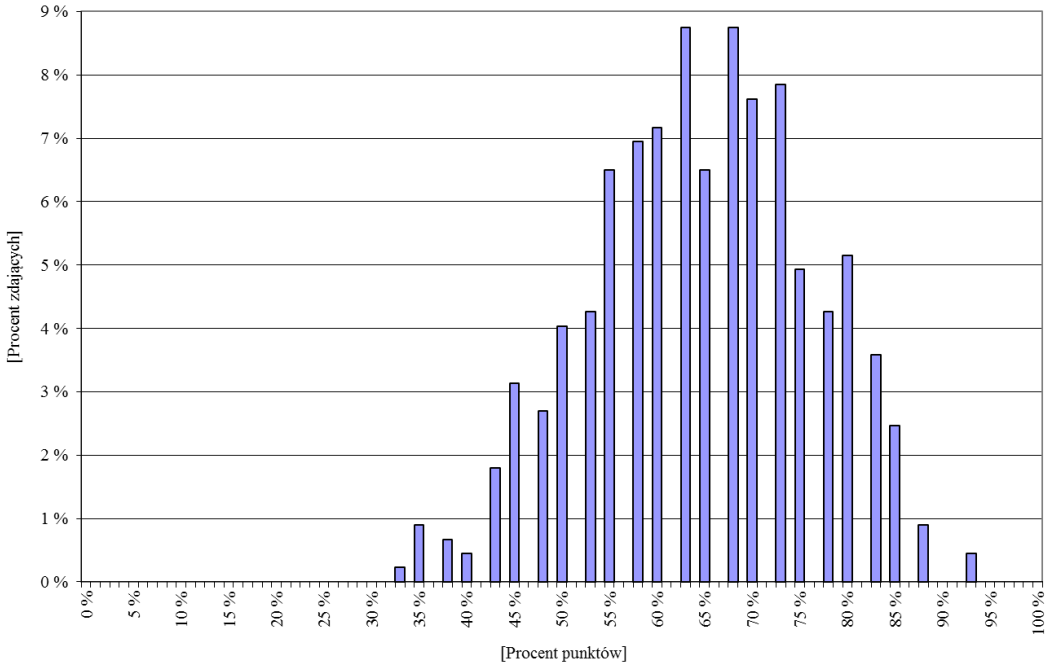
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 48,95%
Do obu części egzaminu przystąpiło 429 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 90,13%
przystąpiło: 446 zdających

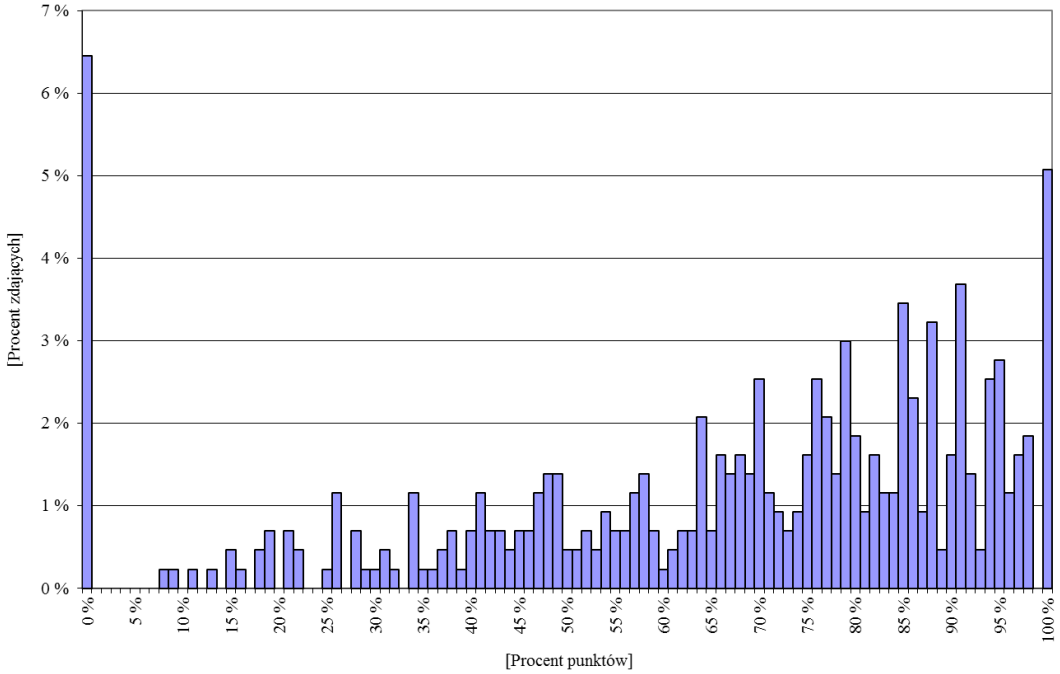
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 49,77%
przystąpiło: 434 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

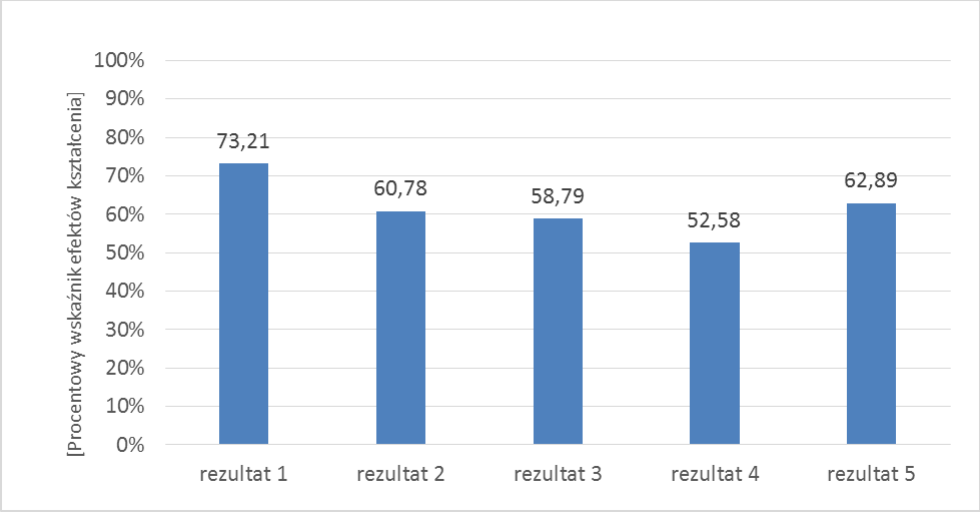
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,65		0,66
w procentach			
Średnia arytmetyczna	64,66		66,12
Modalna	63	68	0
Mediana	65		74
Maksimum	93		100
Minimum	33		0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.27.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.27.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.27*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Projekt szablonu pudełka - układ i kolorystyka
rezultat 2	Projekt szablonu pudełka - wymiary i elementy konstrukcyjne
rezultat 3	Media plan kampanii radiowej - harmonogram nadawania spotów
rezultat 4	Media plan kampanii radiowej - kalkulacja kosztów
rezultat 5	Zamówienie powierzchni reklamowej w gazecie

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.7. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE TRANSPORTU A.28.

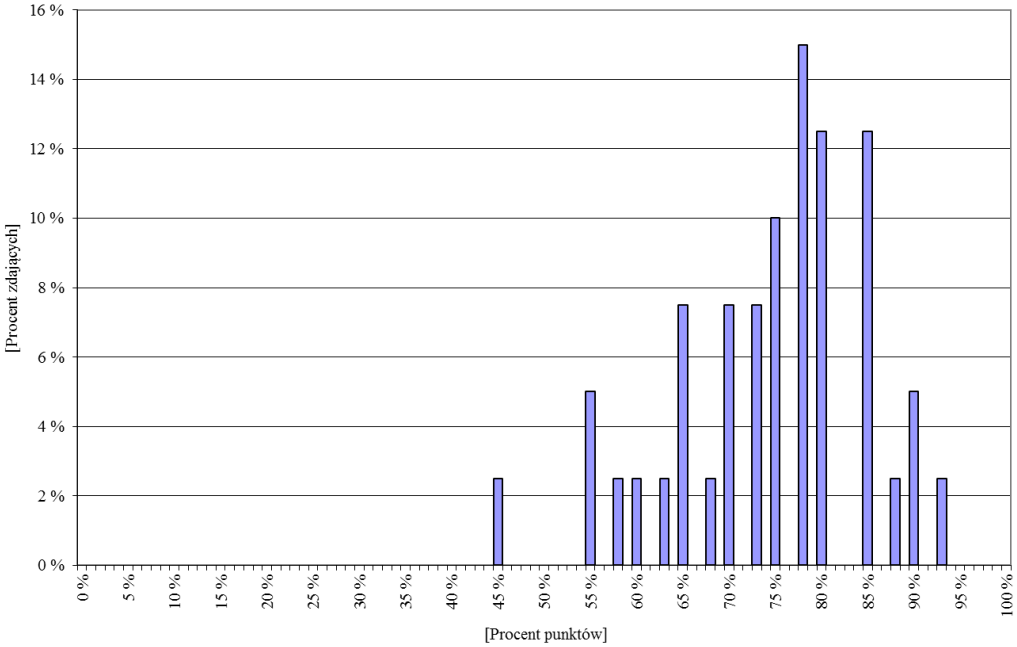
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 62,50%
Do obu części egzaminu przystąpiło 40 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,50%
przystąpiło: 40 zdających

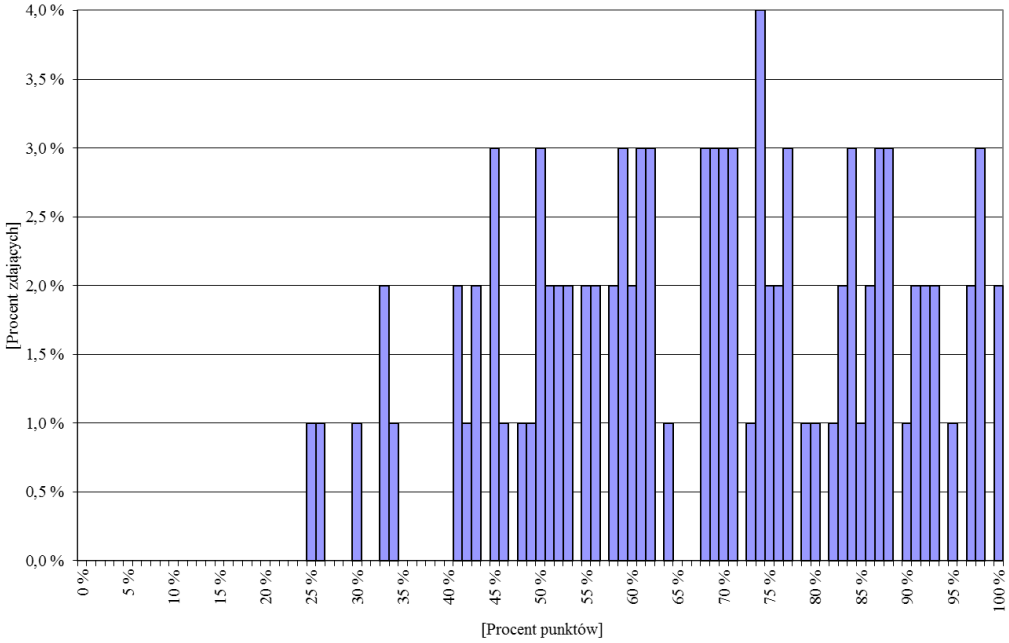
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 39,00%
przystąpiło: 100 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

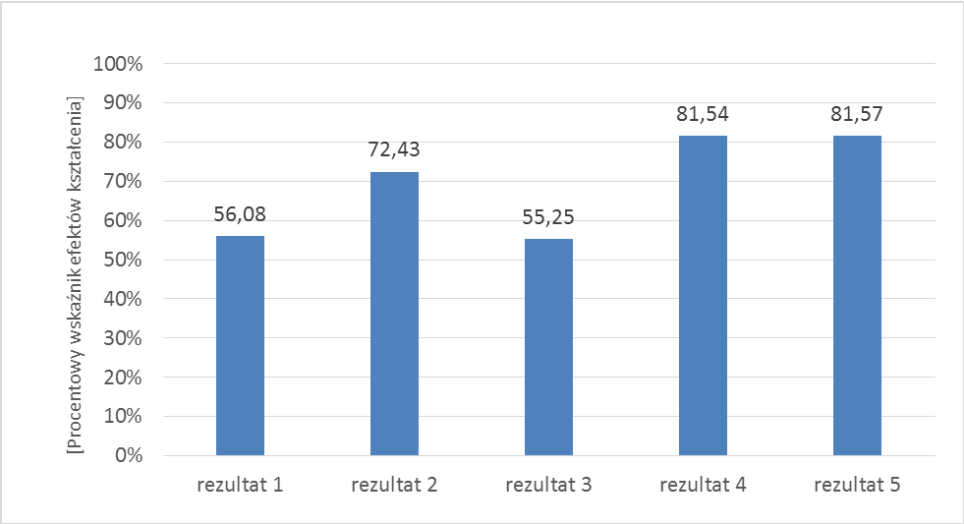
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,68
w procentach		
Średnia arytmetyczna	74,55	68,01
Modalna	78	74
Mediana	76,5	69,5
Maksimum	93	100
Minimum	45	25



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.28.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.28.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.28.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta kompletacji ładunku nadanego na podstawie zlecenia transportowego
rezultat 2	Karta wyboru środka transportu do realizacji jednorazowego przewozu towaru
rezultat 3	Harmonogram realizacji czasu dostawy ładunku z Radomia do Leipzig
rezultat 4	Karta doboru znaków manipulacyjnych
rezultat 5	Międzynarodowy samochodowy list przewozowy

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.8. OBSŁUGA KLIENTÓW I KONTRAHENTÓW *A.29.*

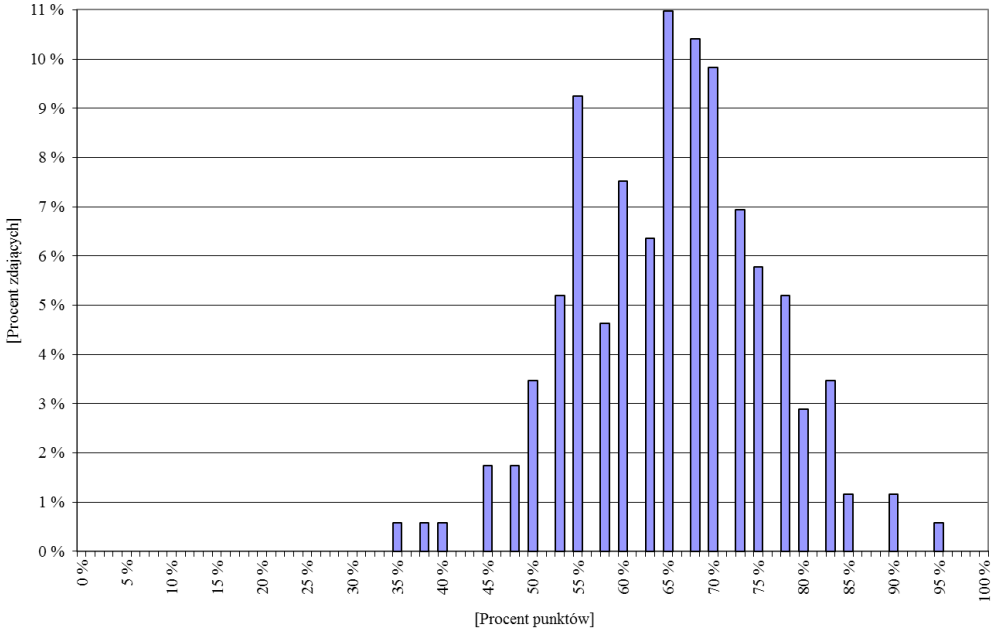
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 79,07%
Do obu części egzaminu przystąpiło 172 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 94,80%
przystąpiło: 173 zdających

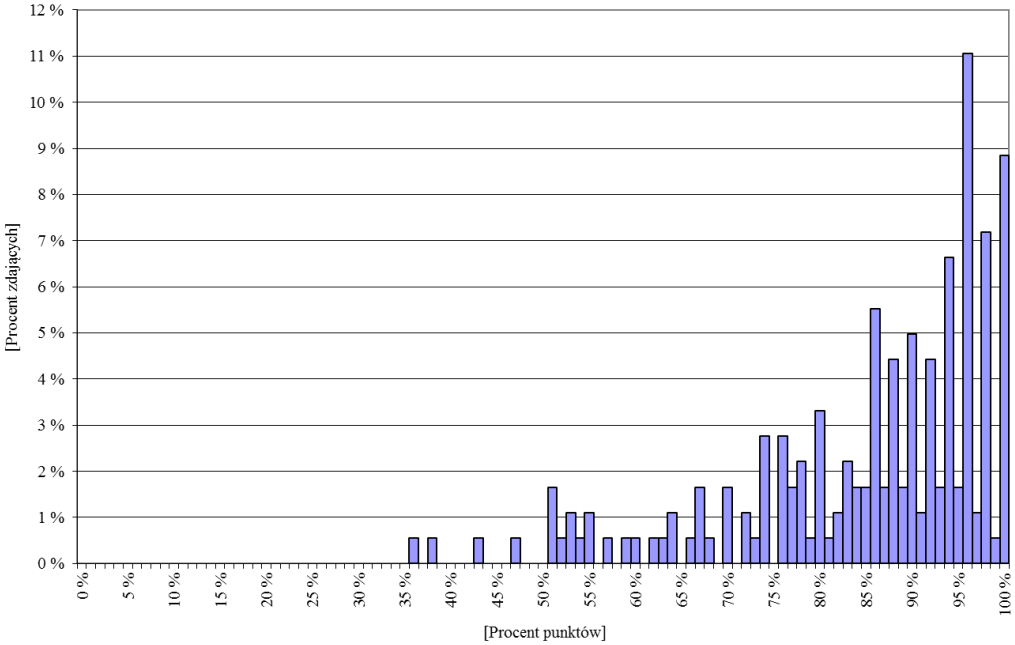
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 80,11%
przystąpiło: 181 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

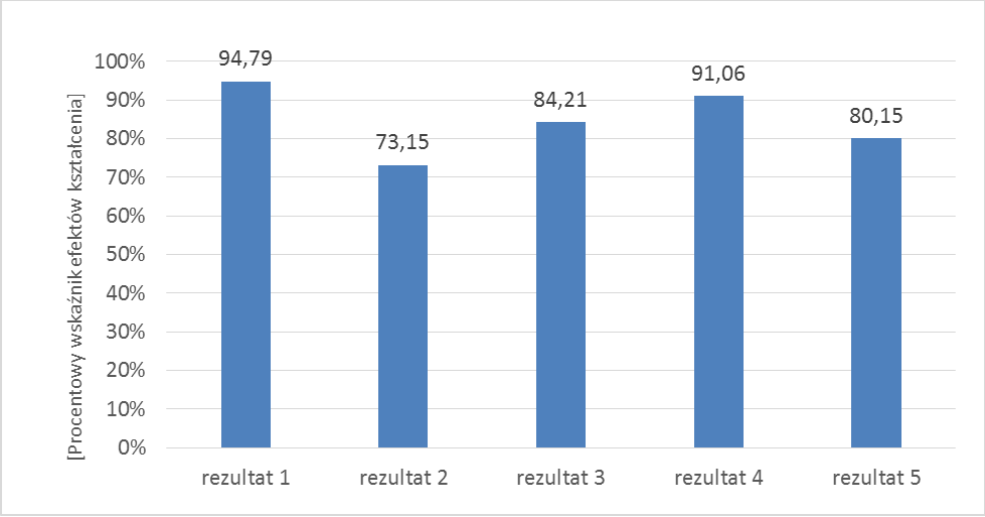
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,65	0,85
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,35	84,89
Modalna	65	96
Mediana	65	89
Maksimum	95	100
Minimum	35	36



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.29.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.29.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.29.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Kosztorys przeładunku towaru i wybór najtańszego podwykonawcy
rezultat 2	Kosztorys przewozu ładunku transportem drogowym i wybór najtańszego przewoźnika
rezultat 3	Kosztorys usług spedycyjnych wykonanych przez Przedsiębiorstwo Spedycyjne "EUROTRANS"
rezultat 4	Umowa spedycji
rezultat 5	Faktura za wykonaną usługę spedycyjną

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.9. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W PROCESACH PRODUKCJI, DYSTRYBUCJI I MAGAZYNOWANIA *A.30.*

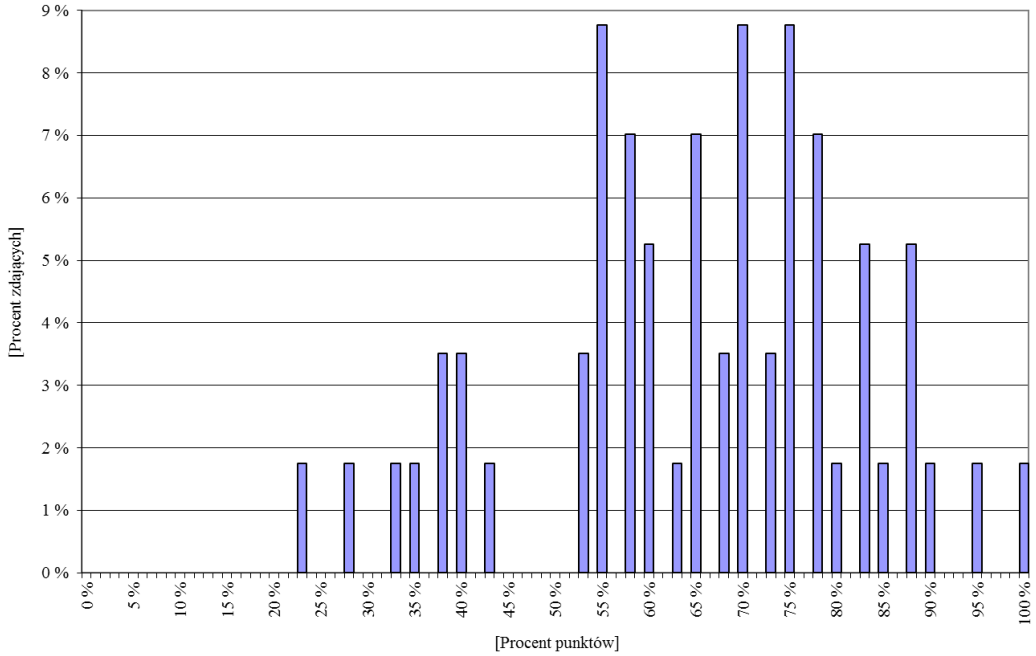
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 61,11%
Do obu części egzaminu przystąpiło 54 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 84,21%
przystąpiło: 57 zdających

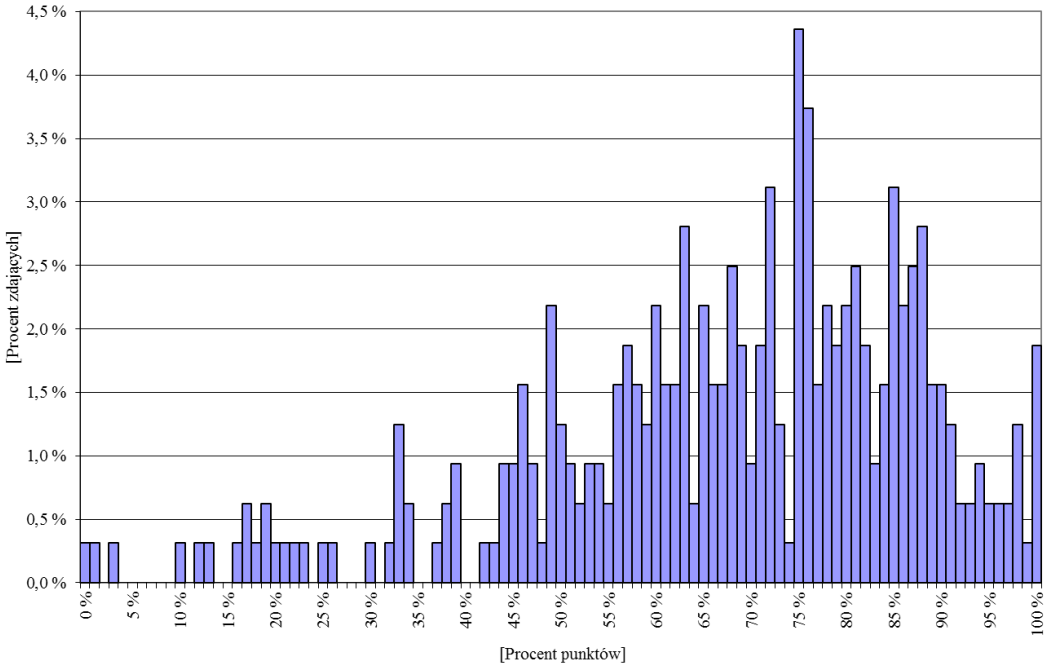
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 45,17%
przystąpiło: 321 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

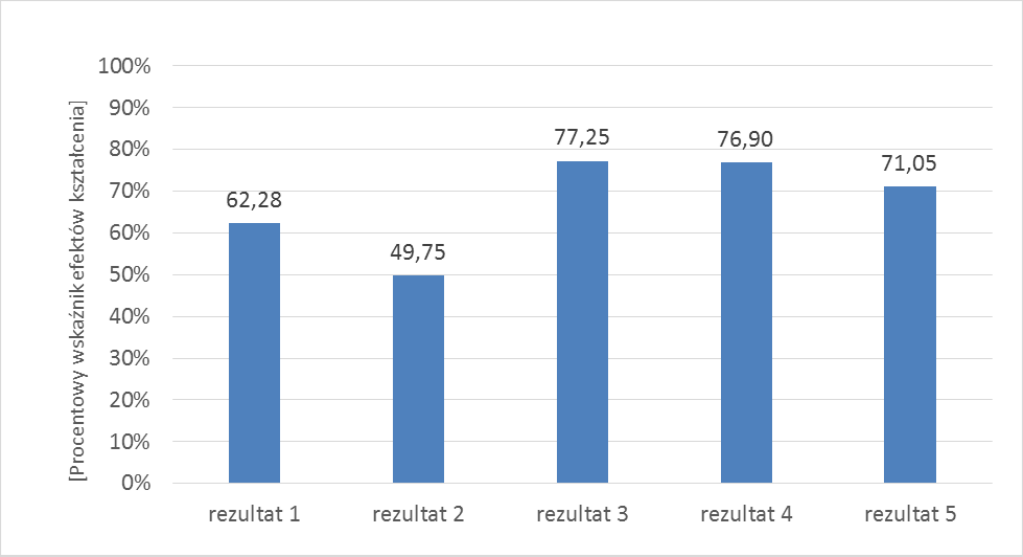
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna			Część praktyczna
w liczbach				
Wskaźnik łatwości	0,65			0,68
w procentach				
Średnia arytmetyczna	65,19			67,63
Modalna	55	70	75	75
Mediana	68			71
Maksimum	100			100
Minimum	23			0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.30.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.30.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.30.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Formularz wyboru dostawcy i EWZ opakowań kartonowych
rezultat 2	Zamówienie na materiały niezbędne do produkcji samochodzików CARS
rezultat 3	Dokument RW dotyczący wydania materiałów do produkcji pluszowych misiów
rezultat 4	Dokument WZ na wydane zestawy klocków Hurtowni ŚWIAT ZABAWEK
rezultat 5	Faktura sprzedaży zestawów klocków Hurtowni ŚWIAT ZABAWEK

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.10. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W JEDNOSTKACH ORGANIZACYJNYCH *A.32.*

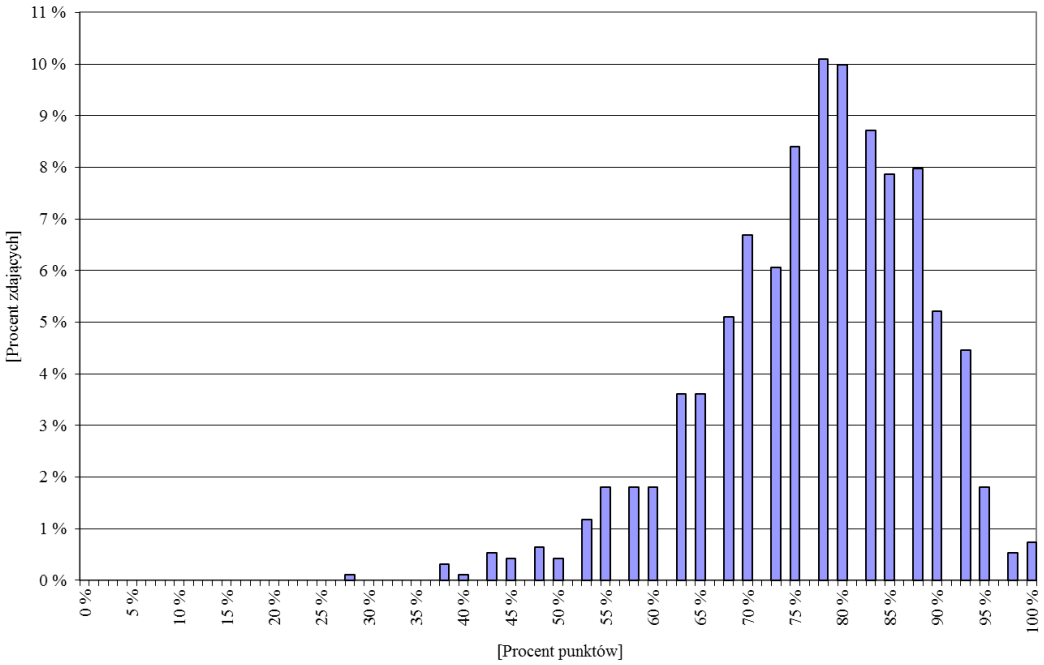
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 85,71%
Do obu części egzaminu przystąpiło 938 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,87%
przystąpiło: 941 zdających

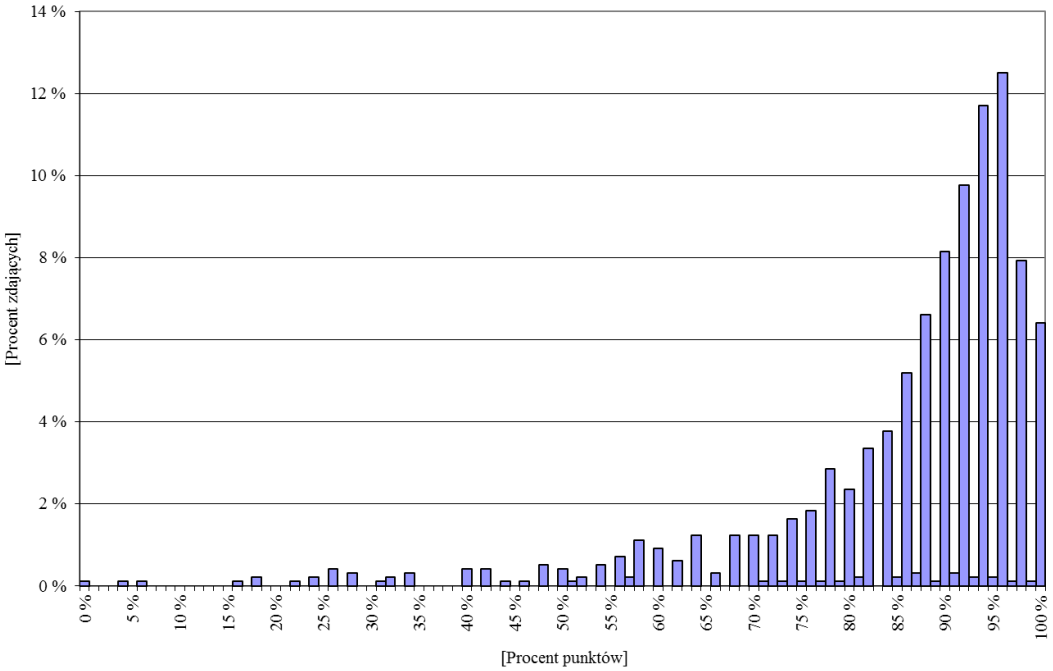
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 84,44%
przystąpiło: 983 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

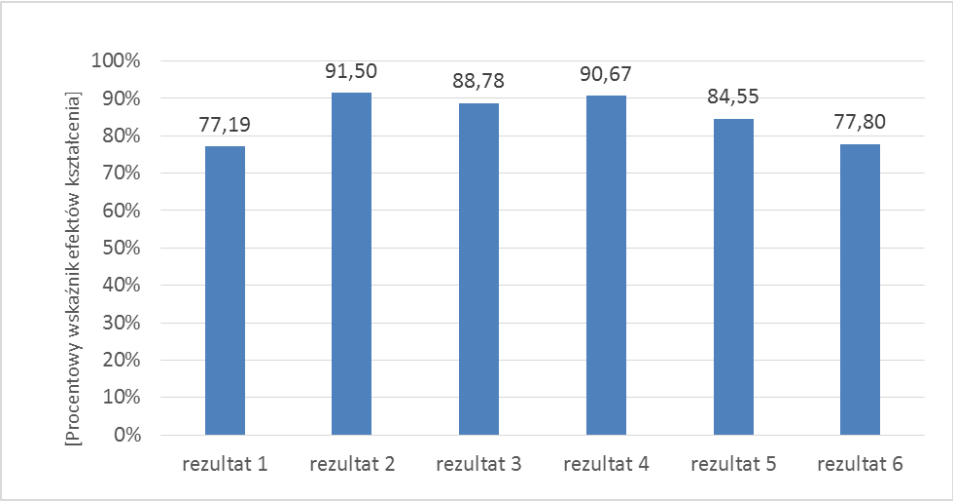
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,77	0,86
w procentach		
Średnia arytmetyczna	76,99	85,79
Modalna	78	96
Mediana	78	90
Maksimum	100	100
Minimum	28	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.32.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.32.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.32*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Plan zagospodarowania osiedla RADOŚĆ - Formularz 1
rezultat 2	Zapotrzebowanie na energię elektryczną dla gospodarstwa domowego z kosztorysem - Formularz 2
rezultat 3	Zapotrzebowanie na wodę dla osiedla RADOŚĆ z kosztorysem - Formularz 3
rezultat 4	Prognoza łącznej masy odpadów na osiedlu RADOŚĆ w ciągu doby - Formularz 4
rezultat 5	Deklaracja o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi
rezultat 6	Rozkład jazdy linii autobusowej N0 dla pierwszego porannego kursu - Formularz 5

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.11. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PRAC ZWIĄZANYCH Z PRZEŁADUNKIEM ORAZ MAGAZYNOWANIEM TOWARÓW I ŁADUNKÓW W PORTACH I TERMINALACH *A.34.*

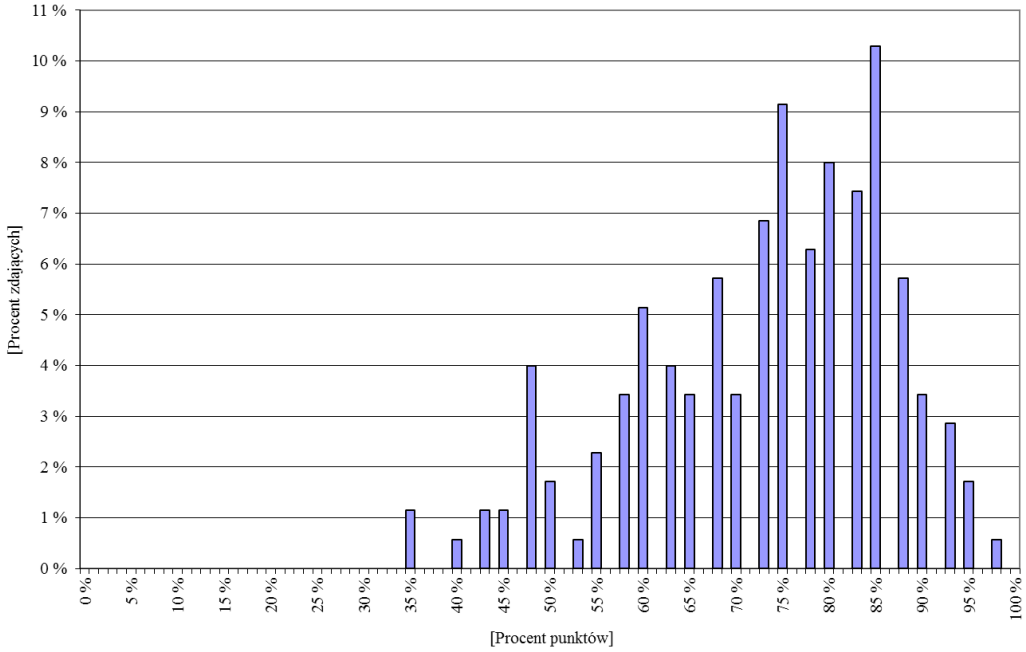
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 68,57%
Do obu części egzaminu przystąpiło 175 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,00%
przystąpiło: 175 zdających

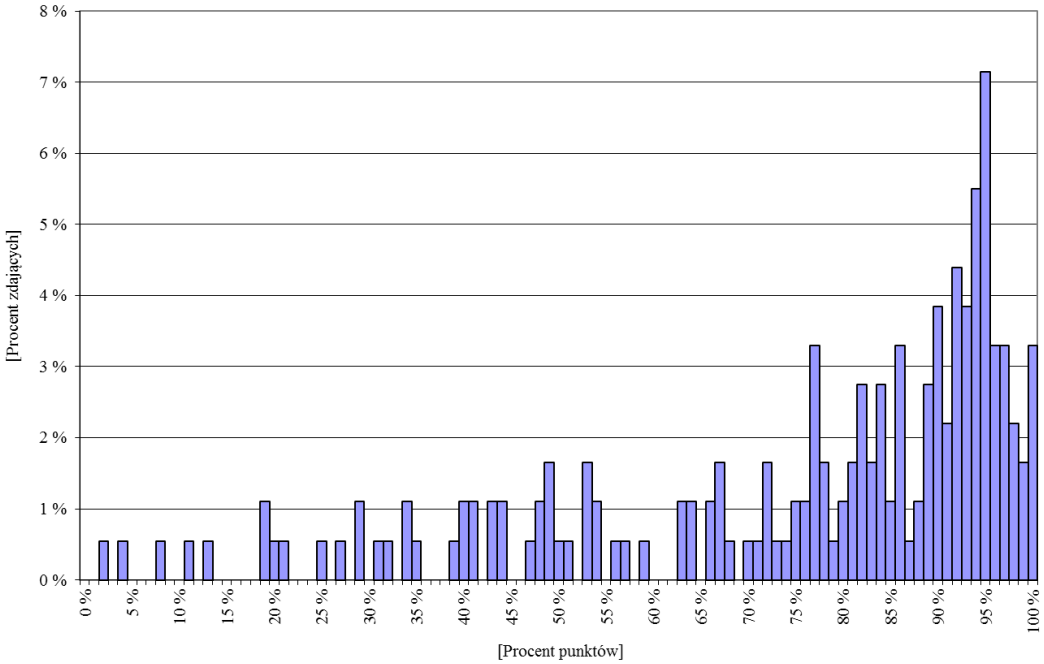
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 67,03%
przystąpiło: 182 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

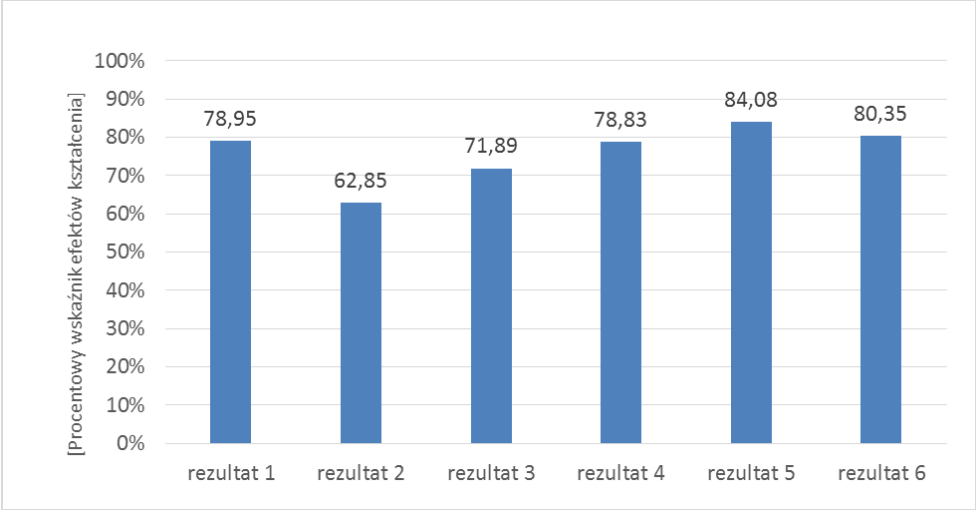
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,75
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,11	75,35
Modalna	85	95
Mediana	75	84
Maksimum	98	100
Minimum	35	2



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.34.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.34.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.34.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Plan rozmieszczenie skrzyń w środkach transportu drogowego *Uwaga! W przypadku konieczności użycia do przewozu więcej niż jednego środka transportu danego rodzaju, należy przyjąć, że liczba skrzyń w każdym z nich będzie taka sama – równomierne rozłożenie skrzyń pomiędzy środki transportu
rezultat 2	Współczynnik wypełnienia przestrzeni ładunkowej z wyborem środka transportu drogowego do przewozu wszystkich skrzyń
rezultat 3	Karta zestawienia kosztów wykonania zlecenia
rezultat 4	Dokument-dowód WZ na towary wydane dla jednego środka transportu drogowego
rezultat 5	Krajowy samochodowy list przewozowy wystawiony na jeden środek transportu
rezultat 6	Faktura za usługi wykonane przez terminal

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.12. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *A.36.*

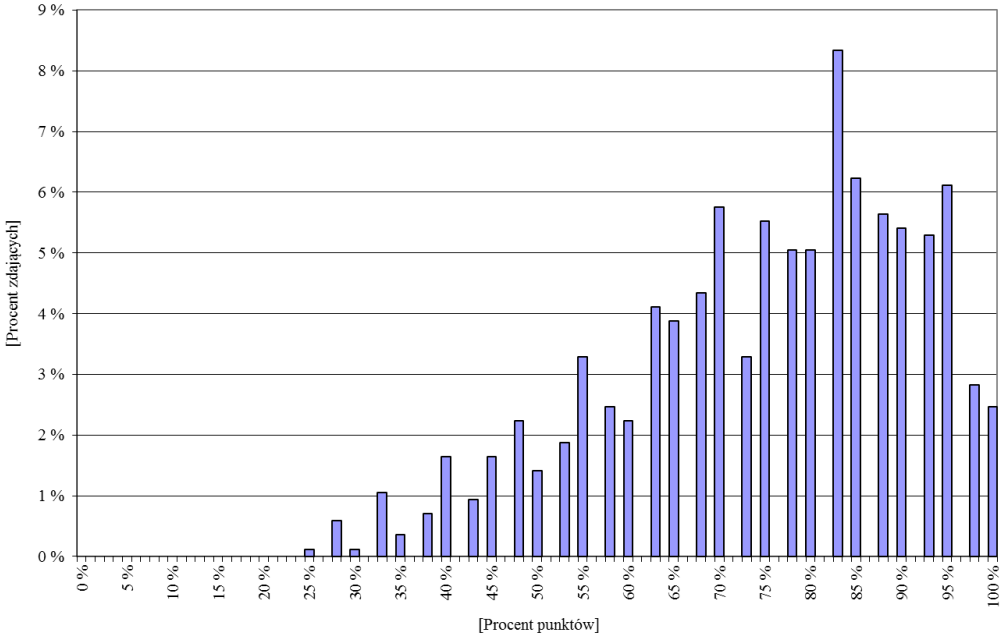
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 86,41%
Do obu części egzaminu przystąpiło 824 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 90,60%
przystąpiło: 851 zdających

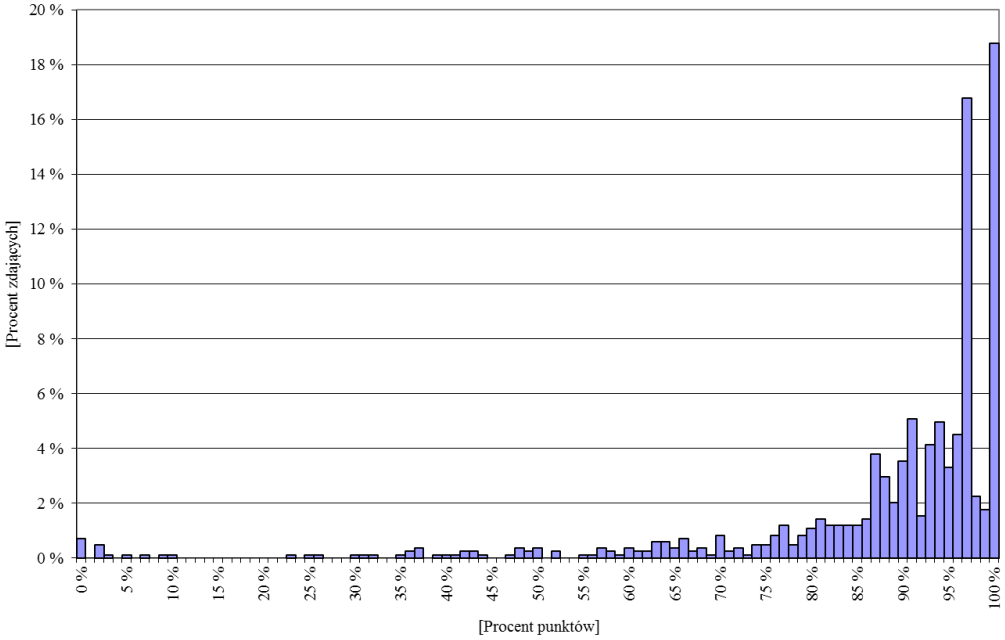
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 87,83%
przystąpiło: 846 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

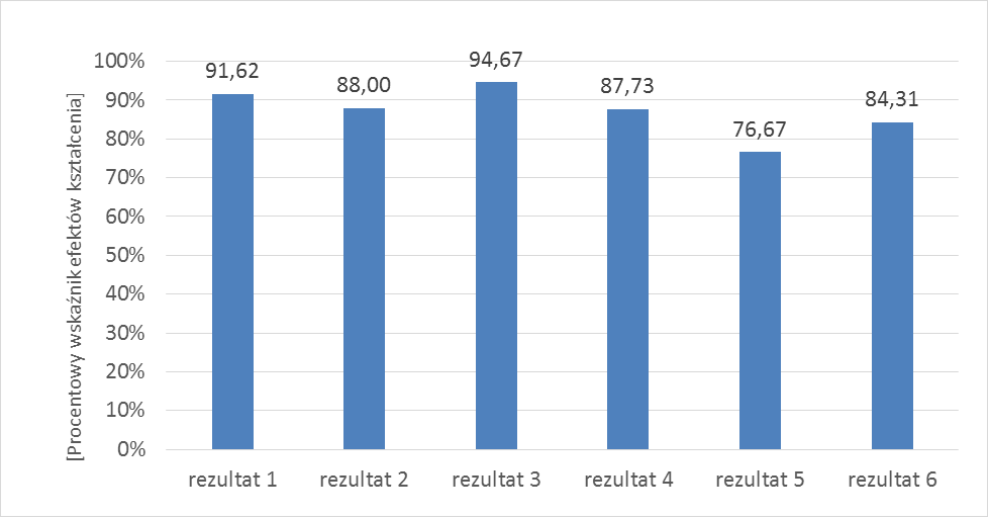
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,88
w procentach		
Średnia arytmetyczna	74,75	87,95
Modalna	83	100
Mediana	78	94
Maksimum	100	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.36.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.36.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.36.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Plan kont księgi głównej i ksiąg pomocniczych - wydruk
rezultat 2	Dowody księgowe z dnia 31.12.2018 r. - wydruki: - PK 1/12/2018 – przeksięgowanie w końcu okresu podatku VAT naliczonego i należnego - PK 2/12/2018 – naliczenie podatku dochodowego od osób prawnych - PK 3/12/2018 – ustalenie wyniku finansowego netto za grudzień 2018 r."
rezultat 3	Zestawienie obrotów i sald za grudzień 2018 r. - wydruk
rezultat 4	Dziennik księgowań pełny za grudzień 2018 r. - wydruk
rezultat 5	Bilans końcowy na dzień 31.12.2018 r. - wydruk
rezultat 6	Analiza i ocena bieżącej płynności finansowej w latach 2016-2017

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.13. PRZYGOTOWYWANIE MATERIAŁÓW GRAFICZNYCH DO PROCESU DRUKOWANIA *A.54.*

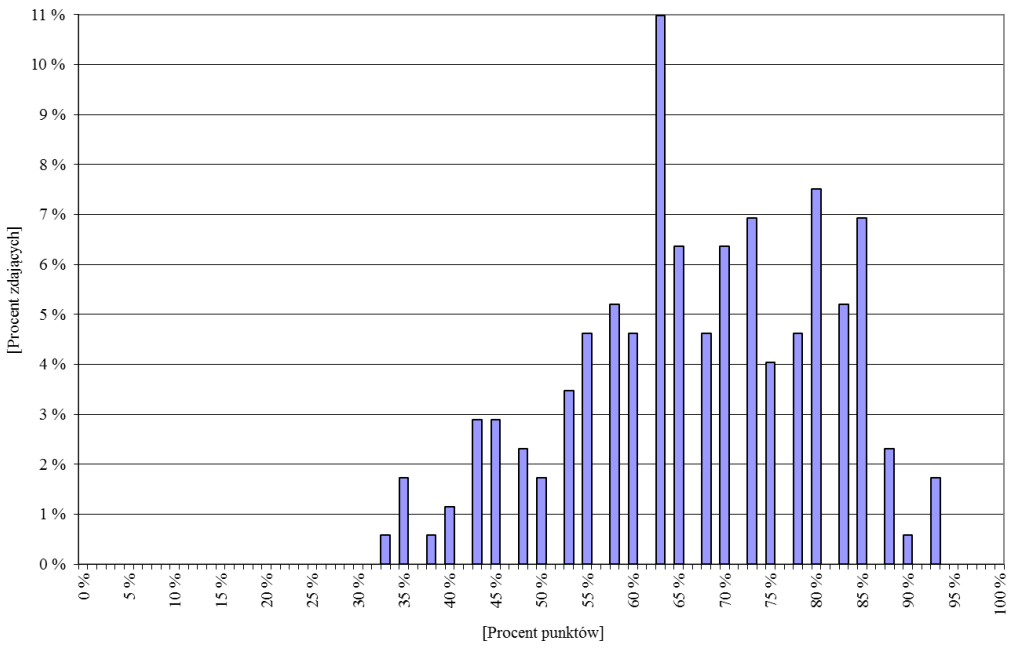
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 66,06%
Do obu części egzaminu przystąpiło 165 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 87,86%
przystąpiło: 173 zdających

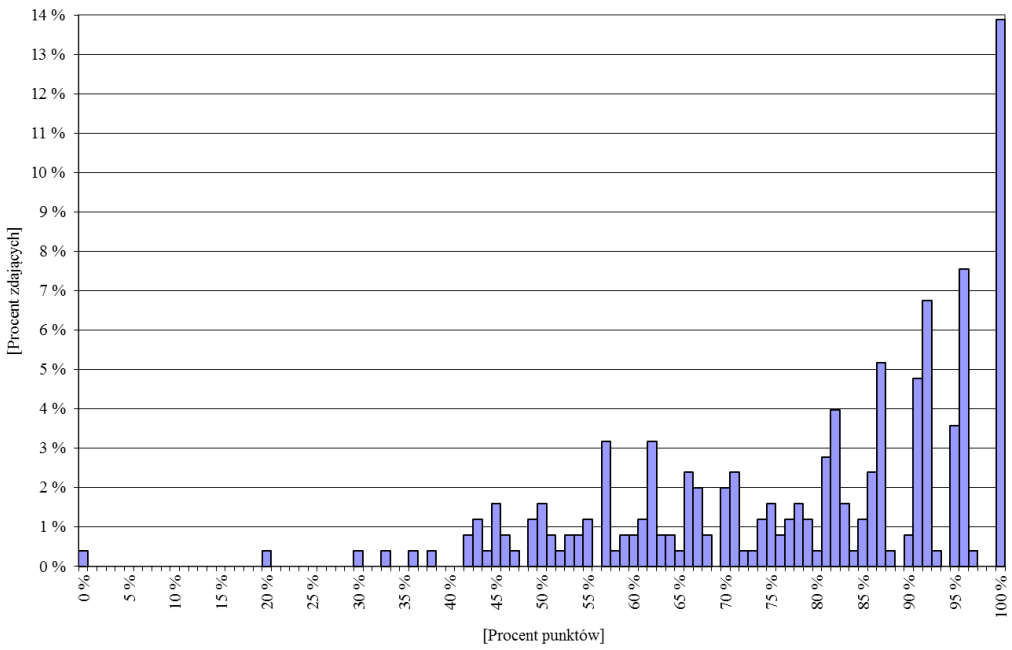
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 62,70%
przystąpiło: 252 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

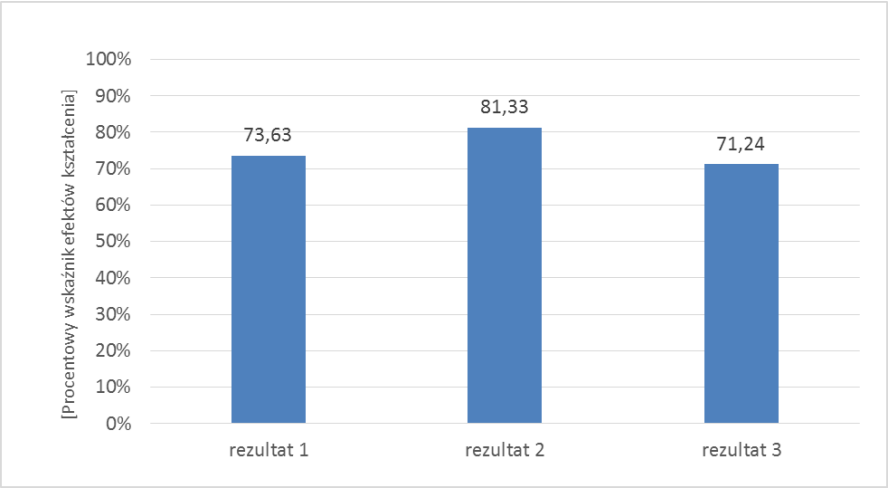
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,67	0,78
w procentach		
Średnia arytmetyczna	66,92	78,11
Modalna	63	100
Mediana	68	82
Maksimum	93	100
Minimum	33	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.54.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.54.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.54*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Logo oraz bitmapy
rezultat 2	Plik otwarty i zamknięty zaprojektowanej ulotki
rezultat 3	Plik otwarty i zamknięty zaprojektowanej wizytówki

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji trzeciej.

3.1.14. DRUKOWANIE CYFROWE *A.55.*

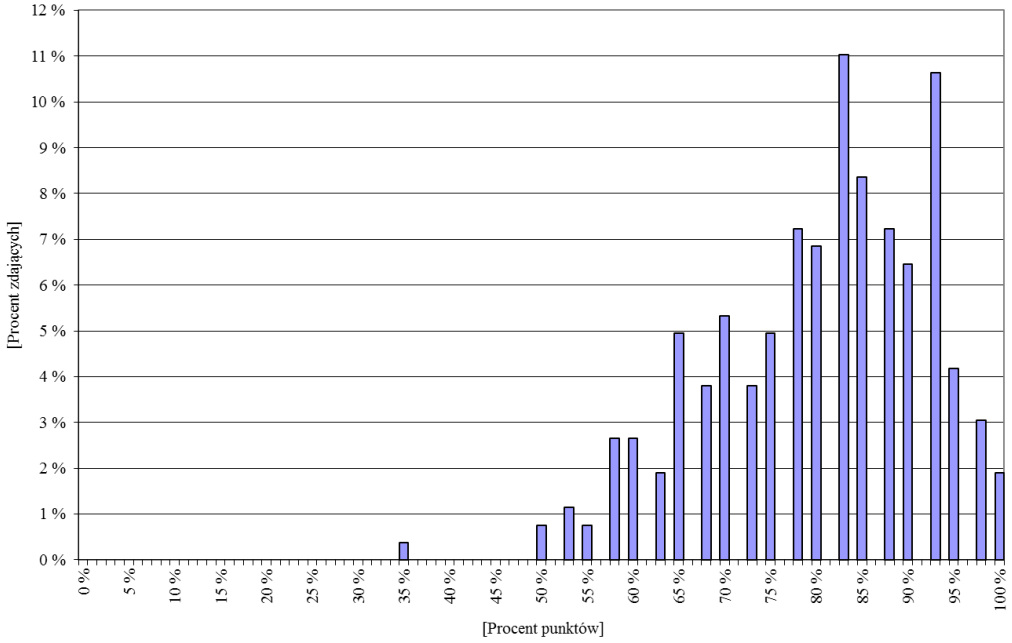
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 96,92%
Do obu części egzaminu przystąpiło 260 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,62%
przystąpiło: 263 zdających

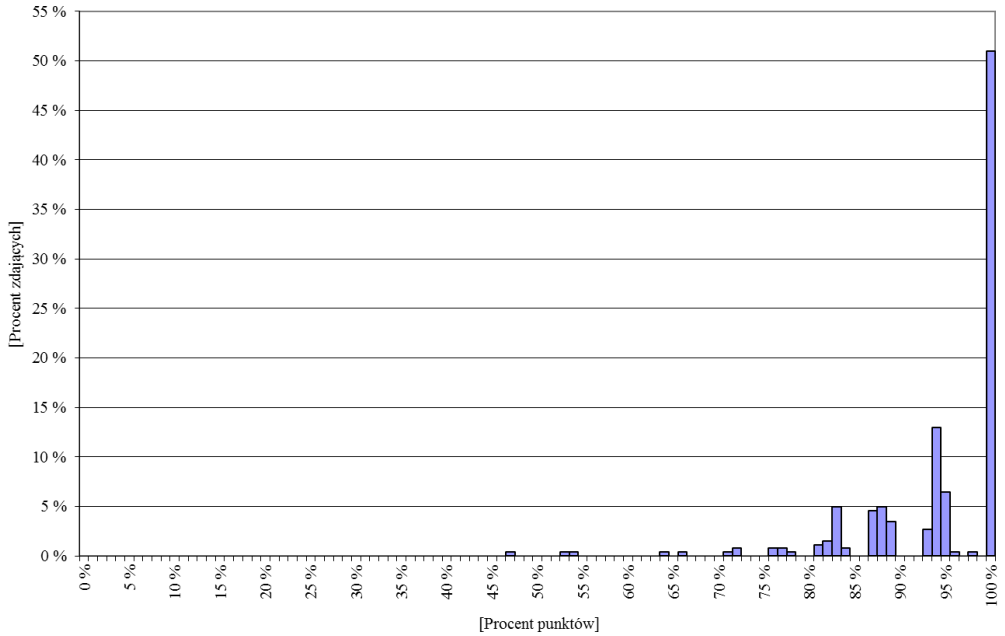
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 96,96%
przystąpiło: 263 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

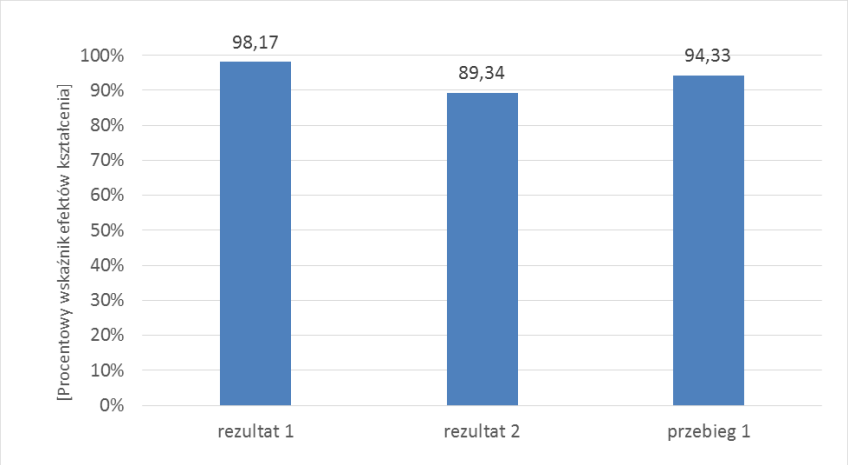
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,80	0,94
w procentach		
Średnia arytmetyczna	80,19	94,09
Modalna	83	100
Mediana	83	100
Maksimum	100	100
Minimum	35	47



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.55.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.55.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.55*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wydruki arkuszy ze stronicami broszury
rezultat 2	Dwie wykończone broszury
przebieg 1	Przebieg operacji wykonania broszur

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.15. WYKONYWANIE BADAŃ ANALITYCZNYCH *A.60.*

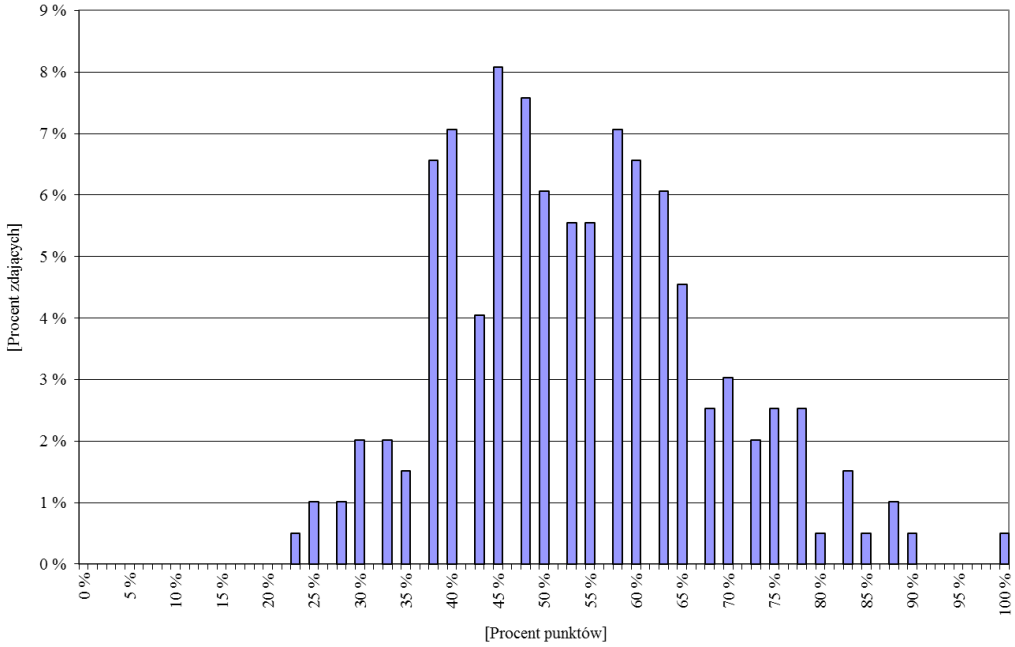
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 58,97%
Do obu części egzaminu przystąpiło 195 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 58,59%
przystąpiło: 198 zdających

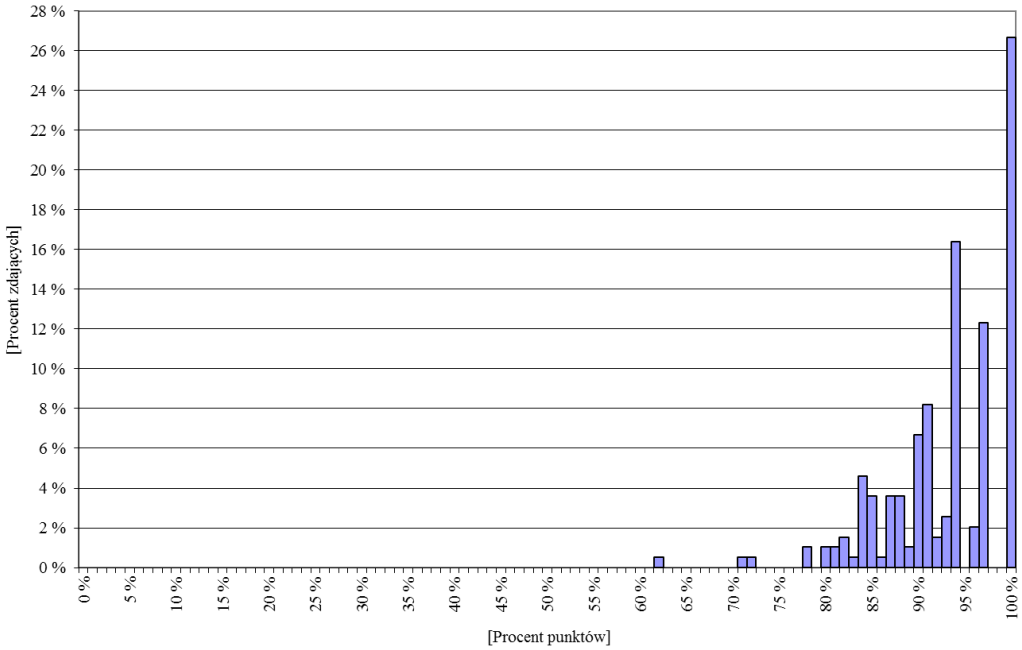
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,46%
przystąpiło: 195 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

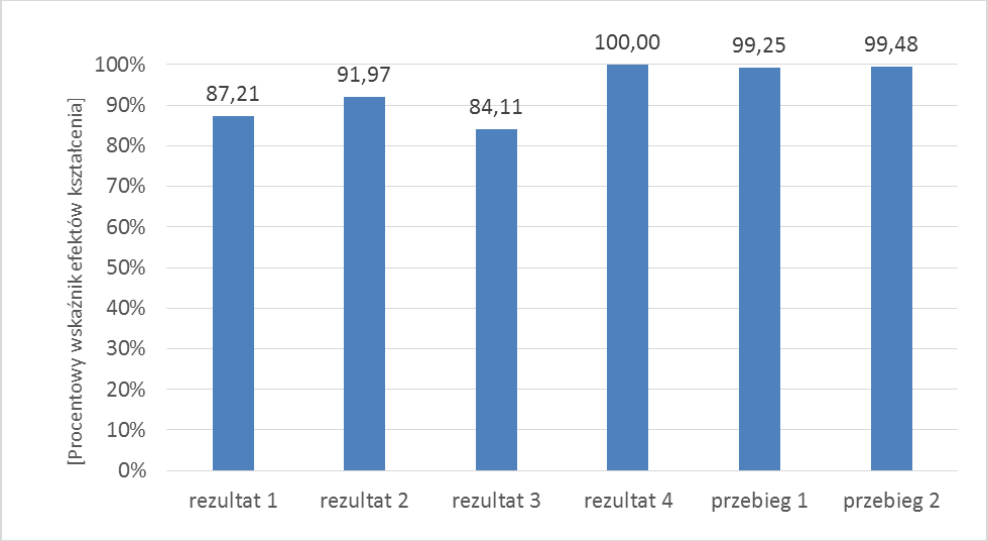
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,54	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	53,75	93,02
Modalna	45	100
Mediana	53	94
Maksimum	100	100
Minimum	23	62



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.60.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.60.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.60*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Tabela 1. Wykaz sprzętu laboratoryjnego i odczynników chemicznych
rezultat 2	Tabela 2. Protokół kontroli analitycznej spirytusu salicylowego
rezultat 3	Tabela 3. Ocena jakości spirytusu salicylowego
rezultat 4	Uporządkowane stanowisko po zakończeniu prac analitycznych
przebieg 1	Badanie jakościowe spirytusu salicylowego
przebieg 2	Oznaczenie zawartości kwasu salicylowego w spirytusie salicylowym

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.16. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH CIAŁA, DŁONI I STÓP *A.62.*

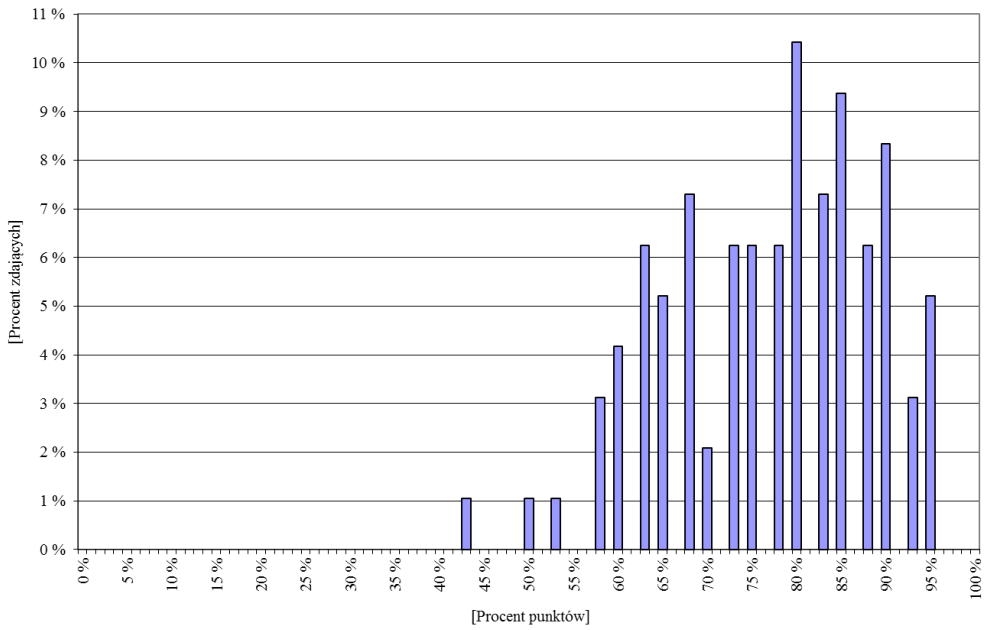
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 95,45%
Do obu części egzaminu przystąpiło 88 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 98,96%
przystąpiło: 96 zdających

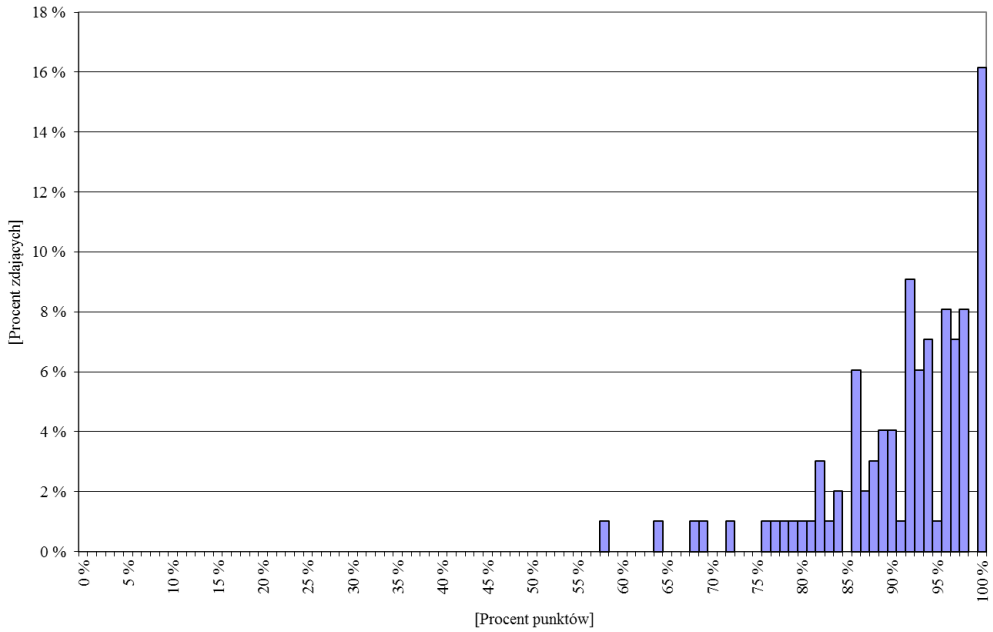
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 94,95%
przystąpiło: 99 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

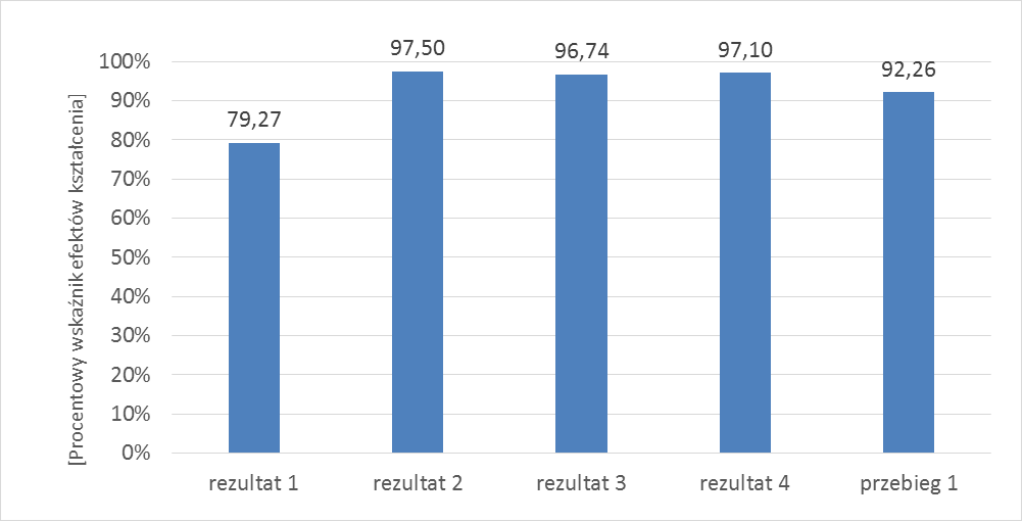
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,77	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	76,91	91,21
Modalna	80	100
Mediana	79	93
Maksimum	95	100
Minimum	43	58



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.62.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.62.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.62*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta klienta
rezultat 2	Kosmetyczka przygotowana do wykonania zabiegu
rezultat 3	Stanowisko przygotowane do wykonania zabiegu
rezultat 4	Stanowisko po wykonaniu zabiegu
przebieg 1	Wykonanie zabiegu pielęgnacyjnego stóp

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.17. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *A.68.*

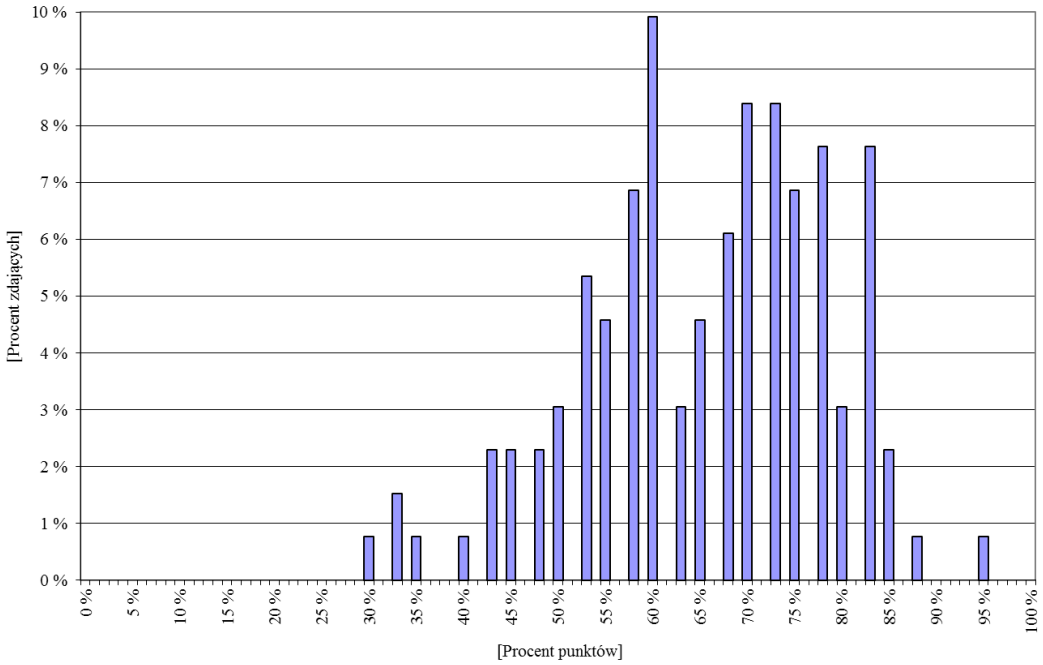
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 58,06%
Do obu części egzaminu przystąpiło 124 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,31%
przystąpiło: 131 zdających

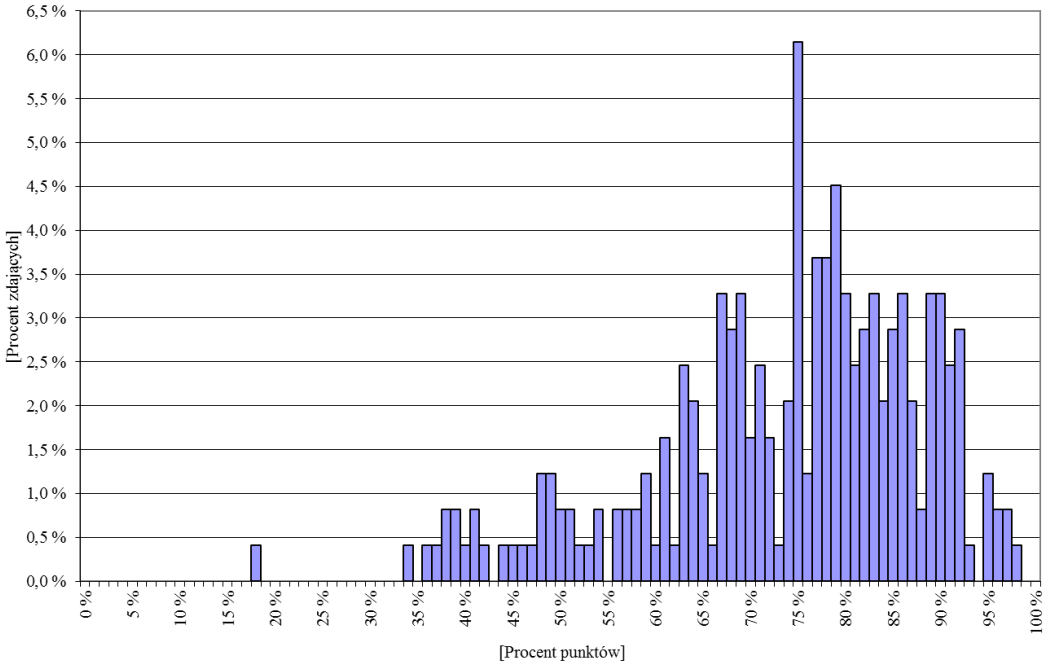
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 57,79%
przystąpiło: 244 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

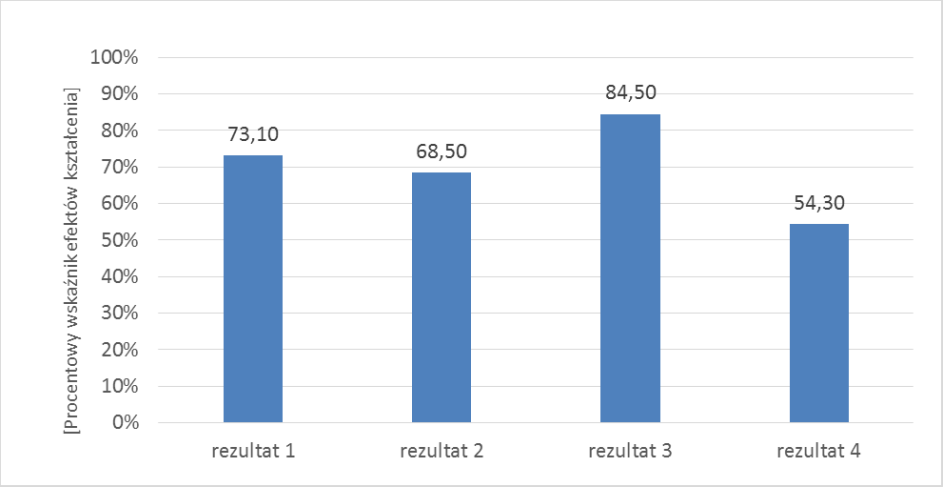
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,66	0,74
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,53	73,59
Modalna	60	75
Mediana	68	77
Maksimum	95	98
Minimum	30	18



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.68.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.68.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.68.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Spis spraw
rezultat 2	Decyzja administracyjna w przedmiotowej sprawie
rezultat 3	Zawiadomienie o wpisaniu wyborcy do rejestru wyborców
rezultat 4	Metryka sprawy

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.18. EKSPLOATACJA MASZYN I URZĄDZEŃ DROGOWYCH *B.1.*

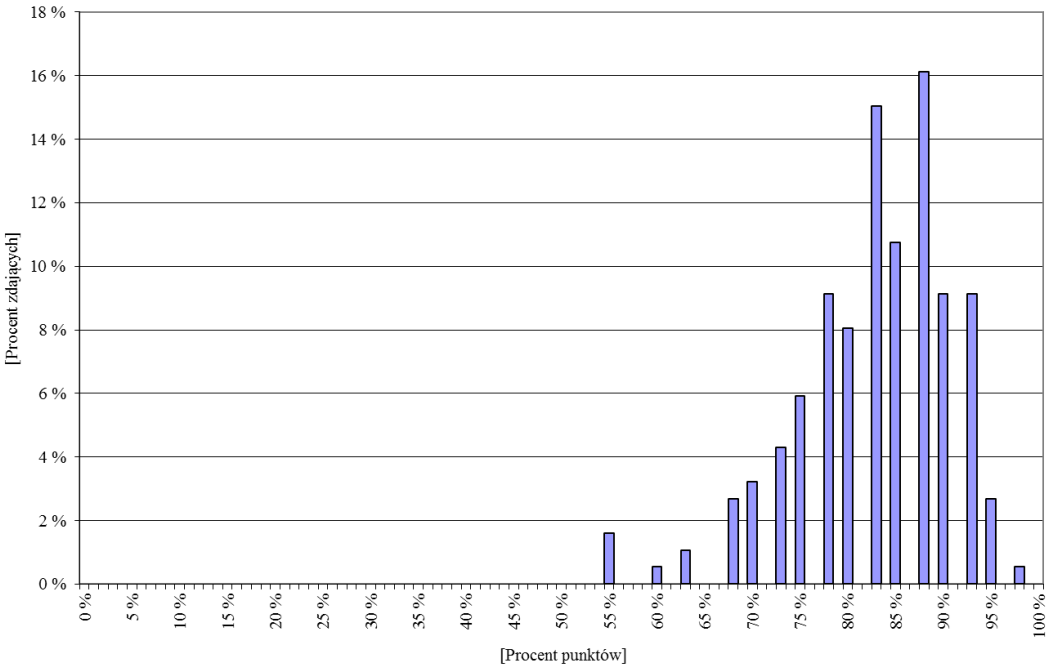
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 100%
Do obu części egzaminu przystąpiło 176 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 186 zdających

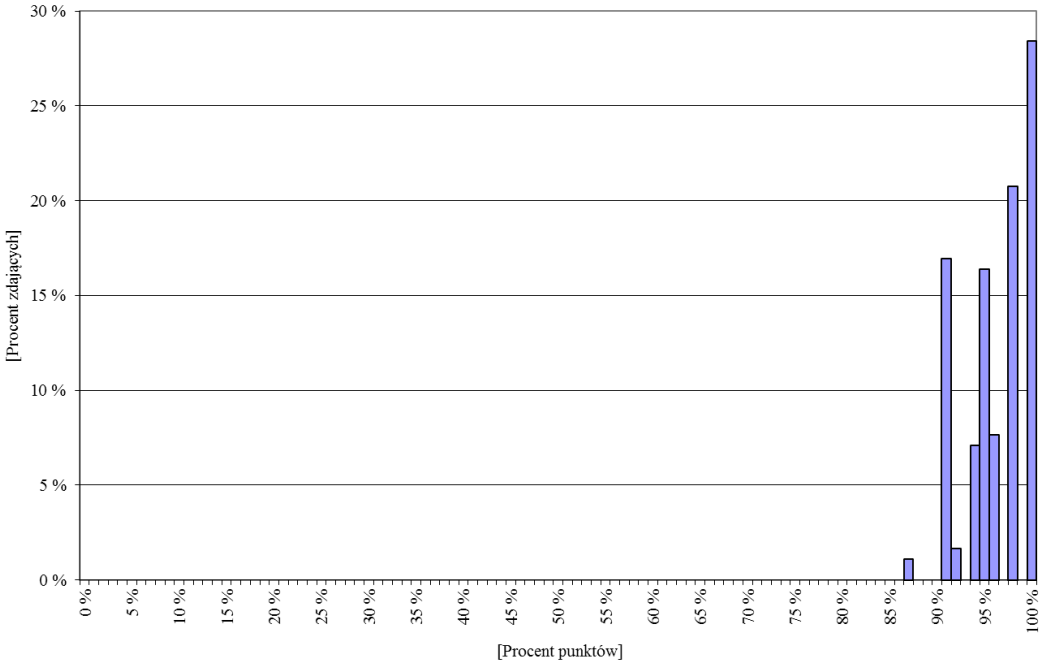
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 183 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,83	0,96
w procentach		
Średnia arytmetyczna	82,76	96,23
Modalna	88	100
Mediana	83	96
Maksimum	98	100
Minimum	55	87



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.1*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.1*.

Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.1*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Stan techniczny zagęszczarki płytowej po usunięciu usterek
rezultat 2	Wypełniona dokumentacja przebiegu obsługi codziennej zagęszczarki płytowej – tabela 1
rezultat 3	Wykaz wymienionych części i materiałów eksploatacyjnych w zagęszczarce płytowej – tabela 2
przebieg 1	Wykonanie obsługi codziennej zagęszczarki płytowej

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.19. WYKONYWANIE ROBÓT DROGOWYCH *B.2.*

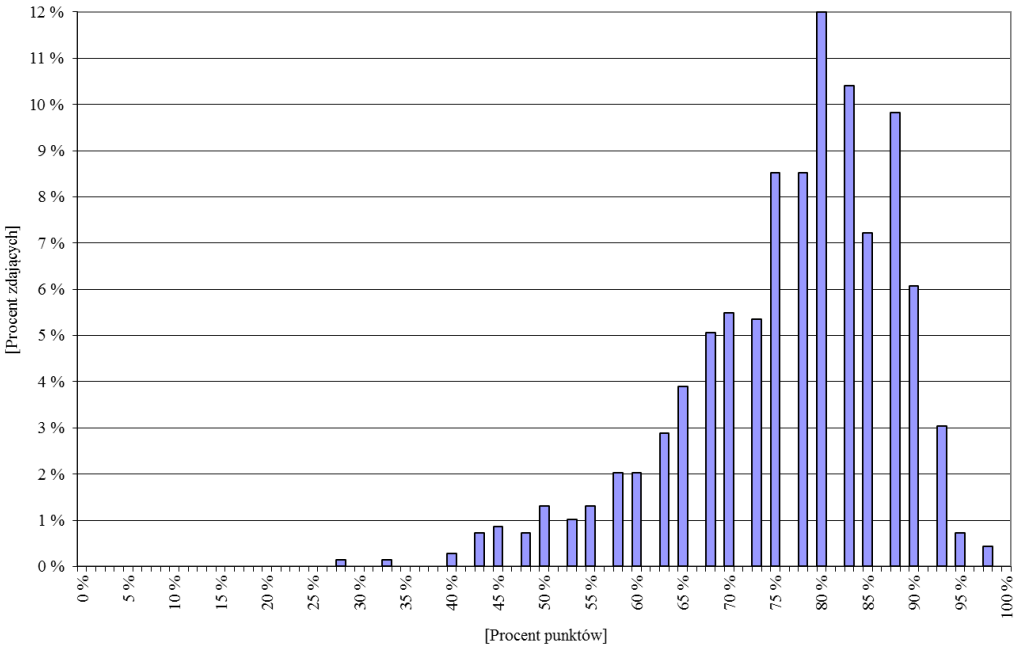
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 97,15%
Do obu części egzaminu przystąpiło 667 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,11%
przystąpiło: 692 zdających

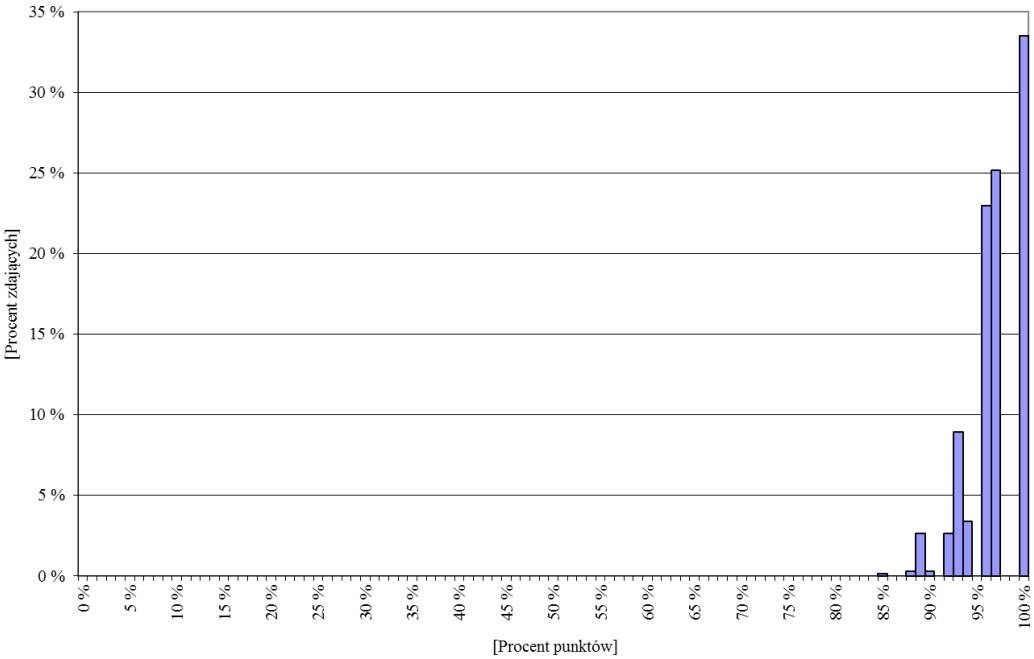
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 683 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

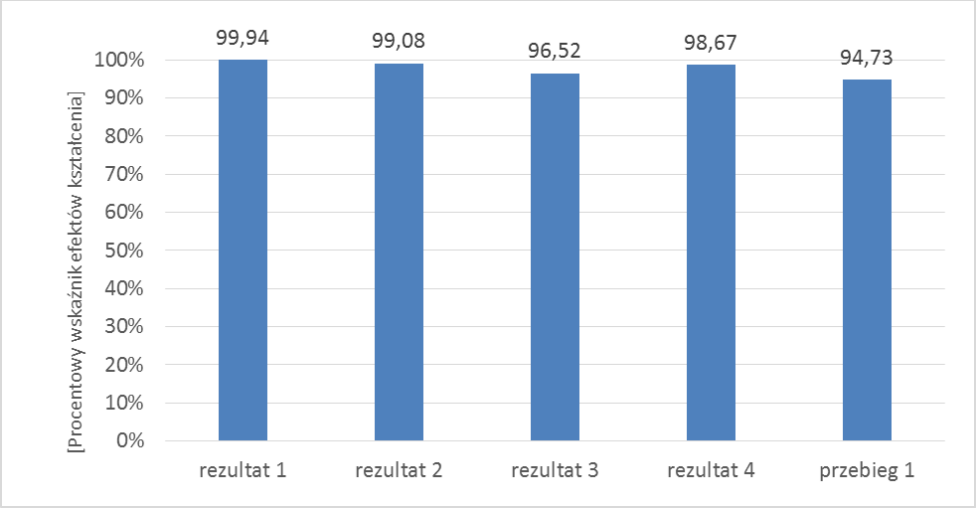
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,77	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	76,54	96,91
Modalna	80	100
Mediana	78	97
Maksimum	98	100
Minimum	28	85



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.2.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.2.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.2*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Warstwa podbudowy
rezultat 2	Warstwa podsypki
rezultat 3	Warstwa ścieralna z brukowej kostki betonowej
rezultat 4	Zabezpieczone i oznakowane miejsce wykonywania robót nawierzchniowych
przebieg 1	Wykonanie robót nawierzchniowych

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.20. WYKONYWANIE ROBÓT MURARSKICH I TYNKARSKICH *B.18.*

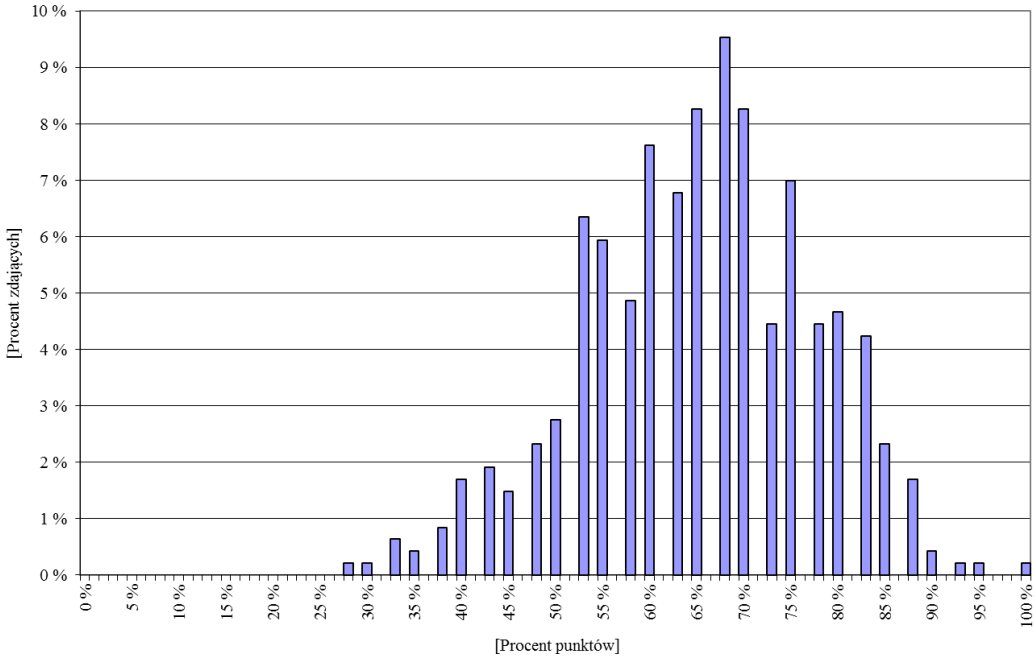
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 92,67%
Do obu części egzaminu przystąpiło 450 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 90,25%
przystąpiło: 472 zdających

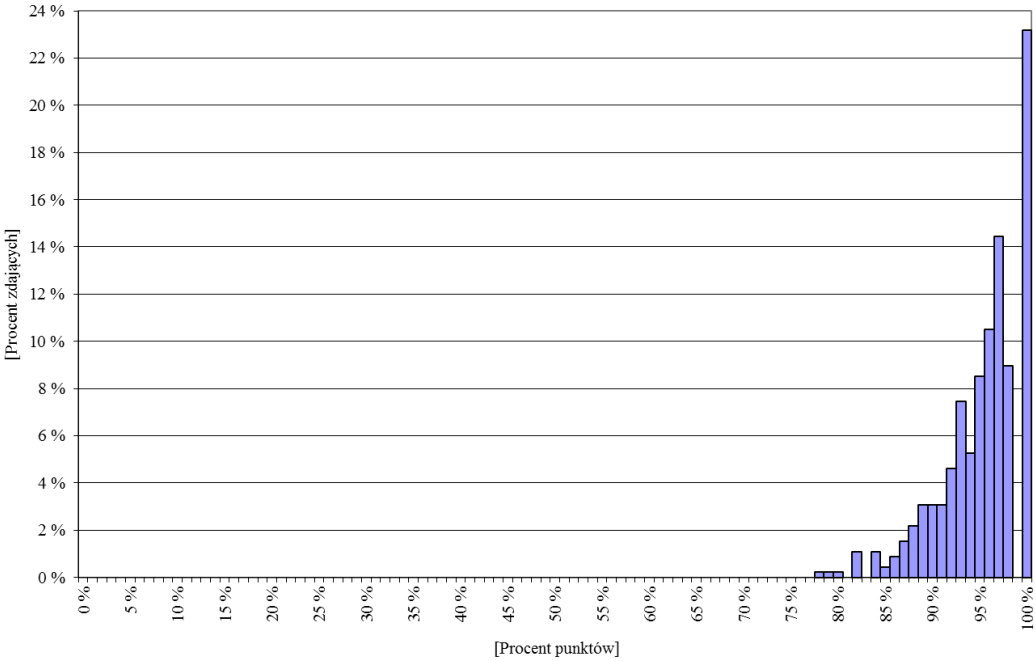
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 457 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

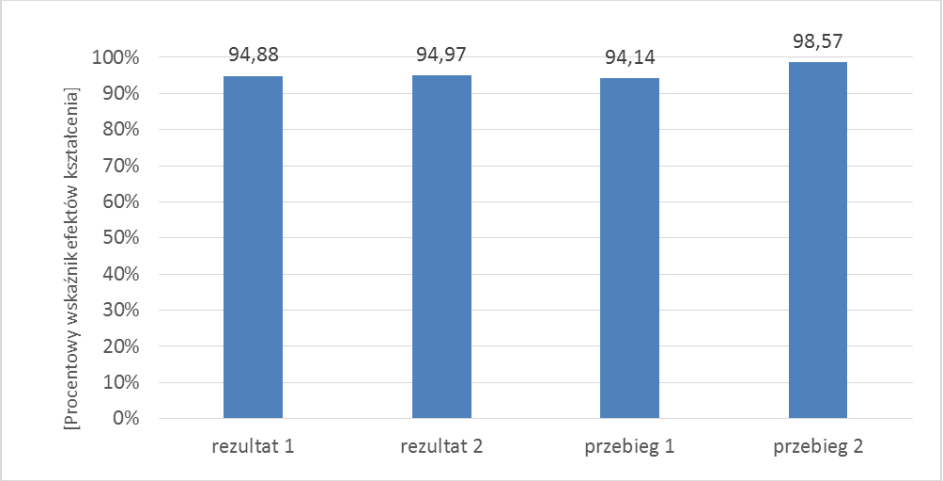
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,65	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,08	95,26
Modalna	68	100
Mediana	65	96
Maksimum	100	100
Minimum	28	78



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.18.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.18.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Fragment muru
rezultat 2	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy
przebieg 1	Wykonanie fragmentu muru
przebieg 2	Wykonanie tynku cienkowarstwowego mozaikowego

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.21. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ *B.22.*

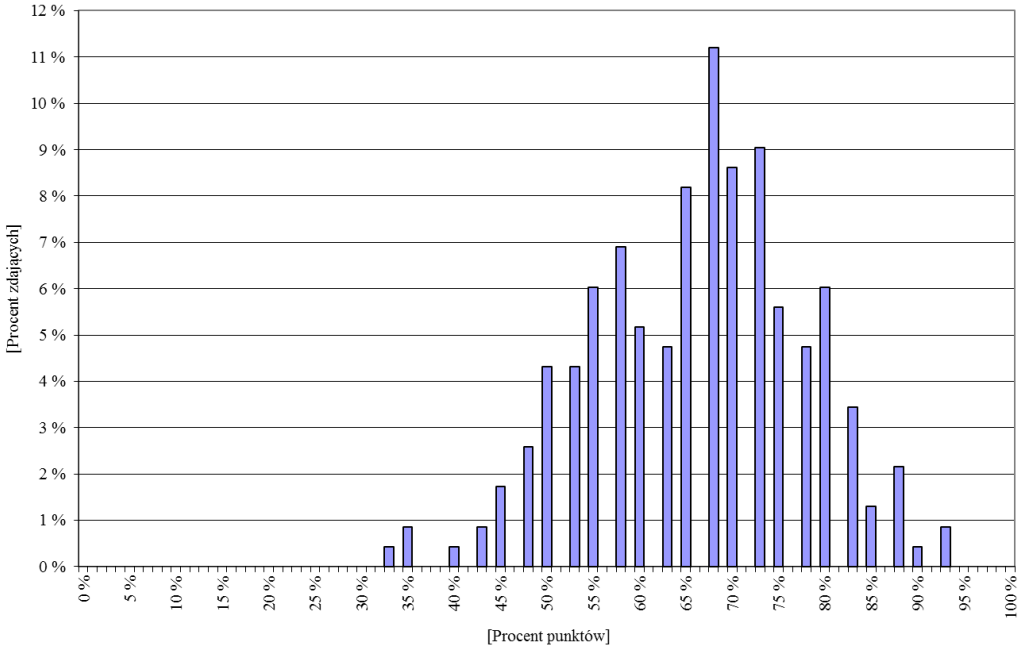
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 61,04%
Do obu części egzaminu przystąpiło 231 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,10%
przystąpiło: 232 zdających

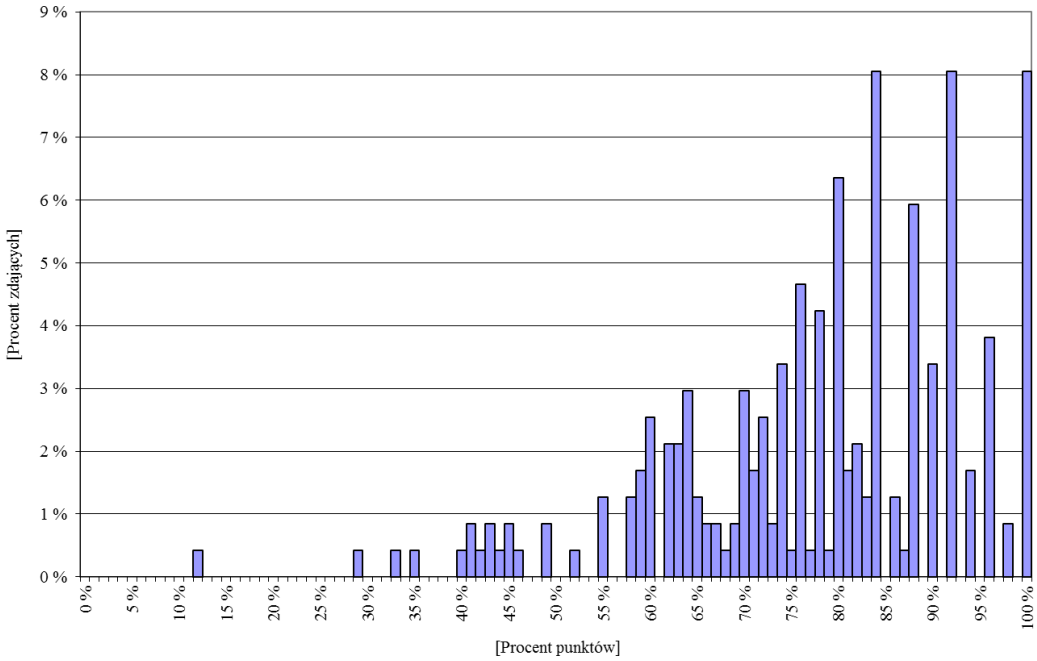
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 63,14%
przystąpiło: 236 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

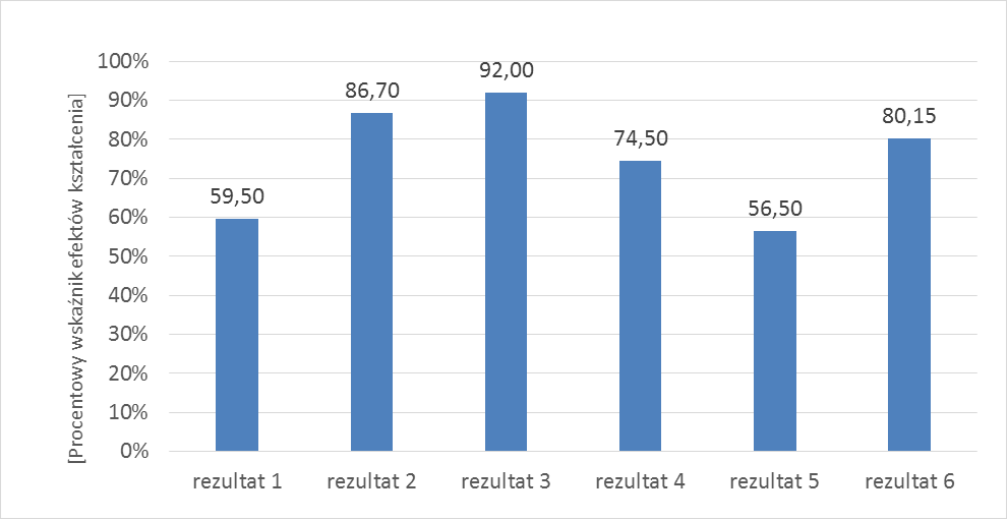
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna		
w liczbach				
Wskaźnik łatwości	0,66	0,78		
w procentach				
Średnia arytmetyczna	66,22	77,61		
Modalna	68	84	92	100
Mediana	68	80		
Maksimum	93	100		
Minimum	33	12		



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.22.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.22.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.22.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Analiza wpływu ustawienia zbyt niskiego lub zbyt dużego przepływu płynu solarnego przez instalację słoneczną na istniejący układ grzewczy w budynku
rezultat 2	Ocena konieczności wymiany czynnika roboczego glikolu w instalacji solarnej
rezultat 3	Zestawienie wielkości charakterystycznych modułów fotowoltaicznych
rezultat 4	Wykaz stanów awaryjnych pompy ciepła wraz z czynnościami serwisowymi pozwalającymi na ustalenie przyczyny usterki
rezultat 5	Roczne koszty ogrzewania budynku
rezultat 6	Parametry pracy elektrowni wiatrowej

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.22. SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ORAZ PRZYGOTOWYWANIE DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ *B.30.*

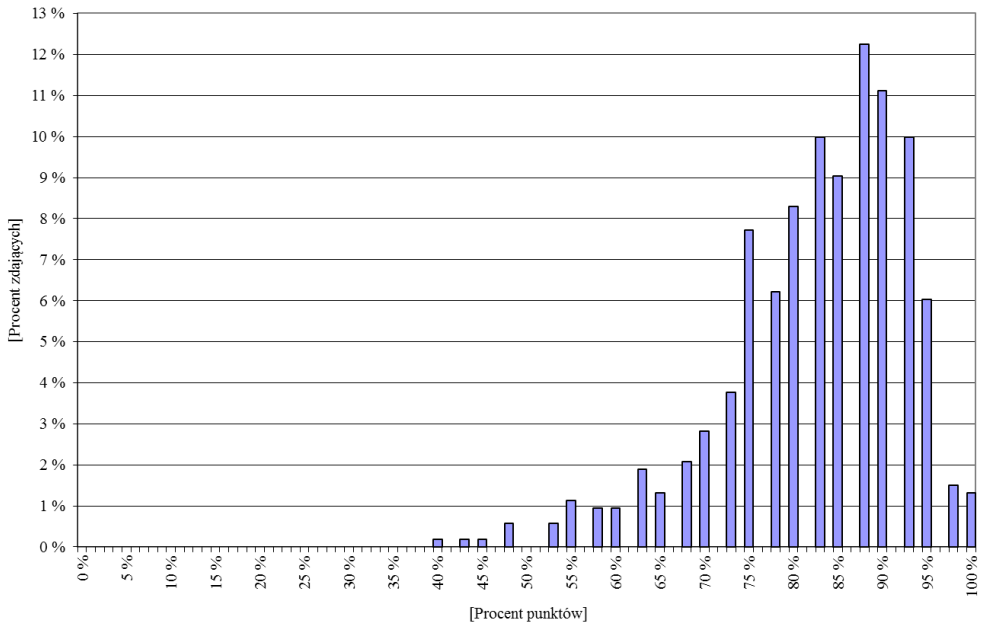
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 83,33%
Do obu części egzaminu przystąpiło 528 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 98,87%
przystąpiło: 531 zdających

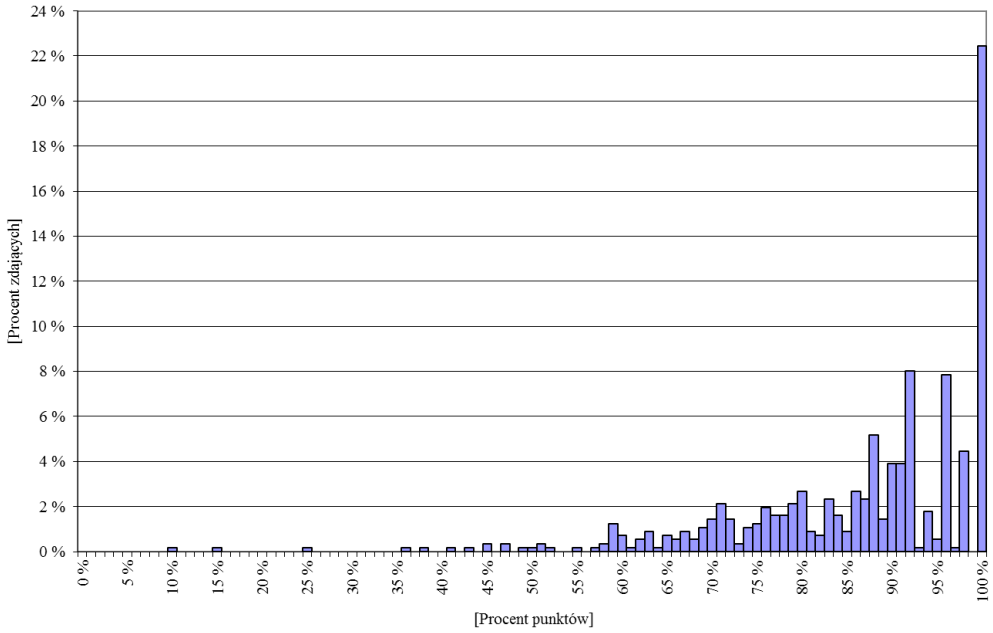
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 82,53%
przystąpiło: 561 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

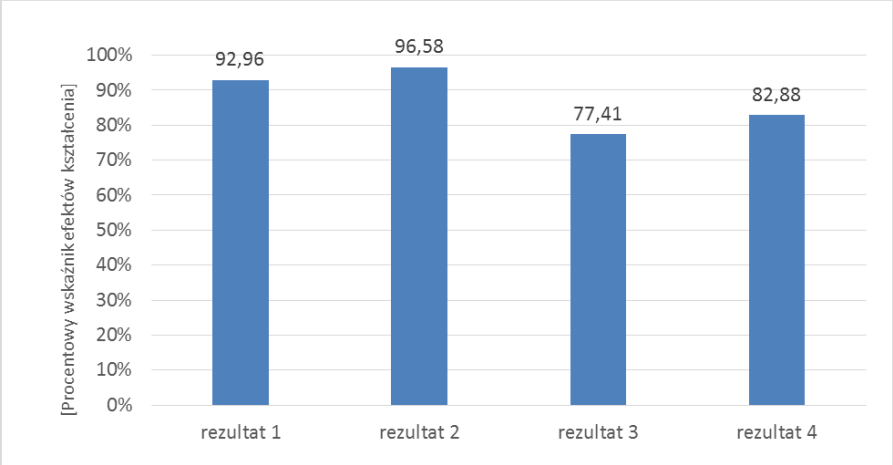
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,83	0,87
w procentach		
Średnia arytmetyczna	82,53	86,51
Modalna	88	100
Mediana	85	90
Maksimum	100	100
Minimum	40	10



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.30.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.30.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.30*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Strona tytułowa
rezultat 2	Przedmiar robót - podstawa obliczeń, opis przedmiarowanego procesu roboczego
rezultat 3	Przedmiar robót - obliczenie ilośći robót, jednostka miary, liczba jednostek
rezultat 4	Kalkulacja kosztorysowa z podsumowaniem oraz zestawieniem materiałów i sprzętu

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.23. ORGANIZACJA I KONTROLOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH *B.33.*

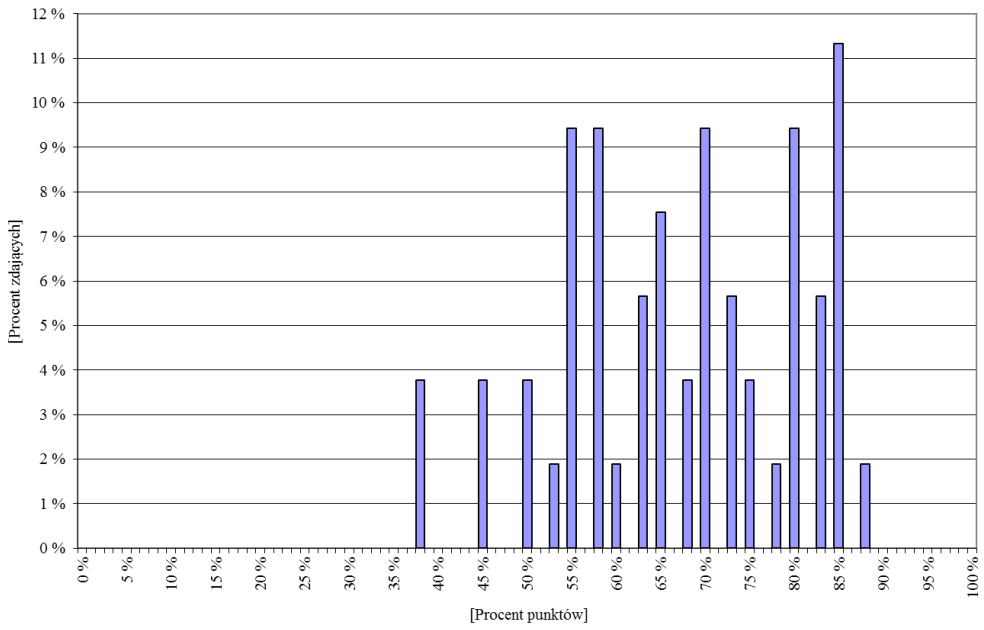
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 46,67%
Do obu części egzaminu przystąpiło 45 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,45%
przystąpiło: 53 zdających

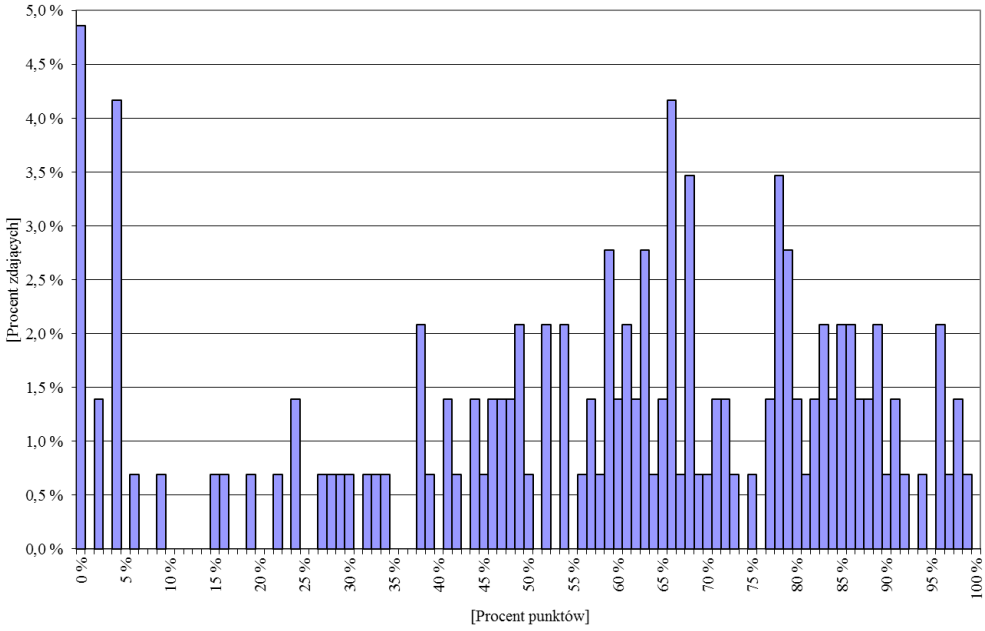
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 32,64%
przystąpiło: 144 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

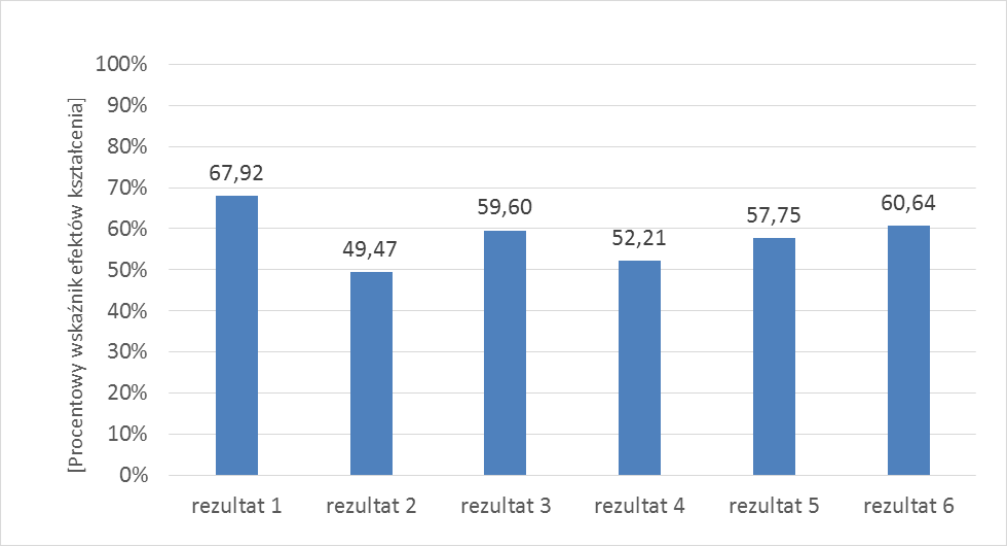
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,67	0,57
w procentach		
Średnia arytmetyczna	67,42	57,26
Modalna	85	0
Mediana	68	63
Maksimum	88	99
Minimum	38	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.33.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.33.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.33.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Uzupełniony przedmiar robót
rezultat 2	Zapotrzebowanie na materiały podstawowe
rezultat 3	Zapotrzebowanie na maszyny i sprzęt
rezultat 4	Wykaz robót związanych z wykonaniem żelbetowej monolitycznej płyty fundamentowej w kolejności technologicznej
rezultat 5	Harmonogram ogólny robót - część analityczna
rezultat 6	Harmonogram ogólny robót - część graficzna

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.24. WYKONYWANIE PRAC GEODEZYJNYCH ZWIĄZANYCH Z KATASTREM I GOSPODARKĄ NIERUCHOMOŚCIAMI *B.36.*

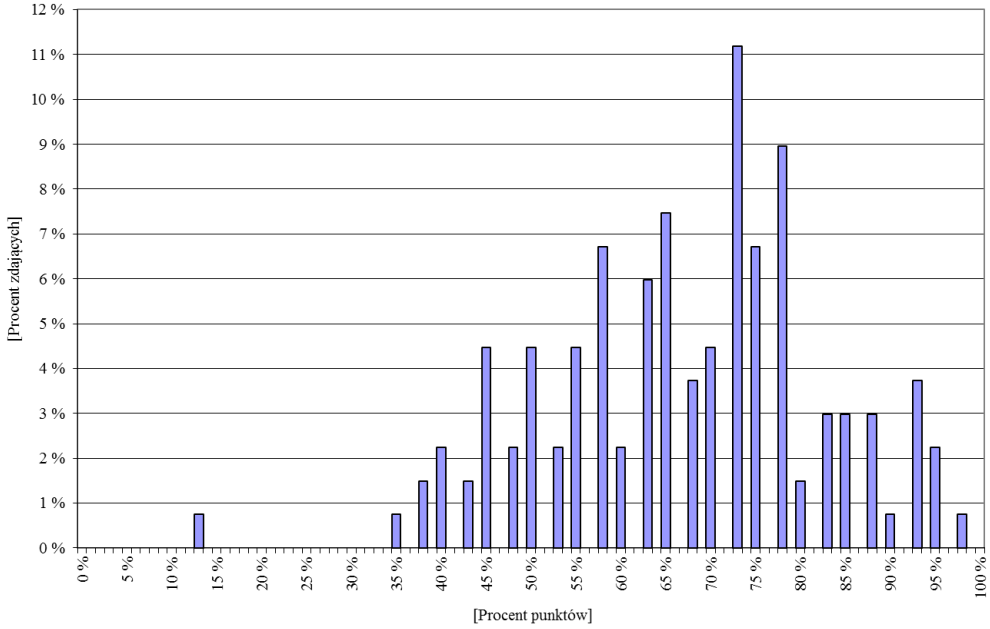
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 61,65%
Do obu części egzaminu przystąpiło 133 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 86,57%
przystąpiło: 134 zdających

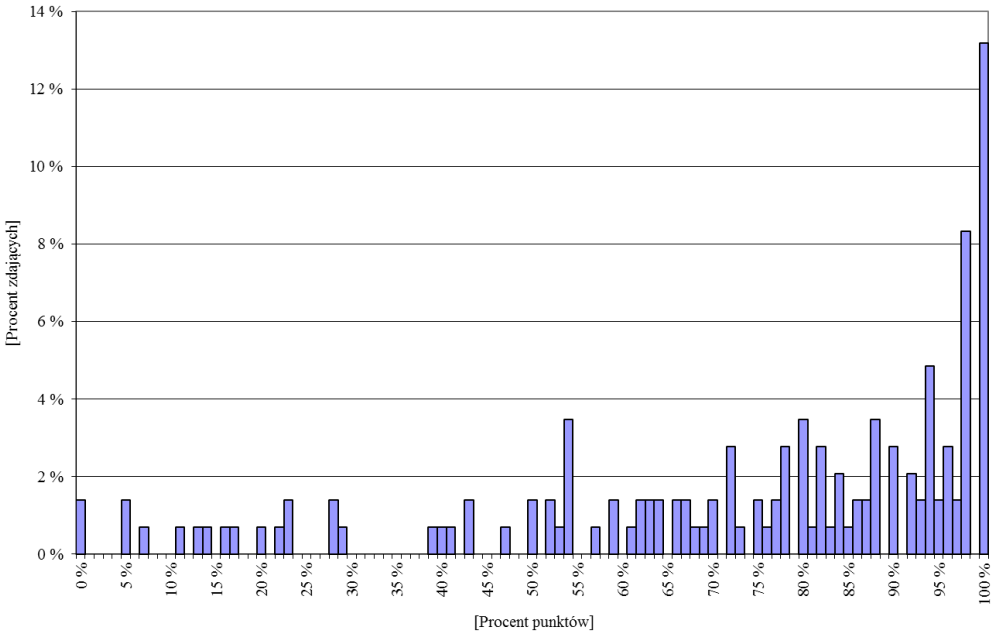
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 61,11%
przystąpiło: 144 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

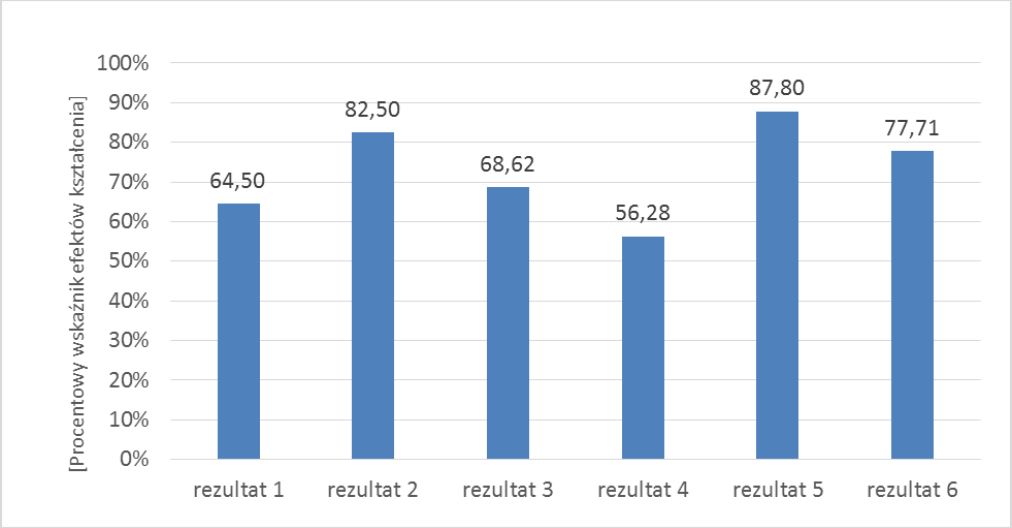
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,67	0,74
w procentach		
Średnia arytmetyczna	66,99	73,54
Modalna	73	100
Mediana	68	82
Maksimum	98	100
Minimum	13	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.36.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.36.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.36.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Dziennik obliczenia pola powierzchni działki nr 169 z domiarów biegunowych
rezultat 2	Współrzędne prostokątne X, Y punktów granicznych 100, 101, 102, 103 oraz długości boków działki nr 169
rezultat 3	Wyniki obliczeń projektowych podziału działki nr 169:
rezultat 4	Współrzędne prostokątne X, Y punktów granicznych A, B, C, D
rezultat 5	Szkic dokumentacyjny podziału działki nr 169
rezultat 6	Wykaz zmian danych ewidencyjnych dotyczących działki nr 169

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.25. MONTAŻ URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.3.*

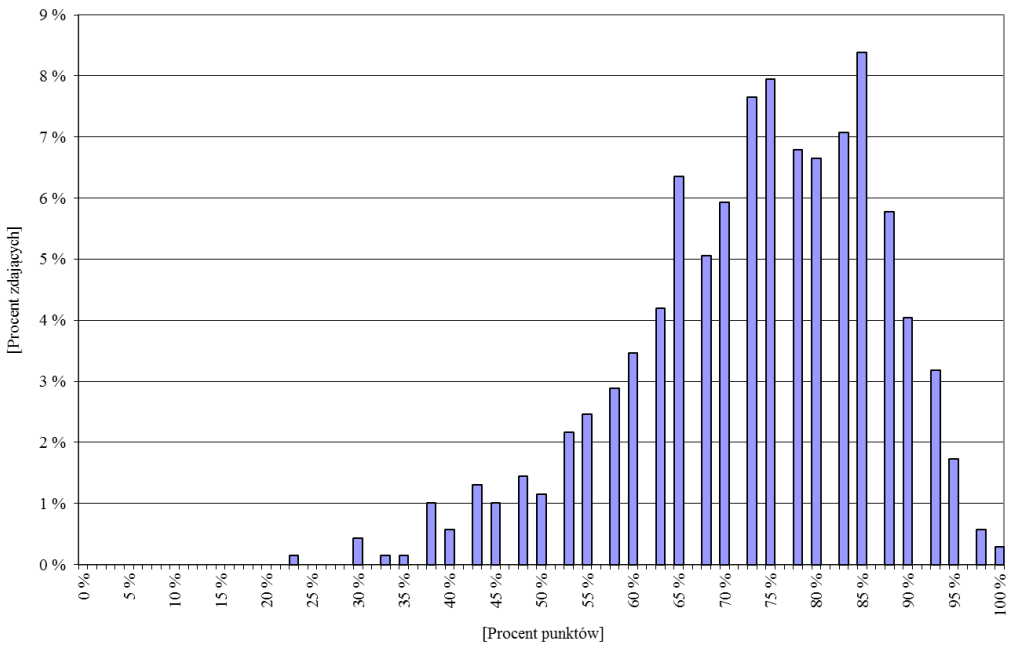
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 92,47%
Do obu części egzaminu przystąpiło 677 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,79%
przystąpiło: 692 zdających

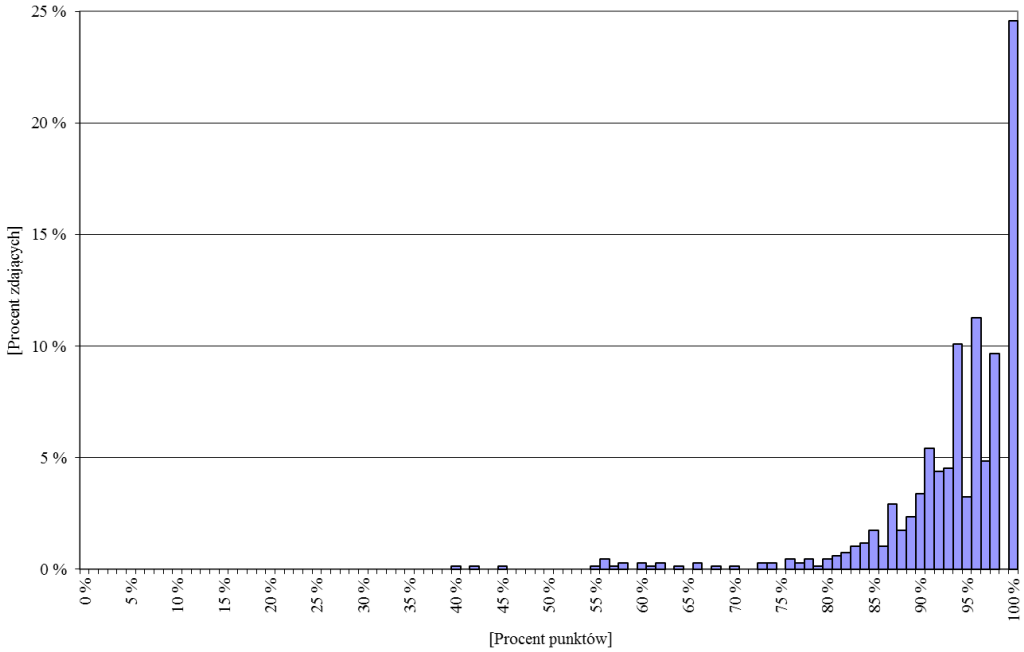
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 96,49%
przystąpiło: 683 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

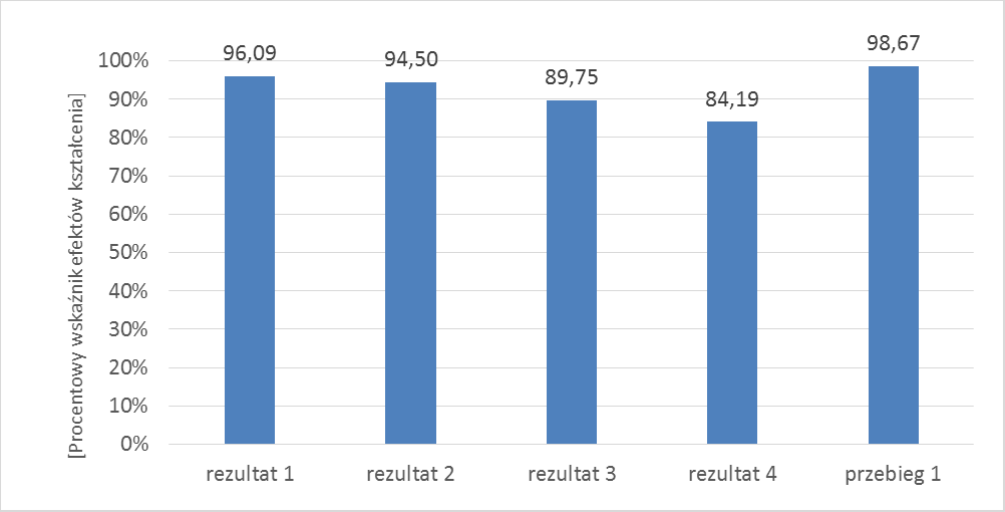
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,14	93,32
Modalna	85	100
Mediana	75	96
Maksimum	100	100
Minimum	23	40



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.3.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.3.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.3*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Układ elektropneumatyczny
rezultat 2	Wyniki pomiarów rezystancji cewek i lampek sygnalizacyjnych
rezultat 3	Pomiary rezystancji i ocena zgodności połączeń ze schematem połączeń elektrycznych
rezultat 4	Analiza działania układu elektropneumatycznego
przebieg 1	Przebieg montażu układu elektropneumatycznego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.26. MONTAŻ I KONSERWACJA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH *E.7.*

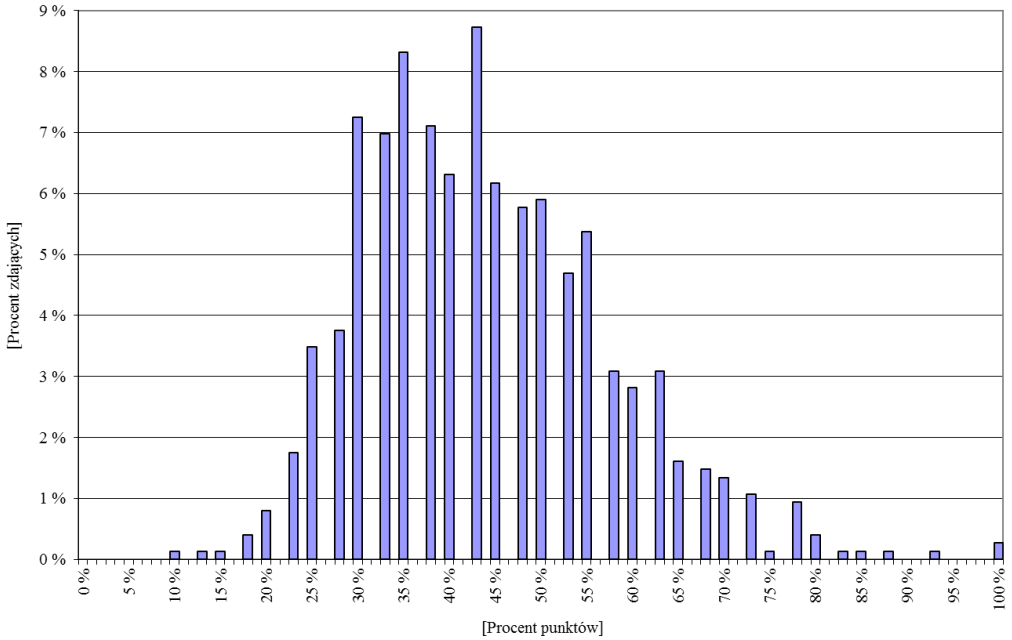
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 39,00%
Do obu części egzaminu przystąpiło 559 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 32,75%
przystąpiło: 745 zdających

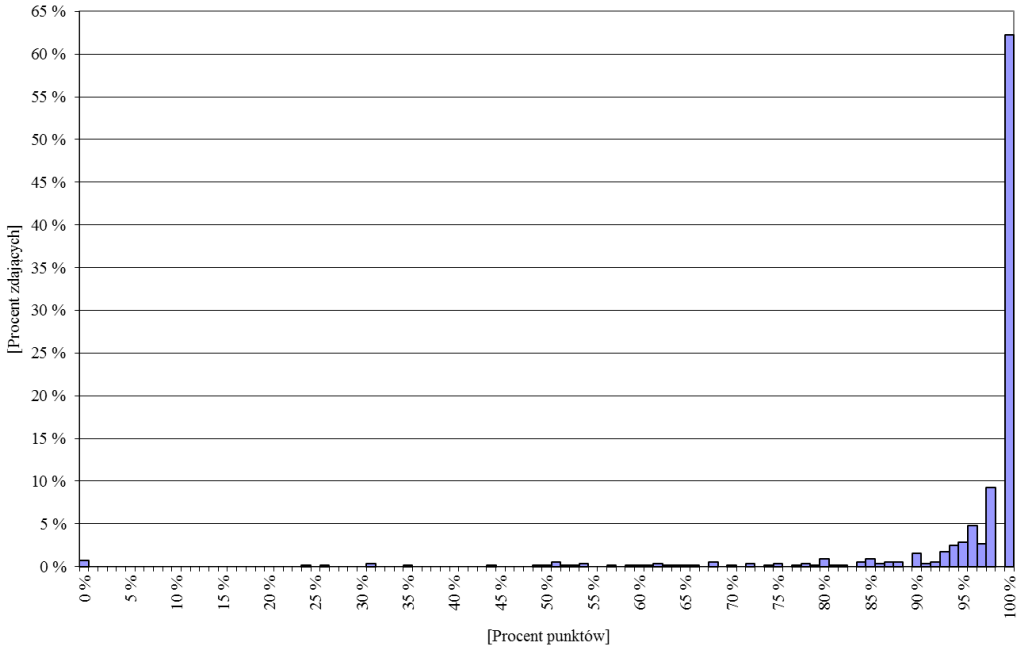
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 93,62%
przystąpiło: 564 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

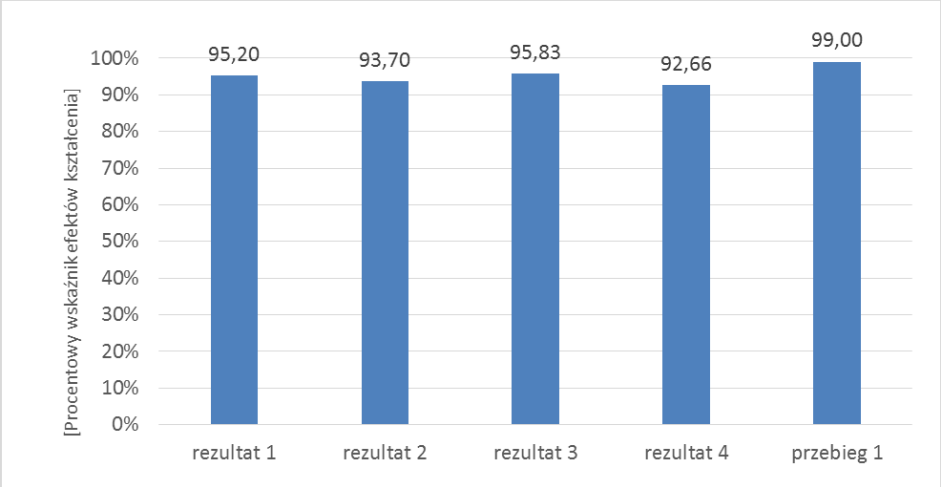
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,44	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	44,02	94,76
Modalna	43	100
Mediana	43	100
Maksimum	100	100
Minimum	10	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.7.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.7.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.7*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Schemat podłączenia czujnika kolejności faz w układzie zasilania silnika klatkowego – Rysunek 3
rezultat 2	Wyniki pomiarów - Tabela. Pomiary kontrolne
rezultat 3	Zamontowane podzespoły układu zasilania silnika klatkowego z czujnikiem kolejności faz na płycie montażowej
rezultat 4	Podłączony układ zasilania silnika klatkowego z czujnikiem kolejności faz
przebieg 1	Wykonanie i uruchomienie układu zasilania silnika klatkowego z czujnikiem kolejności faz

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.27. MONTAŻ I KONSERWACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.8.*

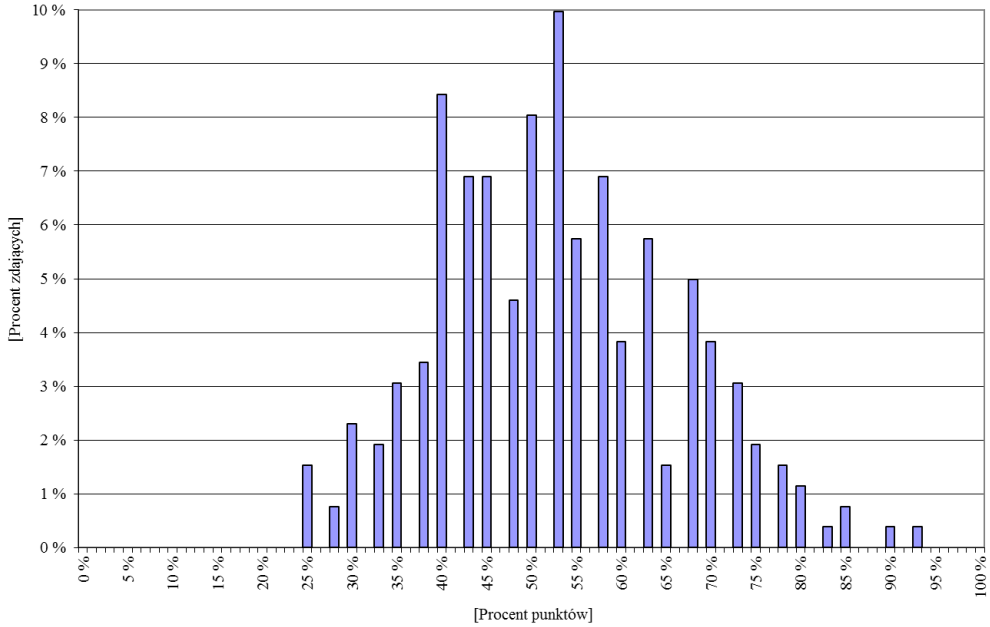
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 75,38%
Do obu części egzaminu przystąpiło 65 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 60,15%
przystąpiło: 261 zdających

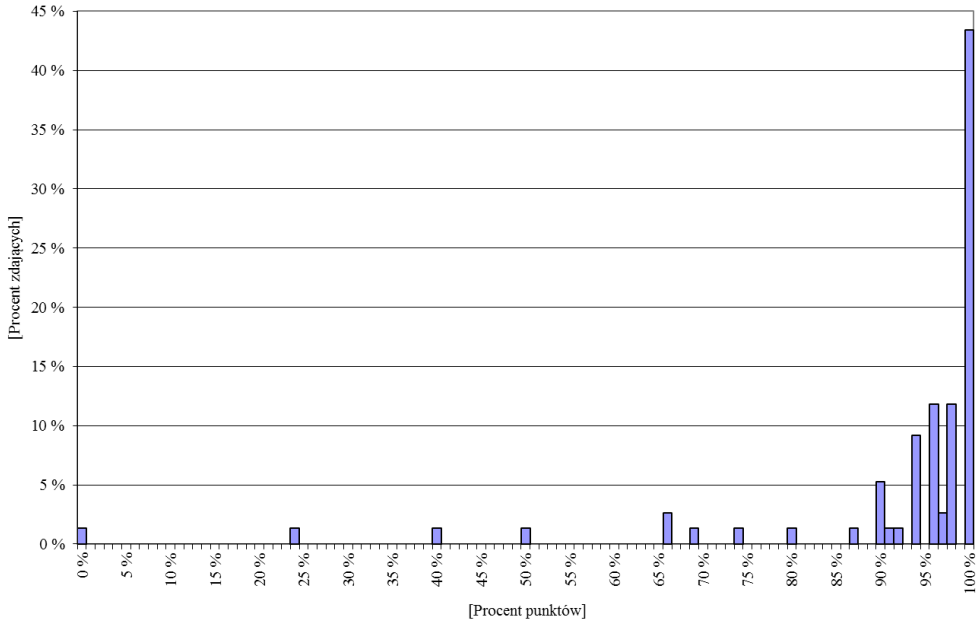
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 89,47%
przystąpiło: 76 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

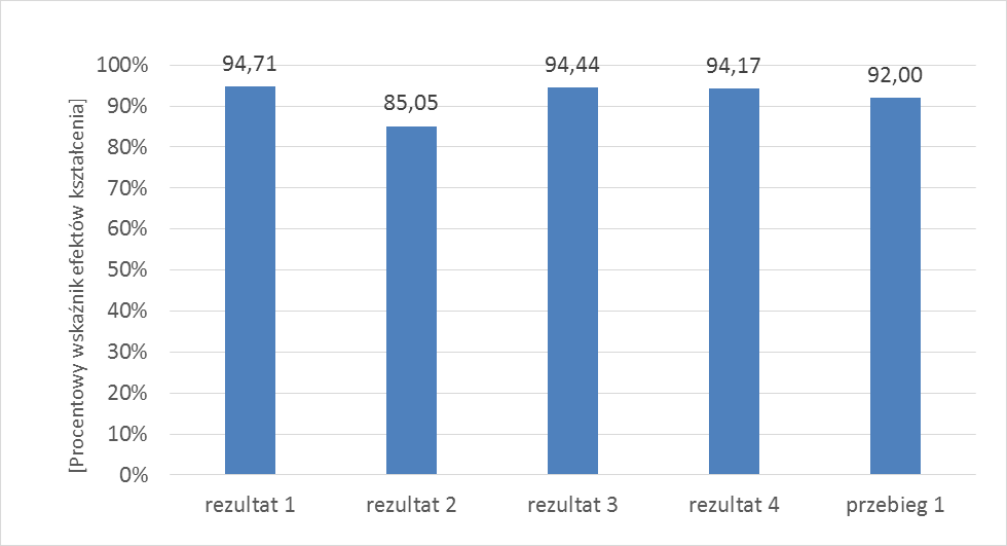
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,53	0,92
w procentach		
Średnia arytmetyczna	52,86	92,07
Modalna	53	100
Mediana	53	98
Maksimum	93	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.8.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.8.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.8*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Rozdzielnica mieszkaniowa zainstalowana na ścianie montażowej
rezultat 2	Schemat montażowy połączeń rozdzielnicy – rysunek 3
rezultat 3	Połączenia elektryczne w rozdzielnicy oraz z dwoma punktami odbiorczymi instalacji
rezultat 4	Karta oceny instalacji
przebieg 1	Wykonanie montażu rozdzielnicy elektrycznej na ścianie montażowej

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.28. MONTAŻ I EKSPLOATACJA KOMPUTERÓW OSOBISTYCH ORAZ URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH *E.12.*

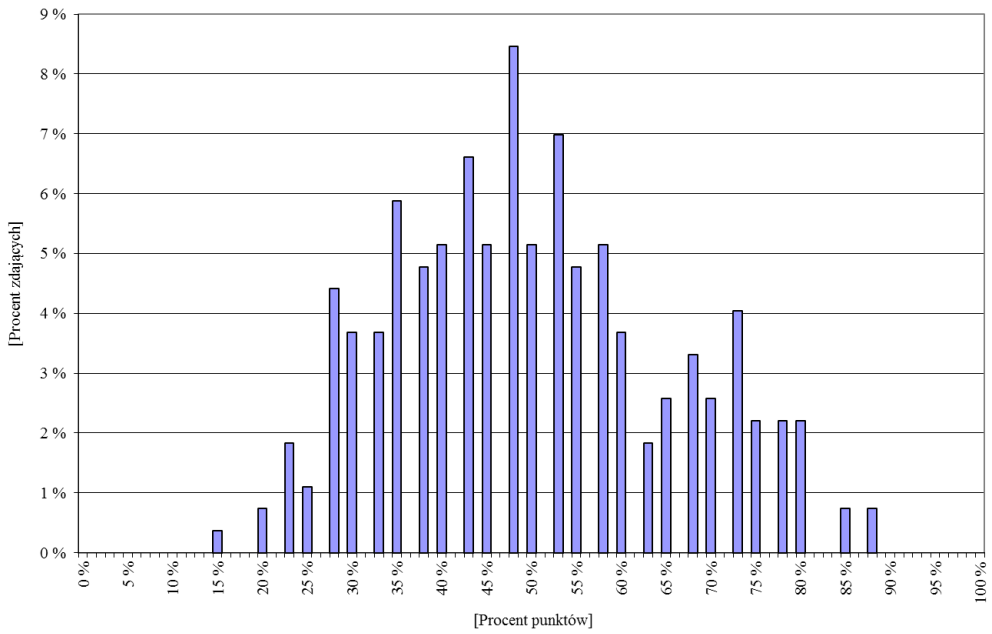
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 45,64%
Do obu części egzaminu przystąpiło 149 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 48,16%
przystąpiło: 272 zdających

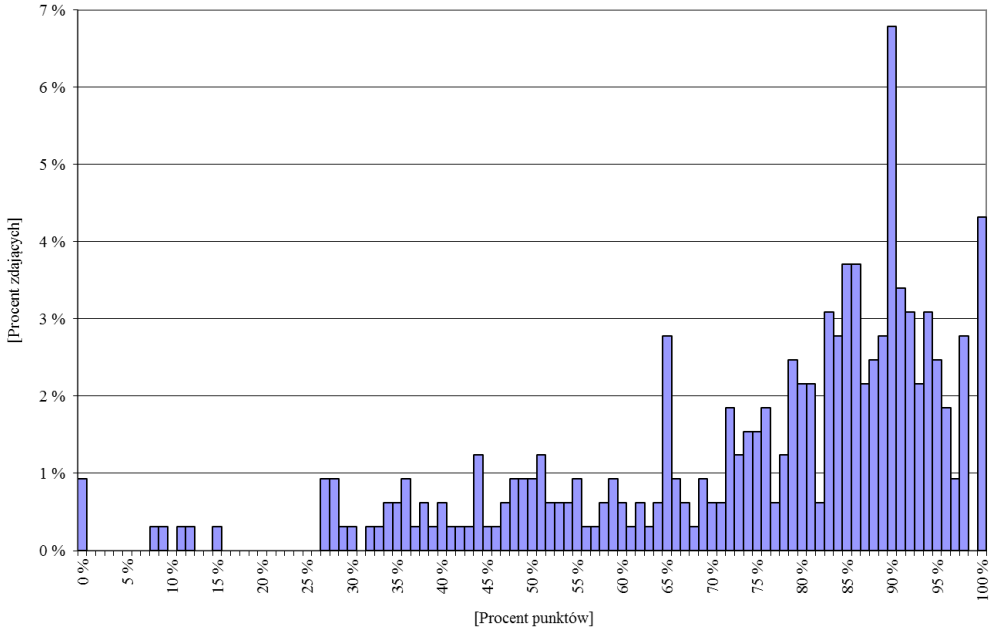
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 64,20%
przystąpiło: 324 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

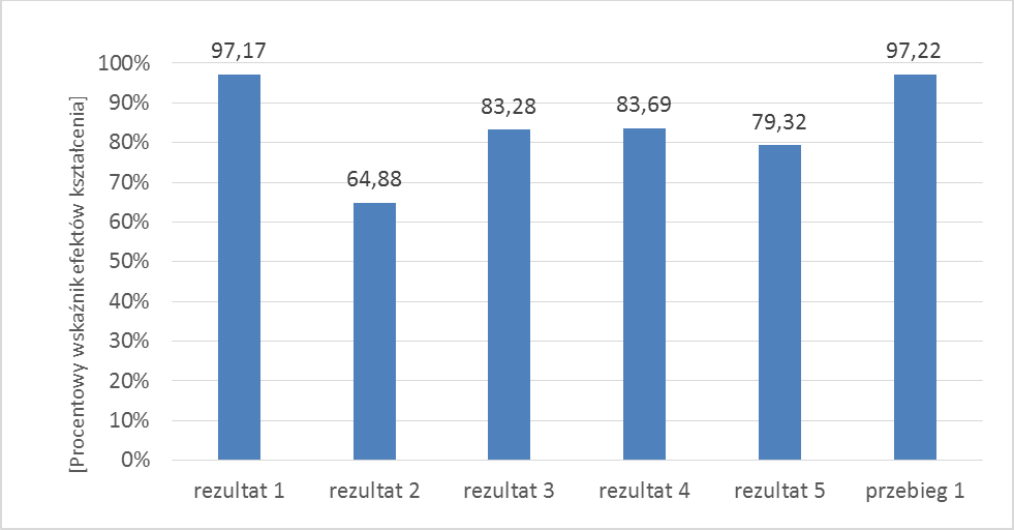
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,50	0,75
w procentach		
Średnia arytmetyczna	49,95	74,94
Modalna	48	90
Mediana	48	83
Maksimum	88	100
Minimum	15	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.12.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.12.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.12*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Montaż komputera
rezultat 2	Skonfigurowany system Linux
rezultat 3	Skonfigurowany system Windows
rezultat 4	Ocena wpływu modernizacji na wydajność komputera
rezultat 5	Raport serwisowy
przebieg 1	Przebieg montażu komputera

* Opisy rezultatów/ przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.29. PROJEKTOWANIE LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I ADMINISTROWANIE SIECIAMI *E.13.*

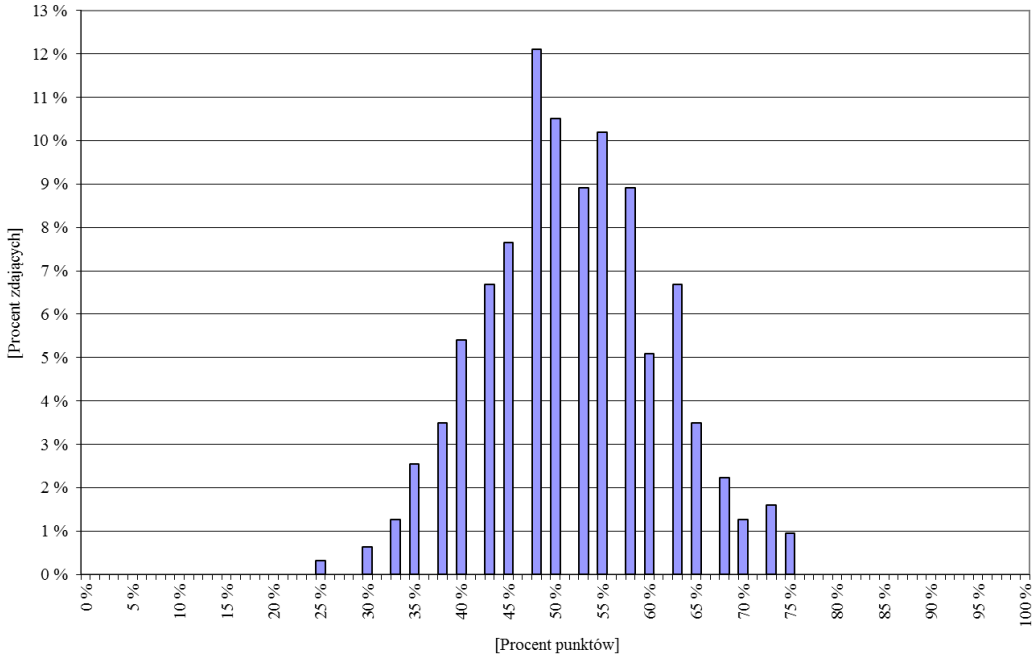
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 33,73%
Do obu części egzaminu przystąpiło 83 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 59,87%
przystąpiło: 314 zdających

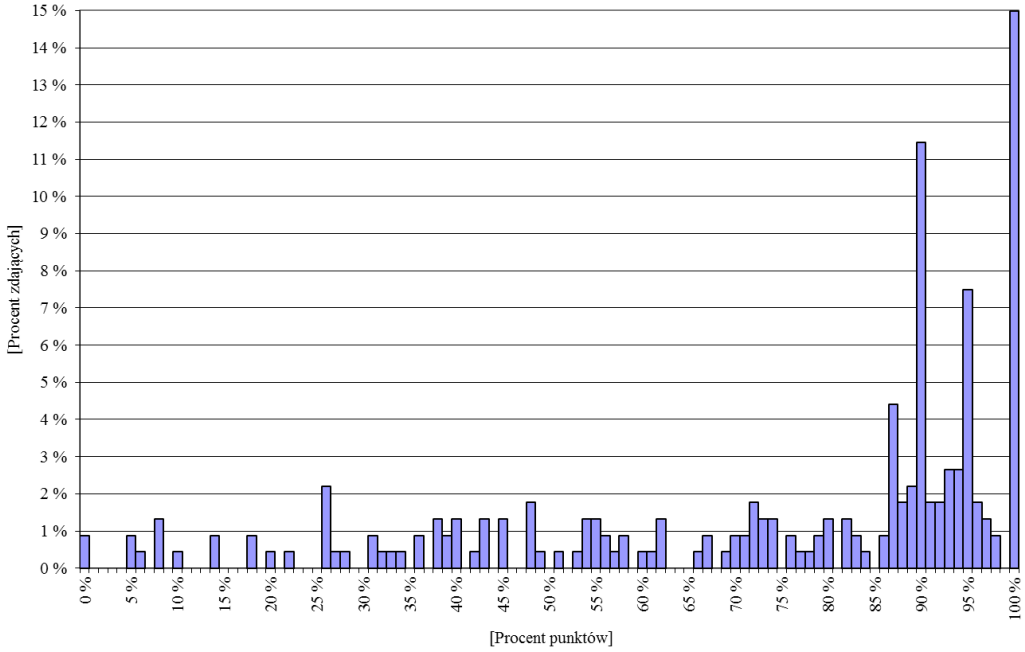
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 62,56%
przystąpiło: 227 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

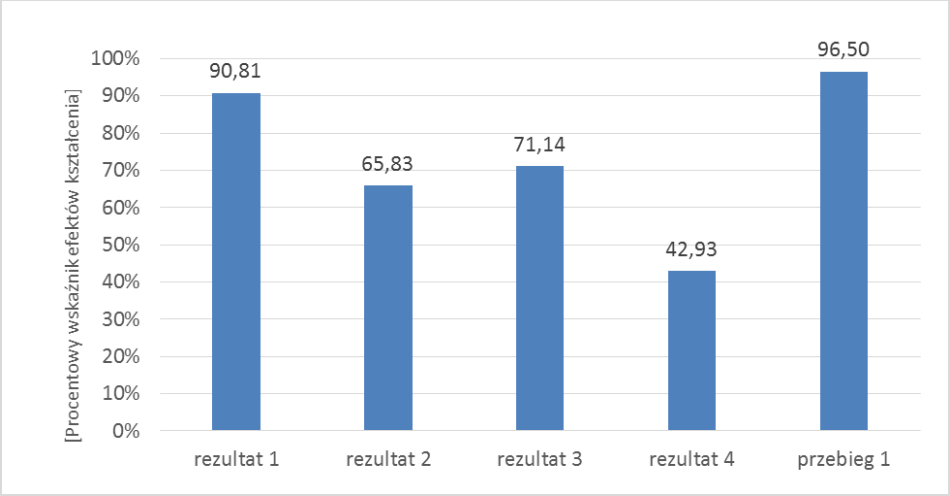
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,52	0,74
w procentach		
Średnia arytmetyczna	51,80	74,26
Modalna	48	100
Mediana	50	88
Maksimum	75	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.13.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.13.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.13.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wykonany kabel połączeniowy i połączenie fizyczne urządzeń
rezultat 2	Skonfigurowane urządzenia sieciowe
rezultat 3	Skonfigurowane interfejsy sieciowe stacji roboczej i serwera
rezultat 4	Skonfigurowane usługi serwera
przebieg 1	Przebieg wykonania kabla połączeniowego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.30. TWORZENIE APLIKACJI INTERNETOWYCH I BAZ DANYCH ORAZ ADMINISTROWANIE BAZAMI *E.14.*

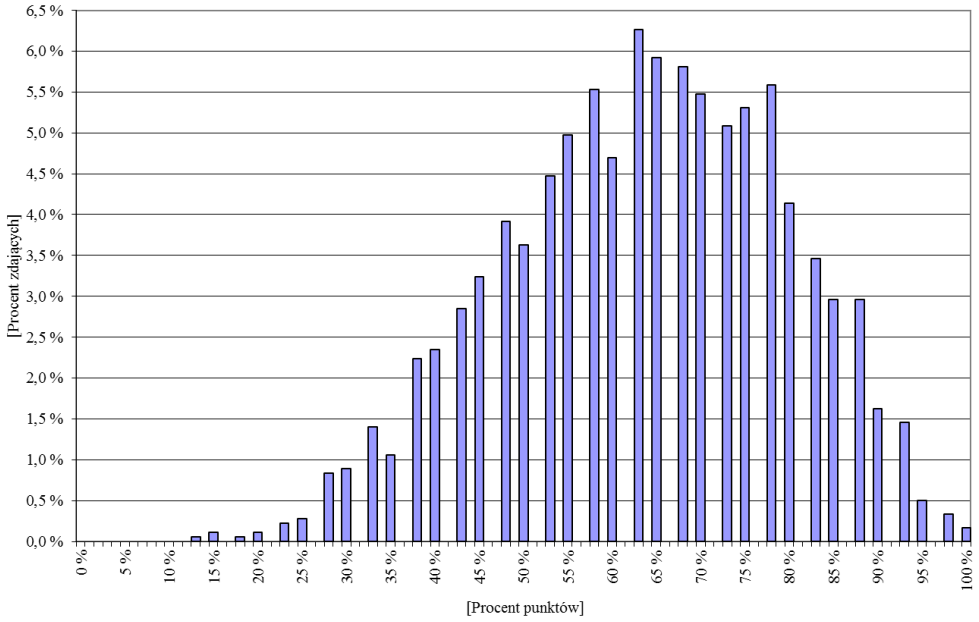
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 54,25%
Do obu części egzaminu przystąpiło 1707 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 80,38%
przystąpiło: 1789 zdających

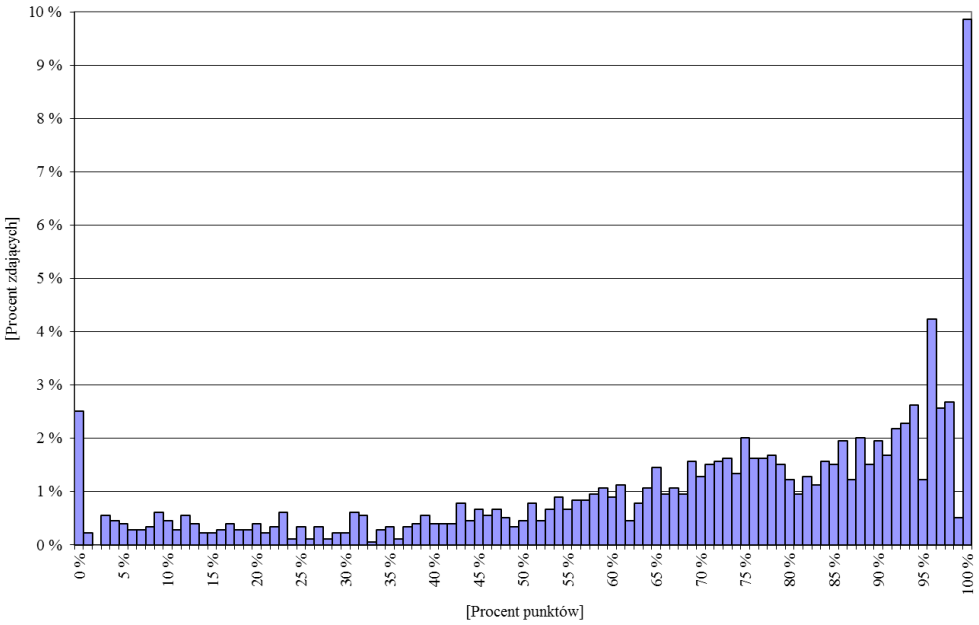
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 54,52%
przystąpiło: 1794 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

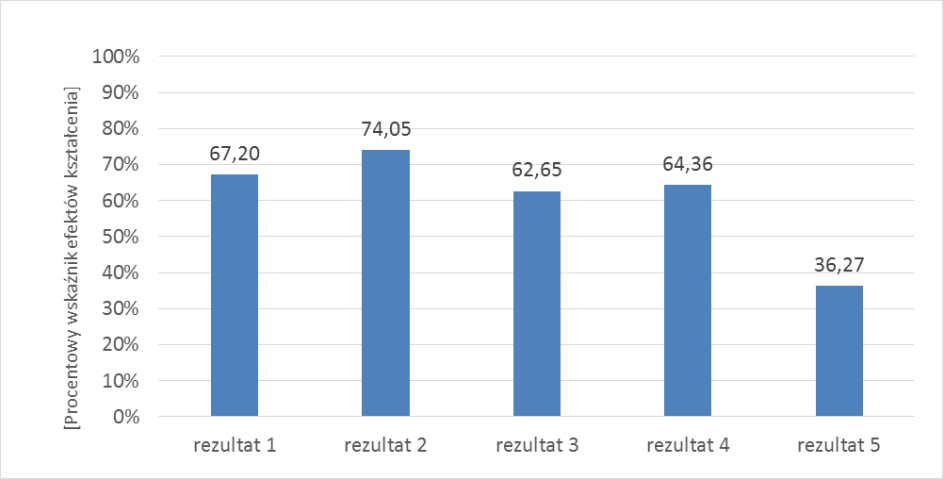
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,64	0,70
w procentach		
Średnia arytmetyczna	63,55	70,10
Modalna	63	100
Mediana	65	77
Maksimum	100	100
Minimum	13	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.14.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.14.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.14*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Operacje na bazie danych
rezultat 2	Wygląd witryny internetowej
rezultat 3	Działanie witryny internetowej
rezultat 4	Styl CSS witryny internetowej
rezultat 5	Skrypt połączenia z bazą

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.31. PROJEKTOWANIE I PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.19.*

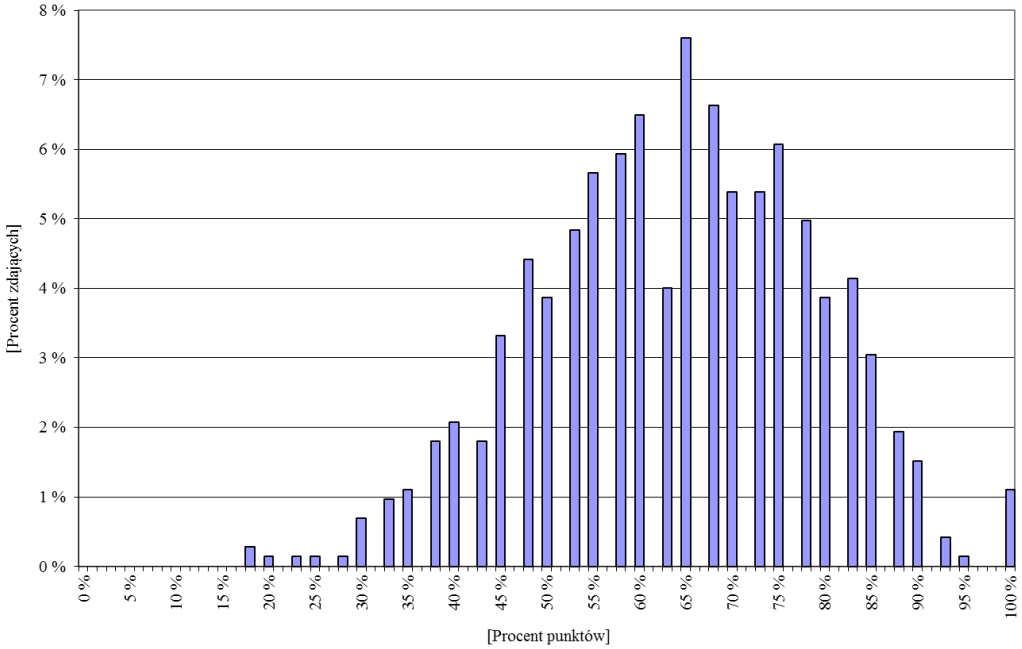
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 54,89%
Do obu części egzaminu przystąpiło 696 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 83,01%
przystąpiło: 724 zdających

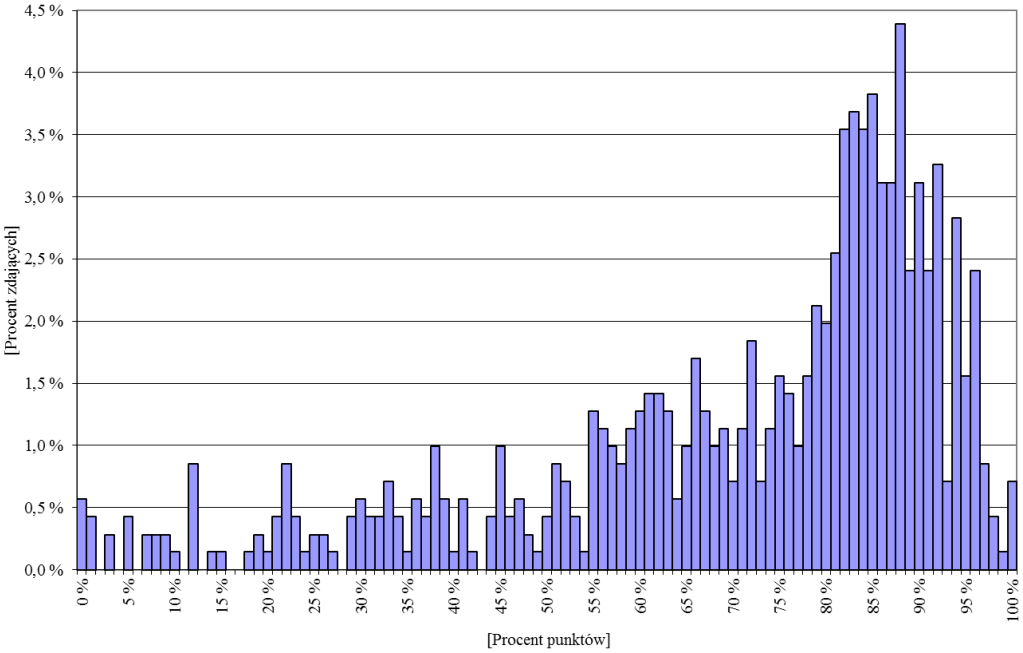
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 58,22%
przystąpiło: 706 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

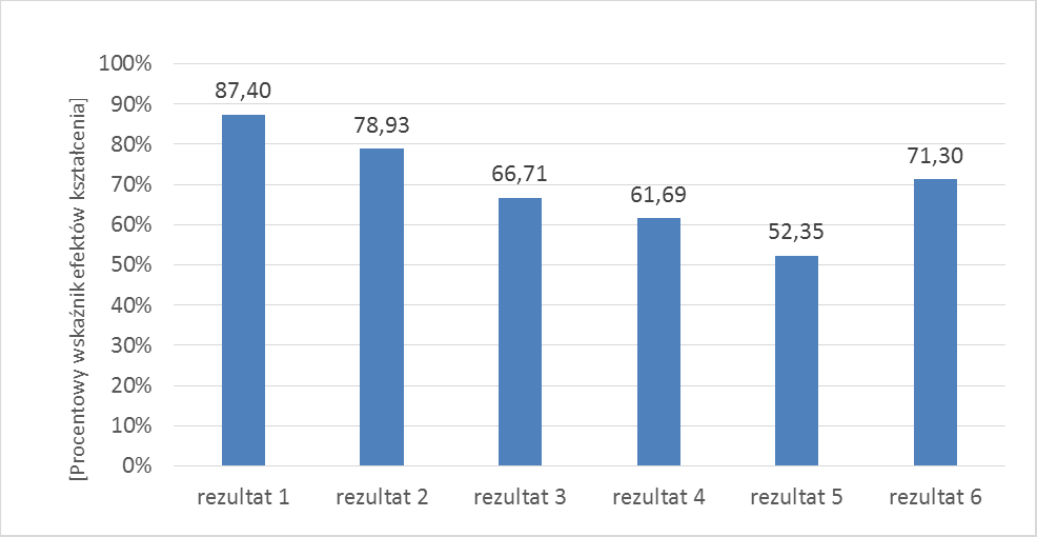
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,64	0,71
w procentach		
Średnia arytmetyczna	63,86	71,00
Modalna	65	88
Mediana	65	80
Maksimum	100	100
Minimum	18	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.19.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.19.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.19*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Lista przyporządkowania
rezultat 2	Schemat połączeń elementów elektrycznych urządzenia ze sterownikiem PLC
rezultat 3	Schemat układu pneumatycznego
rezultat 4	Algorytm procesu sterowania siłownikami w postaci sieci SFC
rezultat 5	Wydruk programu sterowniczego z pliku pdf
rezultat 6	Wyniki testu działania programu

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.32. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH *E.20.*

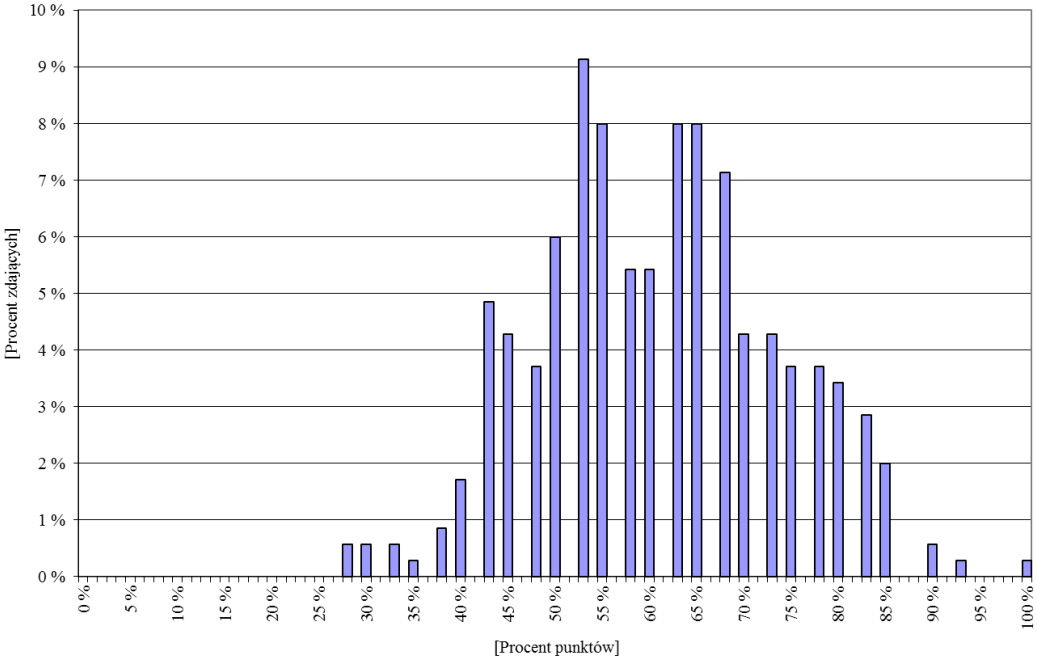
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 67,54%
Do obu części egzaminu przystąpiło 345 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 82,57%
przystąpiło: 350 zdających

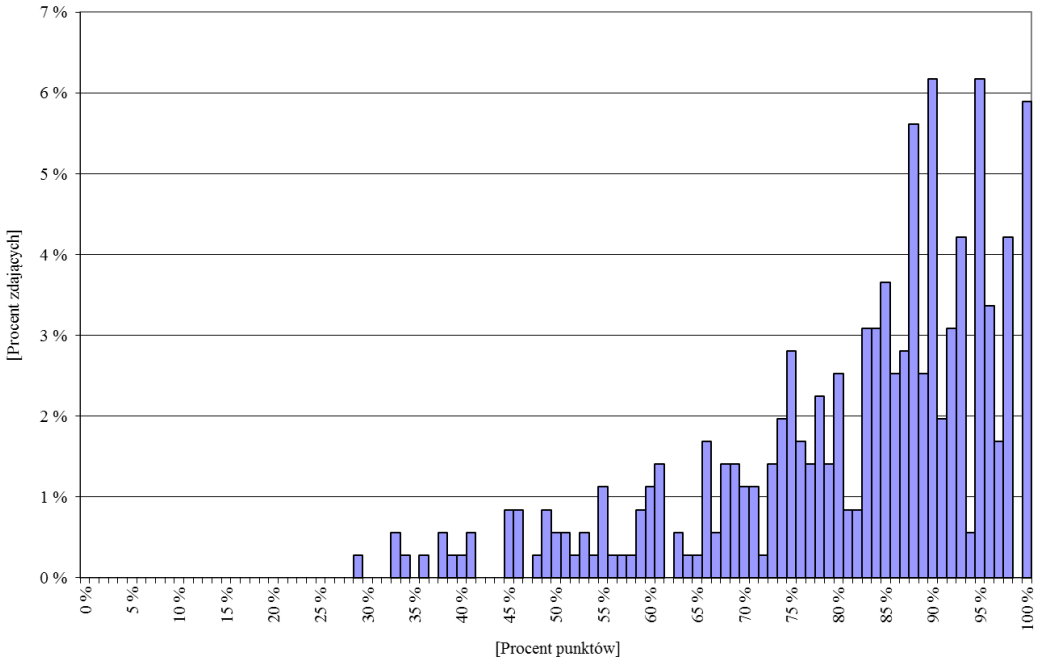
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 74,44%
przystąpiło: 356 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

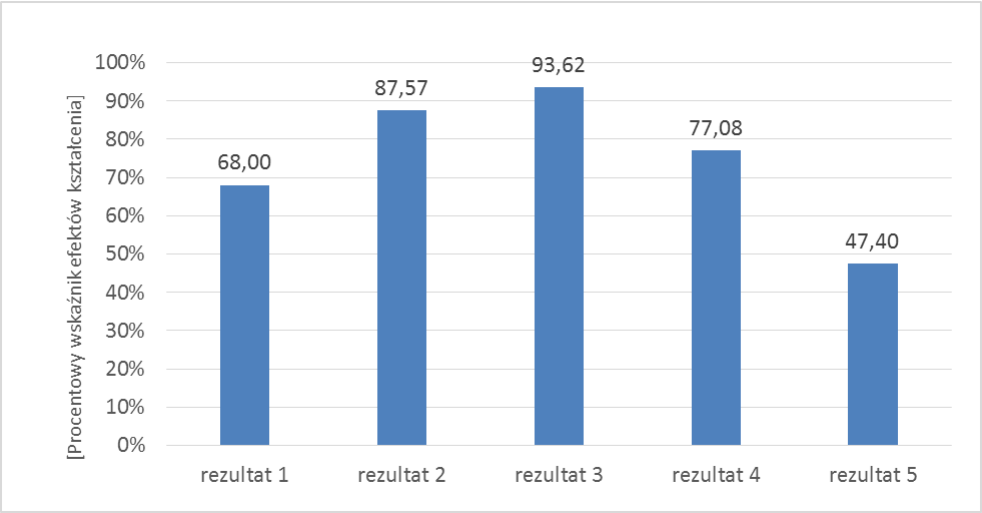
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,61	0,81	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	60,87	81,34	
Modalna	53	90	95
Mediana	60	86	
Maksimum	100	100	
Minimum	28	29	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.20.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.20*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wykaz aparatury kontrolno-pomiarowej oraz sprzętu niezbędnego do sprawdzenia działania czujnika zalania
rezultat 2	Porównanie wykonanych pomiarów z przewidywanymi dla czujnika zalania funkcjonującego poprawnie
rezultat 3	Ocena poprawności działania wybranych elementów wchodzących w skład czujnika zalania
rezultat 4	Dobór elementów przeznaczonych do wymiany
rezultat 5	Schemat czujnika zalania po modernizacji i wykaz elementów przeznaczonych do modyfikacji

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.33. EKSPLOATACJA MASZYN, URZĄDZEŃ I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.24.*

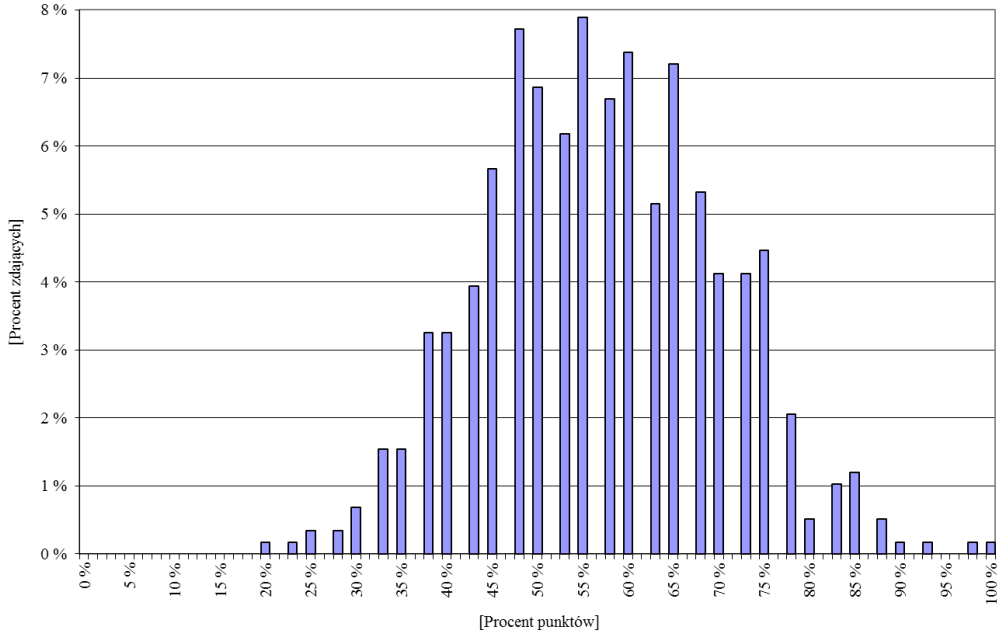
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 43,14%
Do obu części egzaminu przystąpiło 510 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 71,36%
przystąpiło: 583 zdających

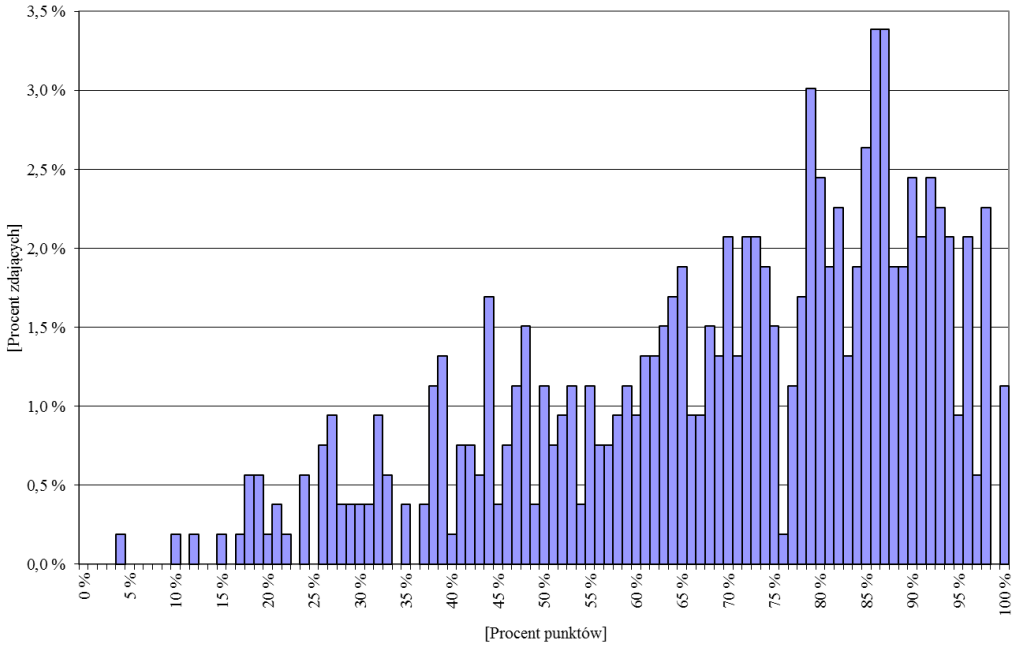
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 48,78%
przystąpiło: 531 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

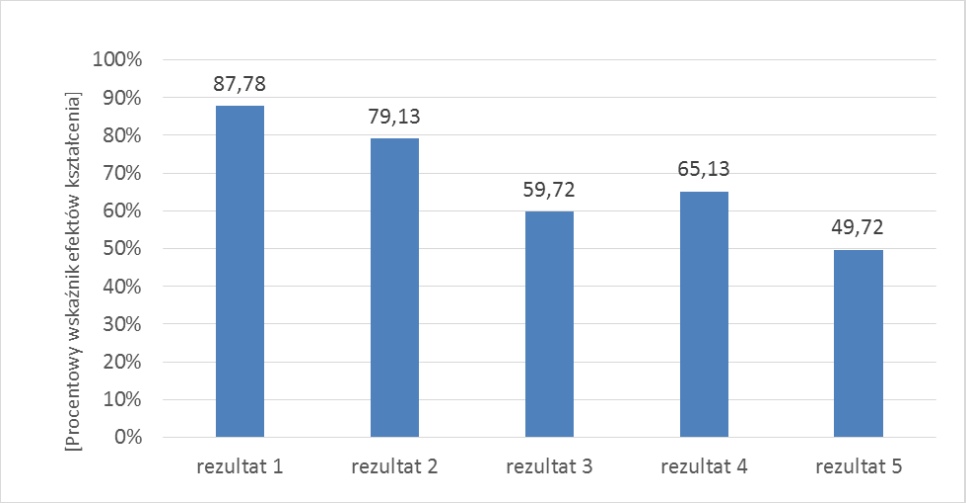
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,57	0,70	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	57,12	69,66	
Modalna	55	86	87
Mediana	58	74	
Maksimum	100	100	
Minimum	20	4	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.24.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.24.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.24.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Interpretacja wyników pomiarów
rezultat 2	Opis działania układu na podstawie analizy schematu obwodu głównego i obwodu sterowania
rezultat 3	Wykaz miejsc i rodzajów uszkodzeń w obwodach sterowania i głównym
rezultat 4	Wykaz narzędzi, przyrządów, urządzeń i materiałów potrzebnych do usunięcia usterek
rezultat 5	Zapisane ustawienia nastaw przekaźników czasowych i obliczona wartość prądu wyzwalacza przeciążeniowego

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.34. EKSPLOATACJA ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.11.*

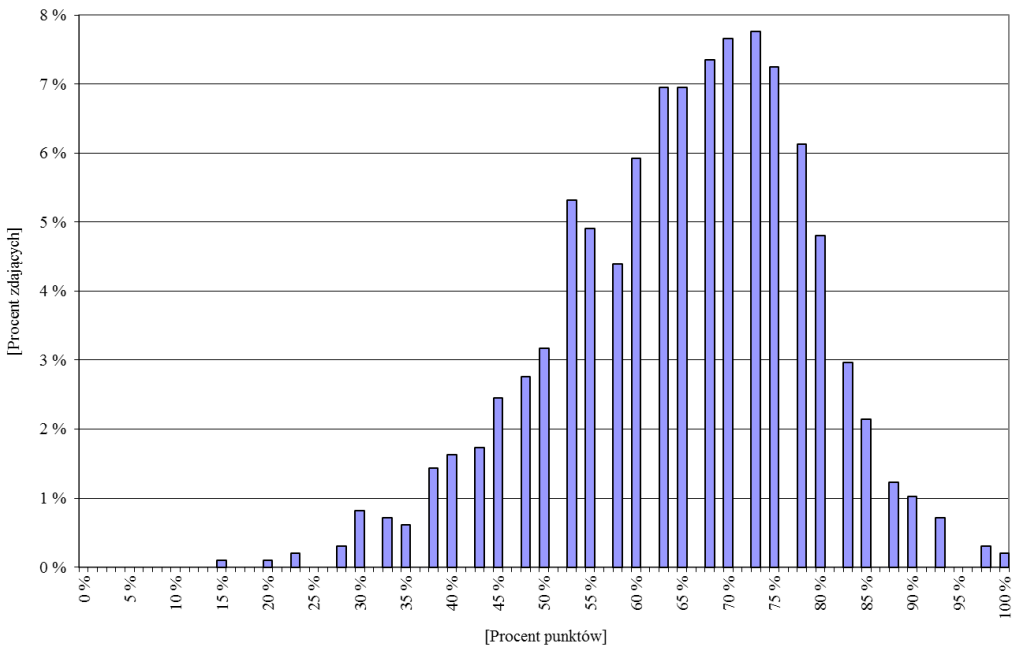
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 90,99%
Do obu części egzaminu przystąpiło 821 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 87,13%
przystąpiło: 979 zdających

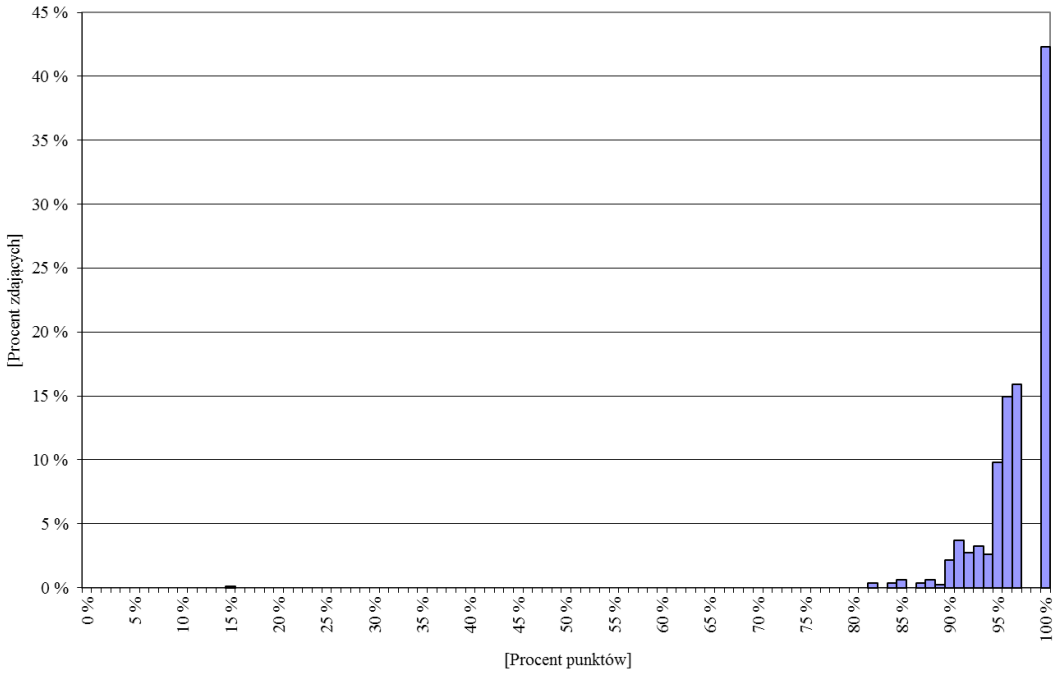
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,88%
przystąpiło: 837 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

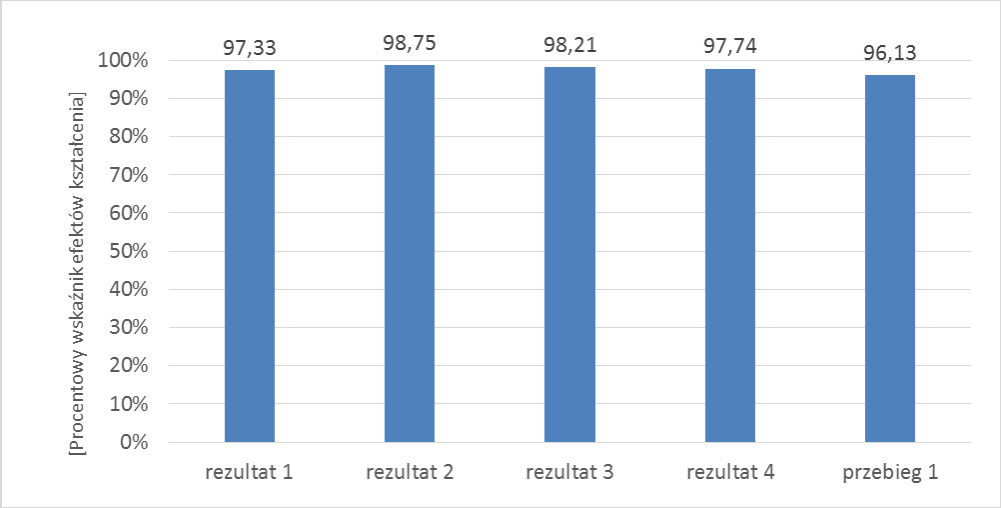
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,65	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	64,86	96,83
Modalna	73	100
Mediana	65	97
Maksimum	100	100
Minimum	15	15



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.11.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.11.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.11*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Sprawdzony stan obudowy wyrobiska i usunięte usterki
rezultat 2	Wyniki pomiarów parametrów wyrobiska i zapory przeciwwybuchowej wodnej – tabela 1
rezultat 3	Zdemontowane uszkodzone półki zapory przeciwwybuchowej wodnej
rezultat 4	Zabudowane półki zapory przeciwwybuchowej wodnej
przebieg 1	Przebieg sprawdzania stanu obudowy i usuwania usterek oraz wykonania przebudowy zapory przeciwwybuchowej wodnej

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.35. DIAGNOZOWANIE I NAPRAWA PODZESPOŁÓW I ZESPOŁÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.18.*

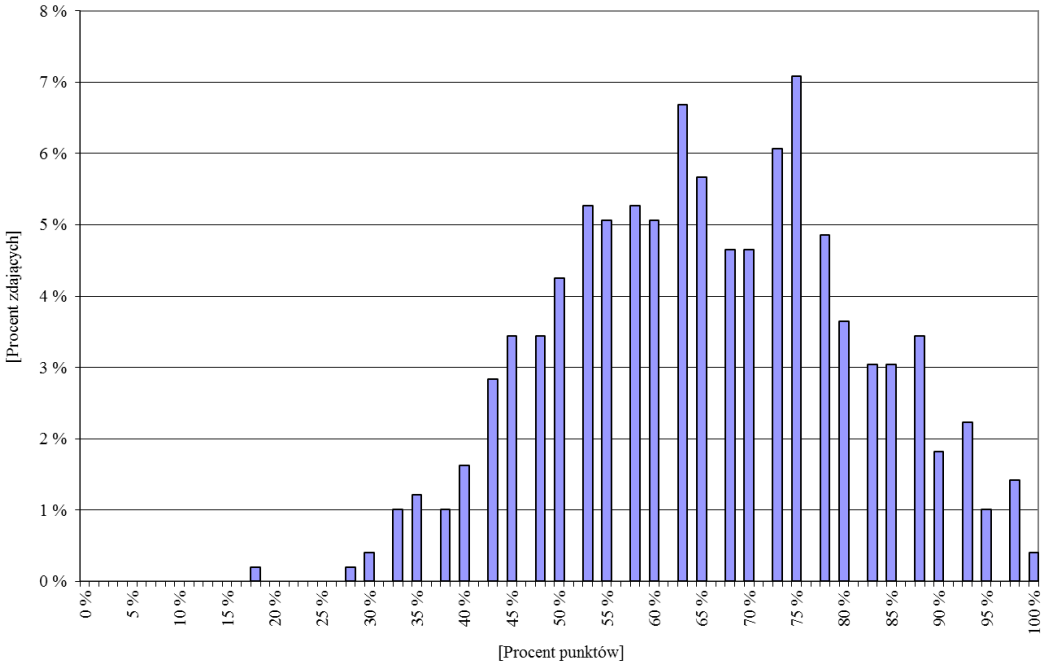
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 89,11%
Do obu części egzaminu przystąpiło 395 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 84,62%
przystąpiło: 494 zdających

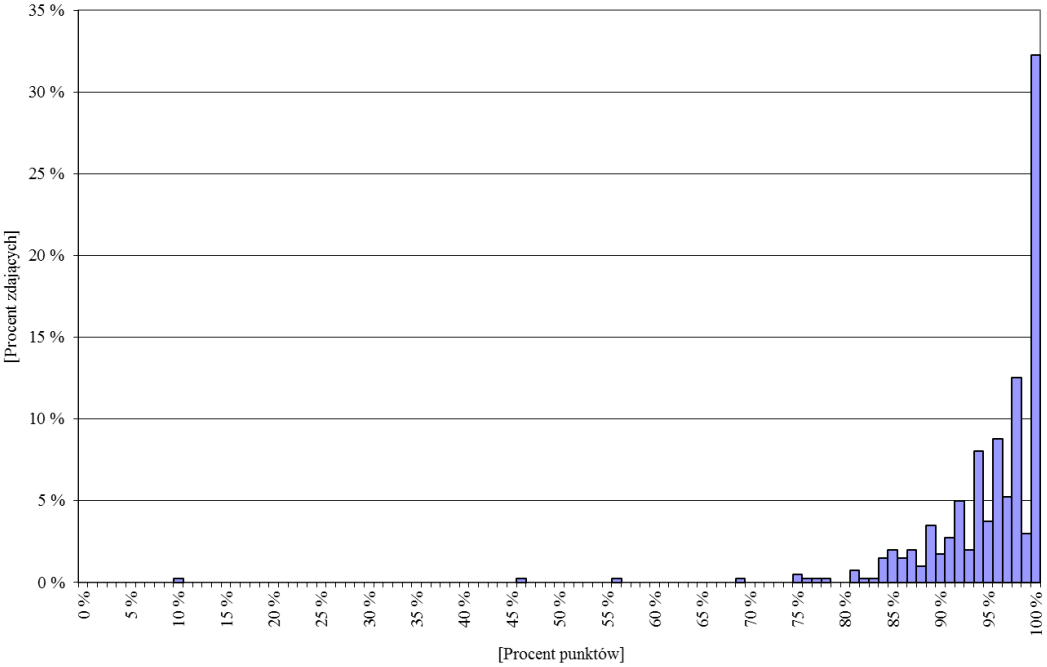
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,00%
przystąpiło: 400 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

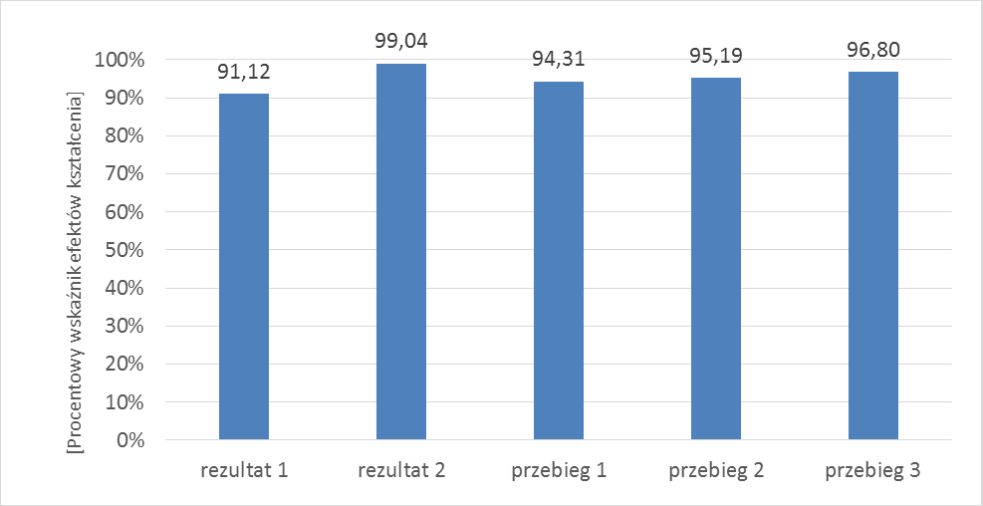
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,66	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,58	94,99
Modalna	75	100
Mediana	65	97
Maksimum	100	100
Minimum	18	10



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.18.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.18.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta weryfikacji
rezultat 2	Zweryfikowany i zamontowany wał korbowy
przebieg 1	Weryfikacja wału korbowego
przebieg 2	Wymontowanie i zamontowanie wału korbowego w kadłubie silnika
przebieg 3	Organizacja stanowiska pracy

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.36. WYKONYWANIE I NAPRAWA ELEMENTÓW MASZYN, URZĄDZEŃ I NARZĘDZI *M.20.*

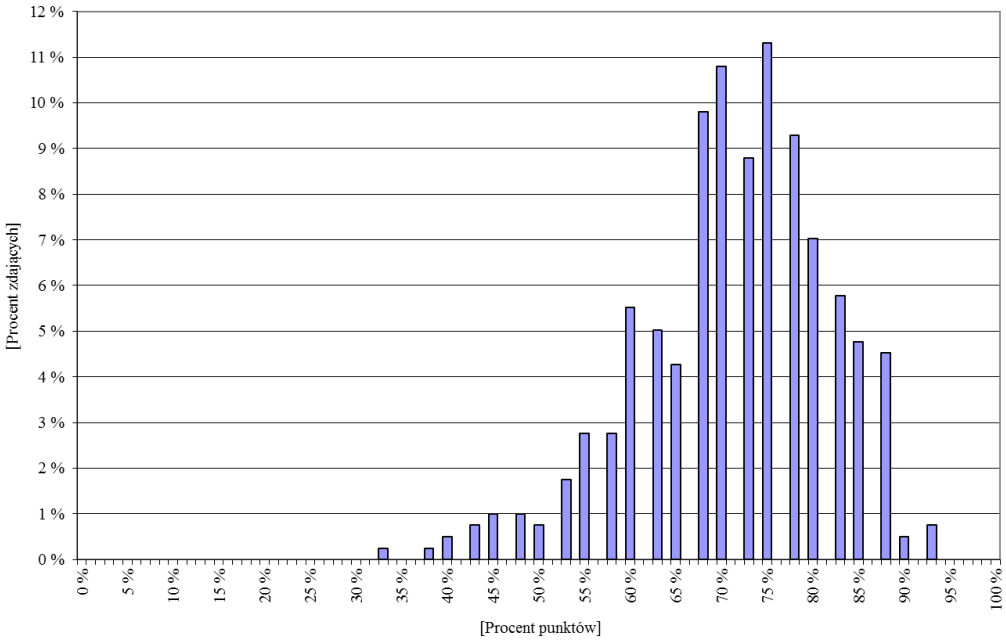
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 97,00%
Do obu części egzaminu przystąpiło 367 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,23%
przystąpiło: 398 zdających

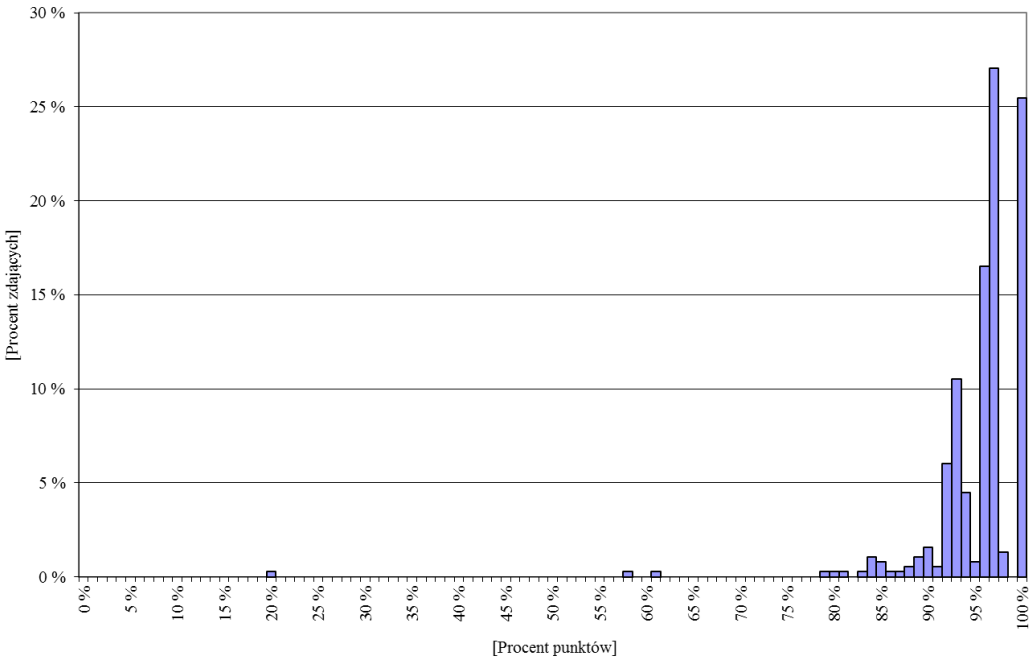
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,21%
przystąpiło: 381 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

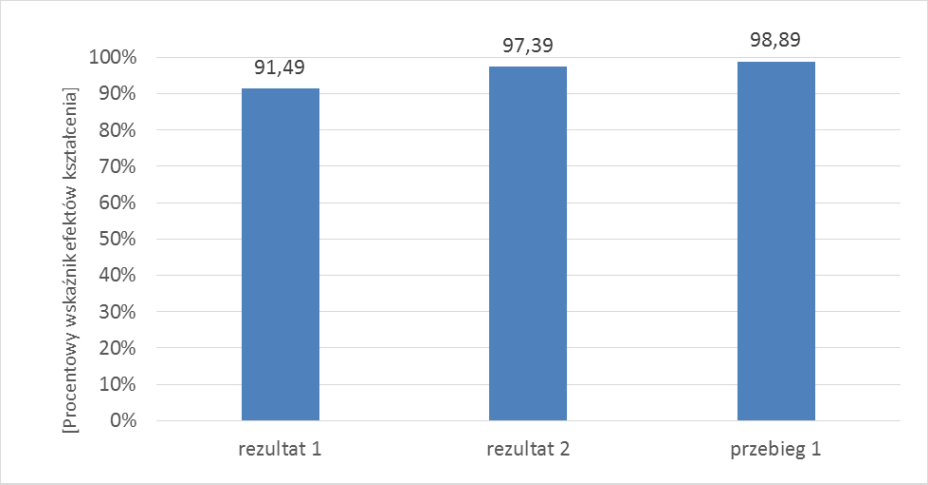
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,71	0,96
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,32	95,61
Modalna	75	97
Mediana	73	97
Maksimum	93	100
Minimum	33	20



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.20.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.20*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Język zapadki
rezultat 2	Tabela pomiarów
przebieg 1	Wykonanie języka zapadki w odniesieniu do technologii obróbki ręcznej i maszynowej metali

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.37. ORGANIZACJA I PROWADZENIE EKSPLOATACJI ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.39.*

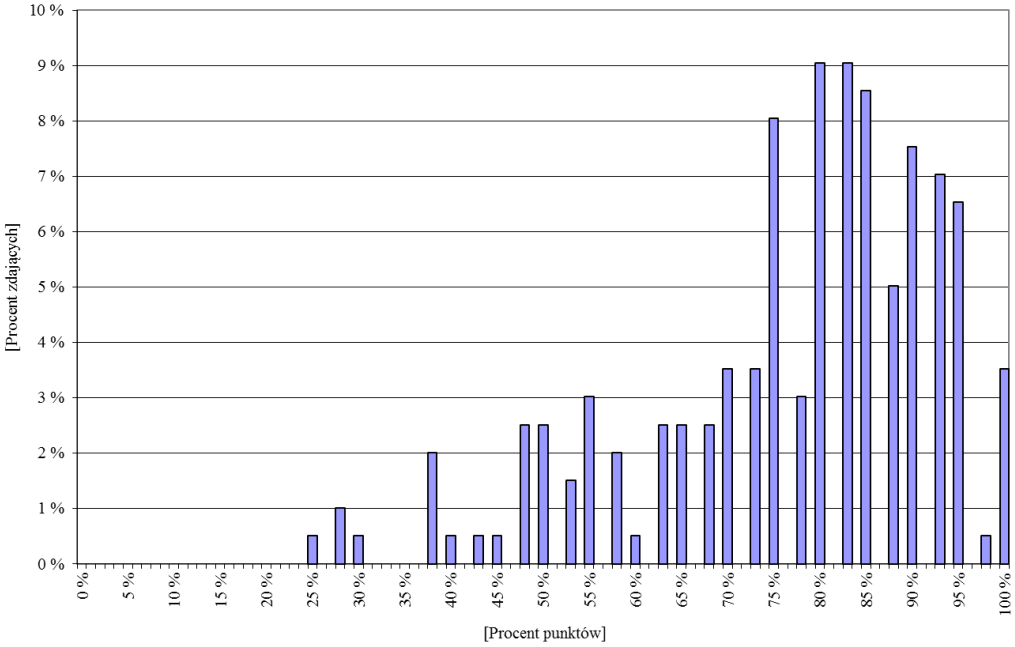
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 91,26%
Do obu części egzaminu przystąpiło 183 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 91,96%
przystąpiło: 199 zdających

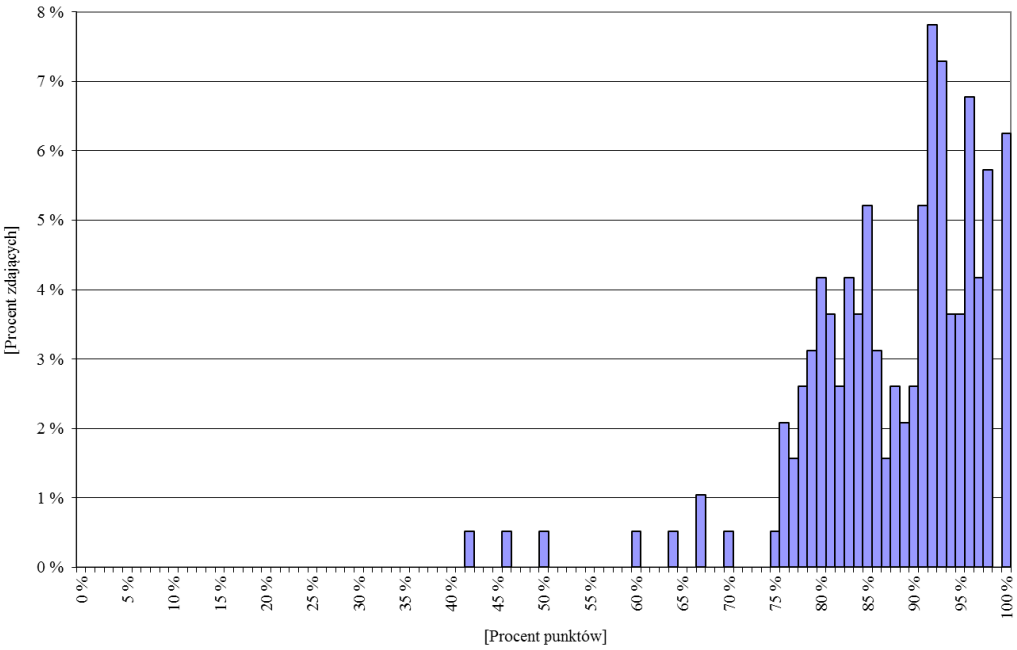
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 95,83%
przystąpiło: 192 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

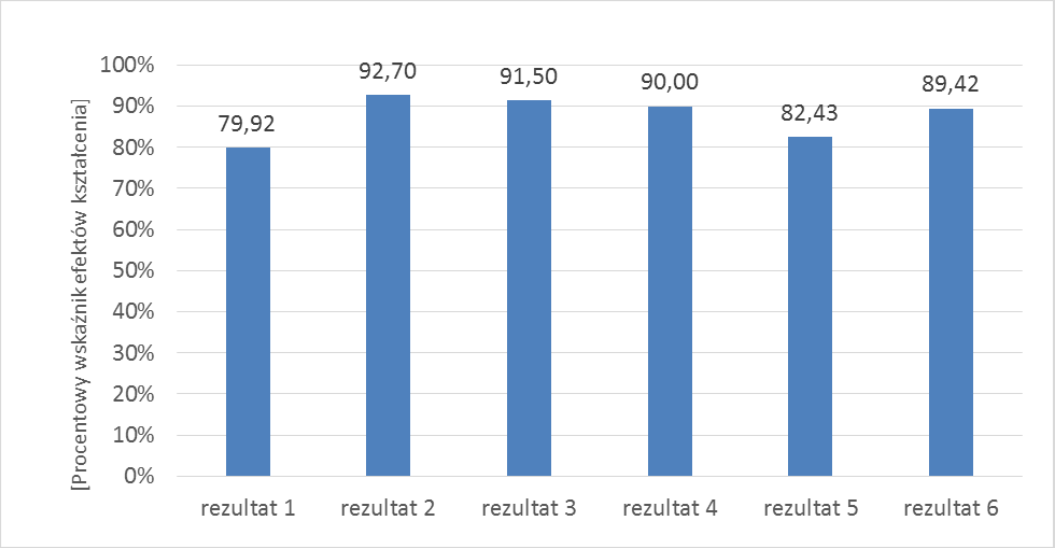
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,77		0,88
w procentach			
Średnia arytmetyczna	76,66		88,02
Modalna	80	83	92
Mediana	80		91
Maksimum	100		100
Minimum	25		42



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.39.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.39.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.39.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Opis oznaczeń na wycinku mapy oddziałowej - tabela 1
rezultat 2	Opis elementów przekroju podłużnego wyrobiska - tabela 2
rezultat 3	Wykaz czynności związanych z zabezpieczeniem miejsca pracy na drogach przewozowych - tabela 3
rezultat 4	Harmonogram pracy dla zmiany I - tabela 4
rezultat 5	Wykaz materiałów do zabudowy toru kopalnianego - tabela 5
rezultat 6	Obłożenie robót (w tym dozór) i forma organizacji pracy - tabela 6

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.38. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PROCESU OBSŁUGI POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.42.*

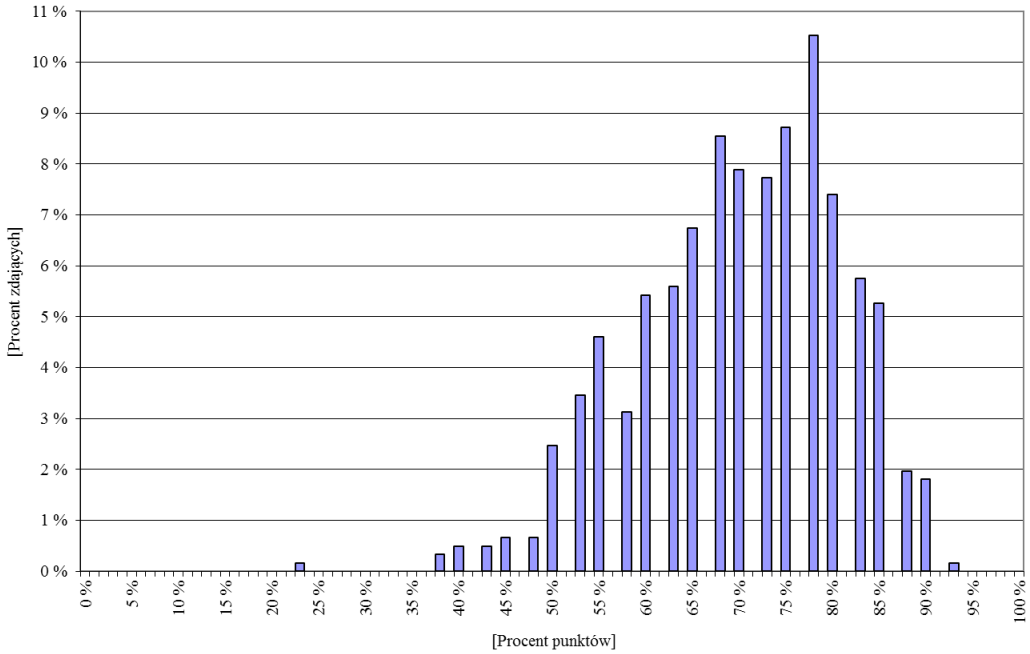
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 76,81%
Do obu części egzaminu przystąpiło 608 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,20%
przystąpiło: 608 zdających

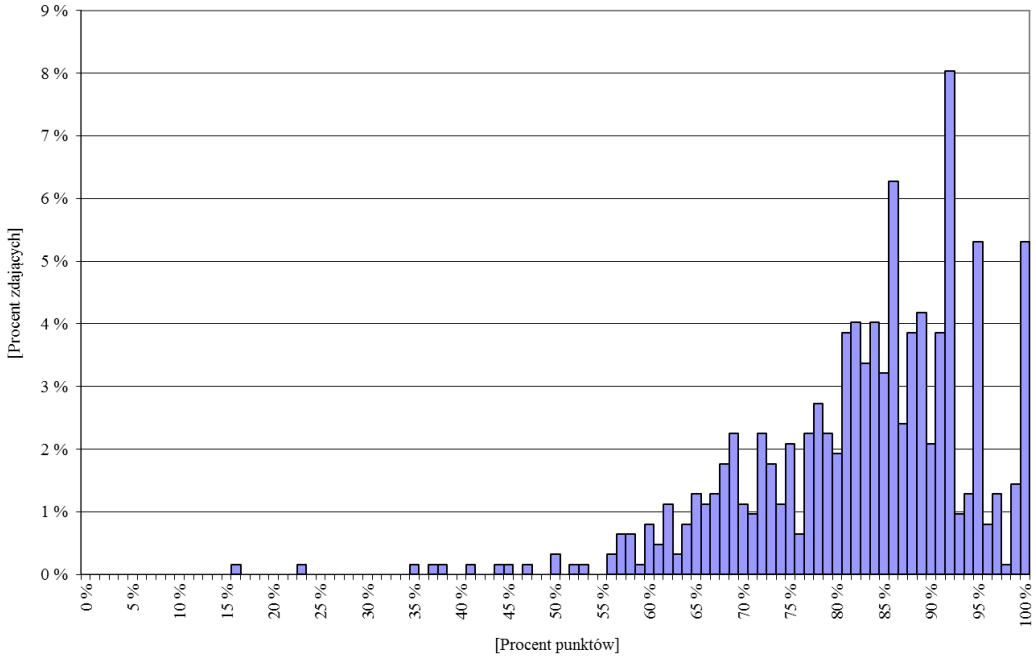
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 77,65%
przystąpiło: 622 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

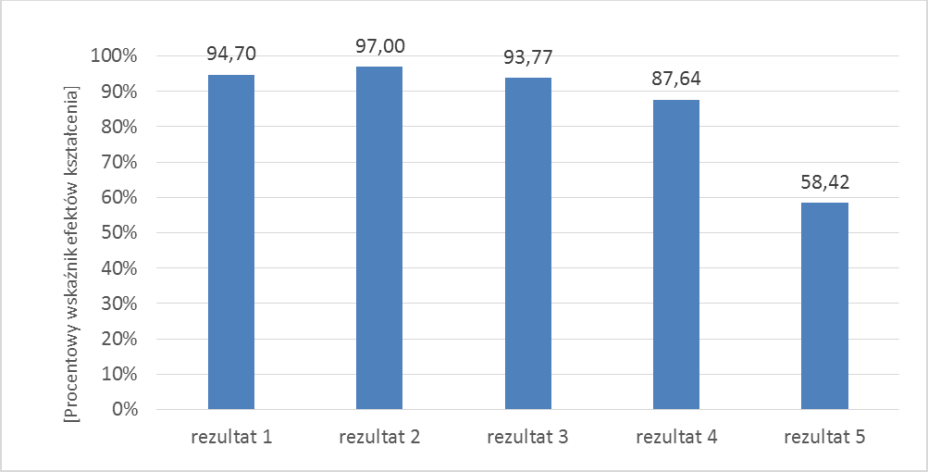
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,83
w procentach		
Średnia arytmetyczna	70,18	82,50
Modalna	78	92
Mediana	70	85
Maksimum	93	100
Minimum	23	16



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.42.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.42.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.42*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zlecenie serwisowe
rezultat 2	Formularz czynności obsługowych
rezultat 3	Formularz pomiaru ciśnienia sprężania
rezultat 4	Formularz przeprowadzenia próby olejowej
rezultat 5	Kosztorys zlecenia

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.39. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PROCESÓW PRODUKCJI MASZYN I URZĄDZEŃ *M.44.*

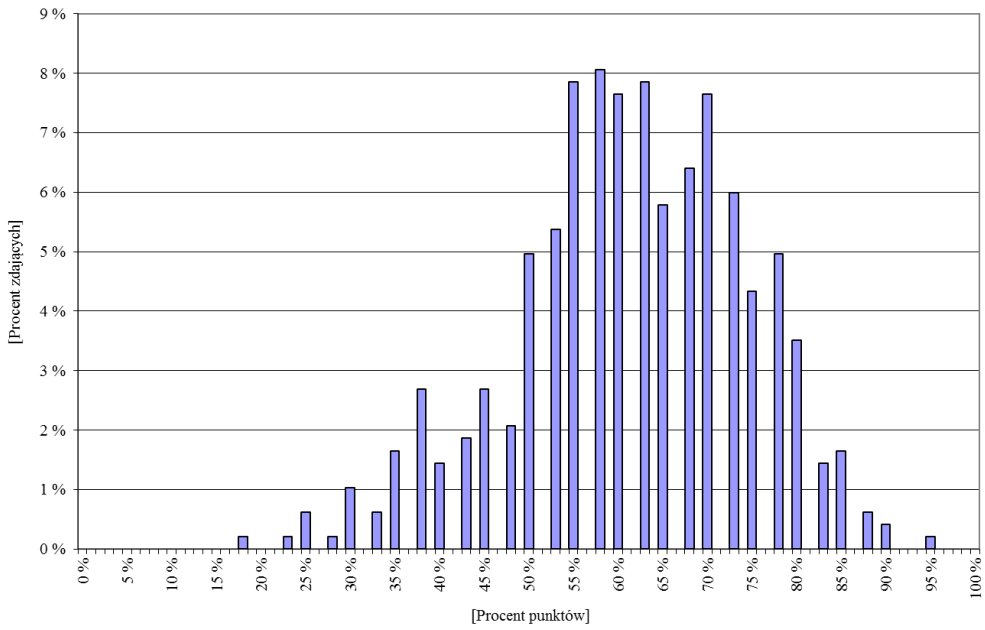
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 64,66%
Do obu części egzaminu przystąpiło 464 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 84,71%
przystąpiło: 484 zdających

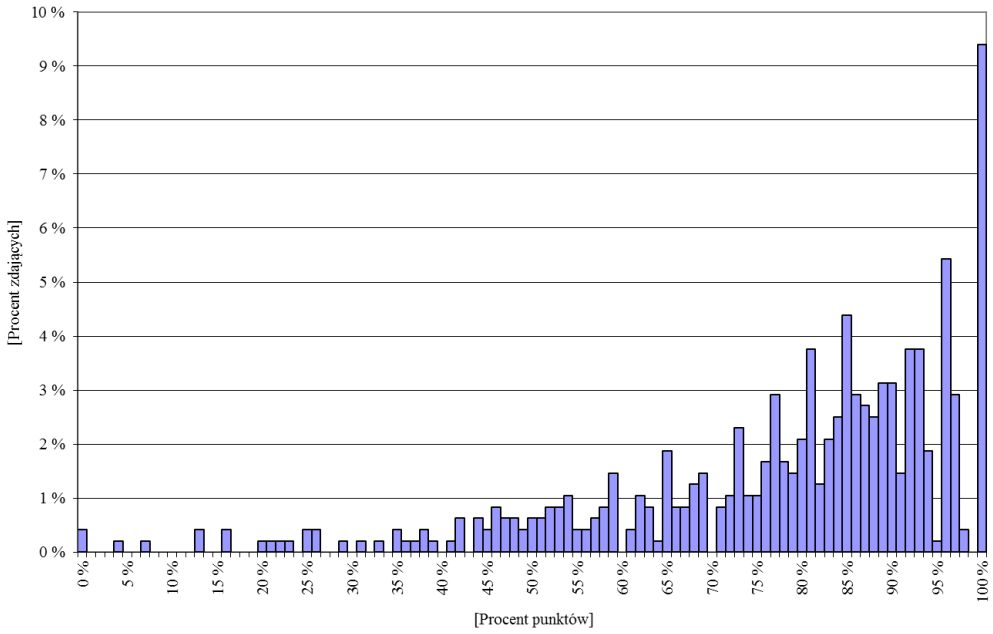
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 68,48%
przystąpiło: 479 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

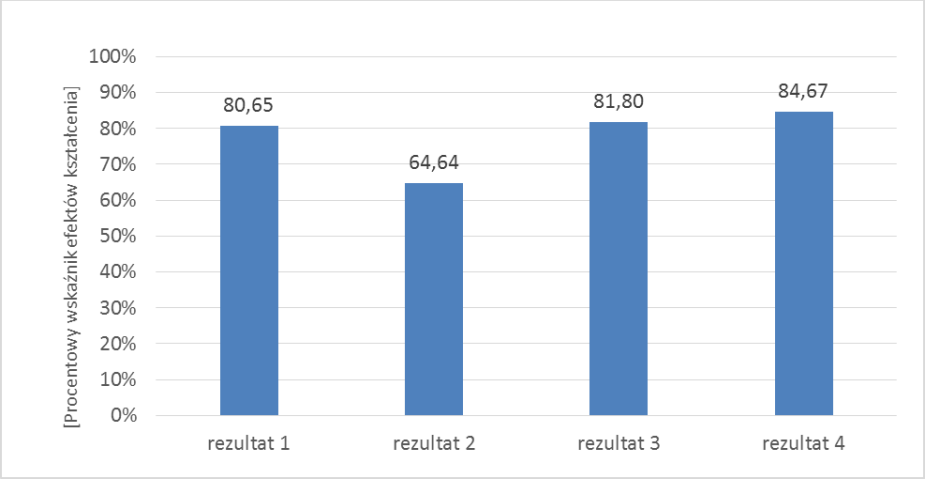
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,61	0,78
w procentach		
Średnia arytmetyczna	61,33	77,90
Modalna	58	100
Mediana	63	84
Maksimum	95	100
Minimum	18	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.44.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.44.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.44.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Rysunek wałka maszynowego (wydruk z programu CAD)
rezultat 2	Karta technologiczna: wykaz zabiegów i operacji technologicznych
rezultat 3	Karta technologiczna: wykaz niezbędnych obrabiarek skrawających, uchwytów i urządzeń
rezultat 4	Karta technologiczna: wykaz niezbędnych narzędzi skrawających oraz sprawdzianów i przyrządów pomiarowych

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.40. PROWADZENIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.3.*

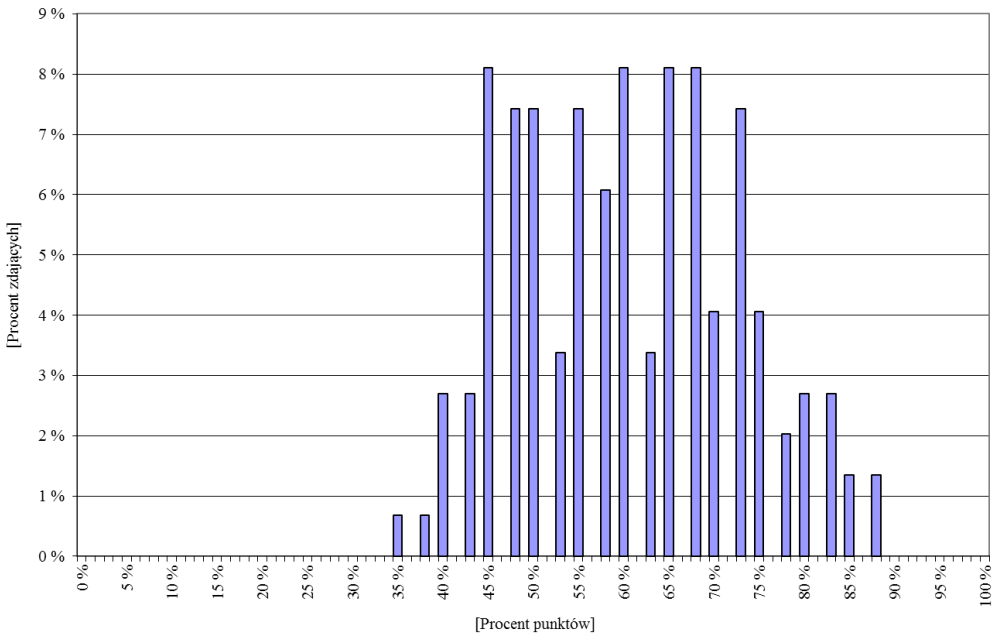
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 78,17%
Do obu części egzaminu przystąpiło 142 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 77,70%
przystąpiło: 148 zdających

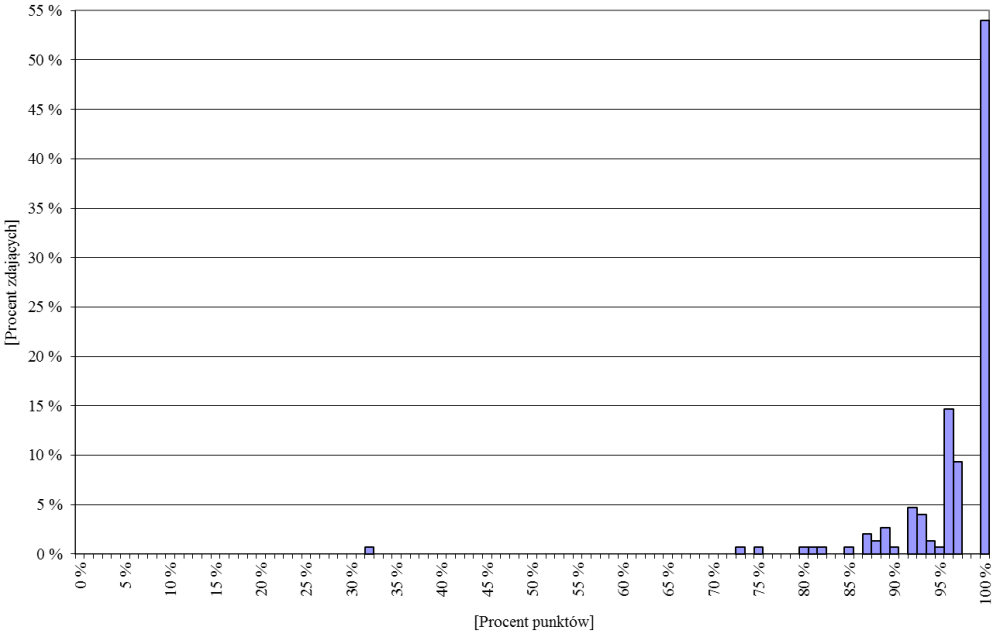
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,67%
przystąpiło: 150 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

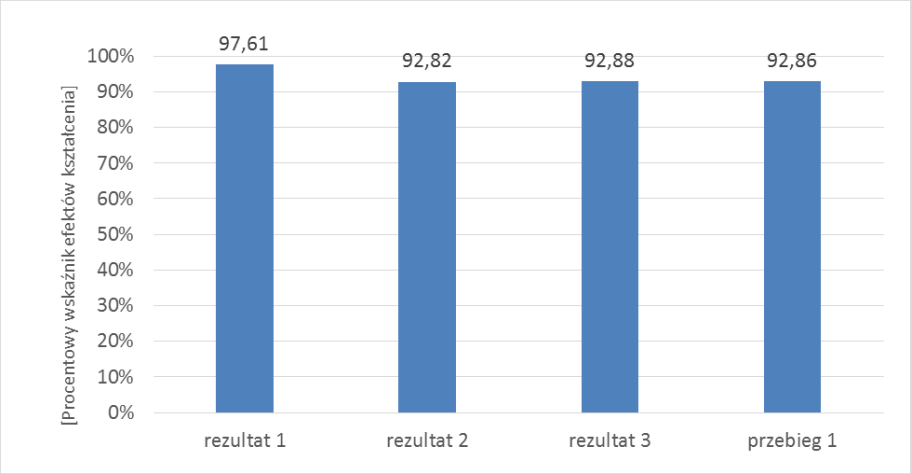
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna				Część praktyczna
w liczbach					
Wskaźnik łatwości	0,60				0,96
w procentach					
Średnia arytmetyczna	60,48				96,31
Modalna	45	60	65	68	100
Mediana	60				100
Maksimum	88				100
Minimum	35				32



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.3.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.3.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.3*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta oceny materiału siewnego – Tabela 1.
rezultat 2	Oznaczona czystość nasion (zboże z worka oznaczonego nr 3) – Tabela 2.
rezultat 3	Zestawienie ilości składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 1 ha i 10 arów – Tabela 3.
przebieg 1	Ważenie składników mieszanki zbożowej na powierzchnię 10 arów

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.41. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH Z ZAKRESU REALIZACJI ZADAŃ INSPEKCJI WETERYNARYJNEJ *R.11.*

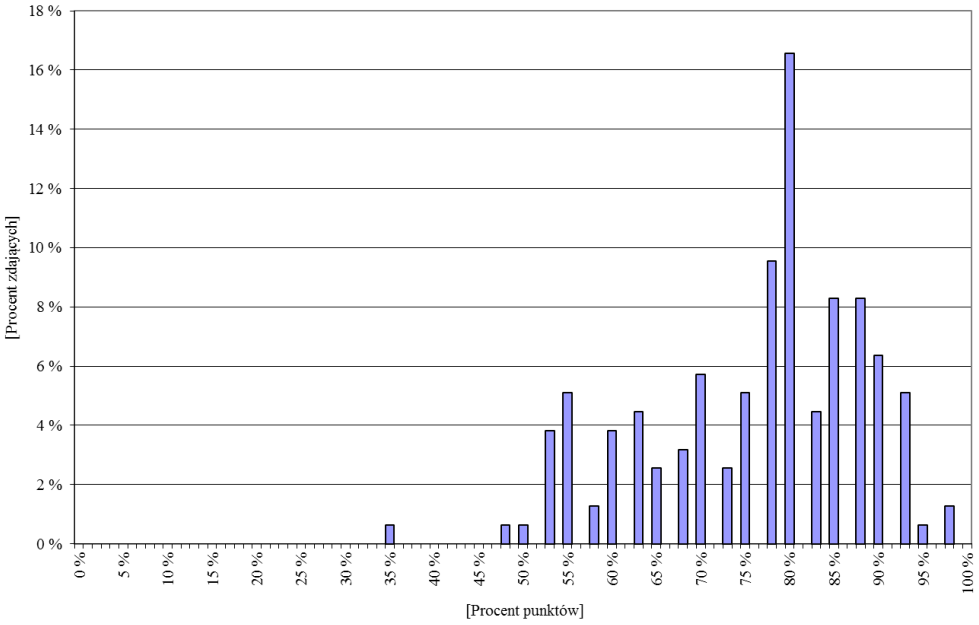
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 85,06%
Do obu części egzaminu przystąpiło 154 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 98,73%
przystąpiło: 157 zdających

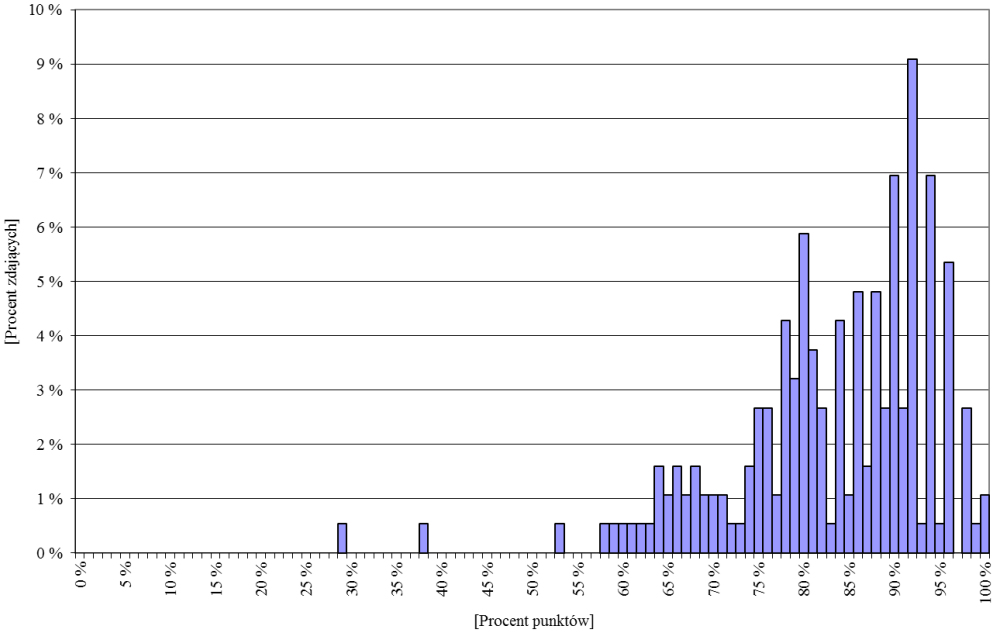
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 82,35%
przystąpiło: 187 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

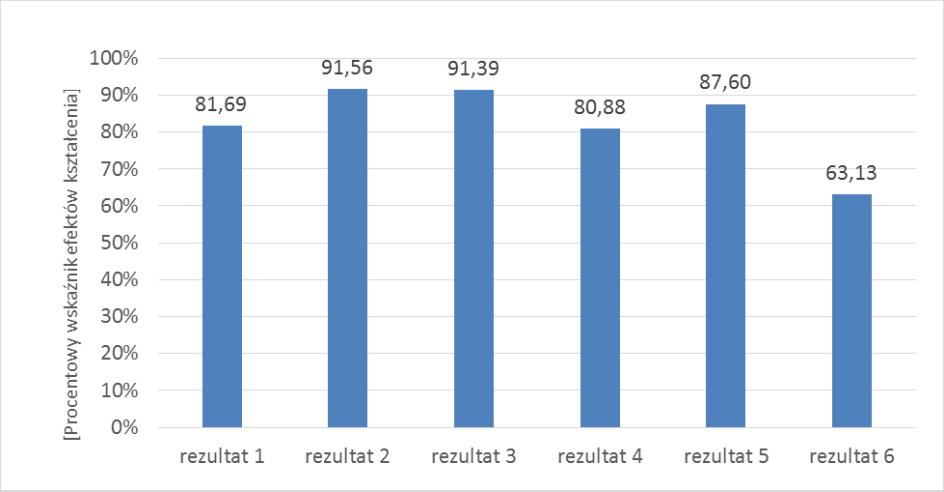
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,76	0,83
w procentach		
Średnia arytmetyczna	76,08	83,09
Modalna	80	92
Mediana	80	86
Maksimum	98	100
Minimum	35	29



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.11*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.11*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.11*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Dokument 1: Książka zgłoszeń chorób zakaźnych zwierząt
rezultat 2	Dokument 2: Protokół z dochodzenia epizootycznego i badań zwierząt, sekcja I Informacje dotyczące gospodarstwa
rezultat 3	Protokół z dochodzenia epizootycznego i badań zwierząt, sekcja II Liczba zwierząt z gatunków wrażliwych w gospodarstwie
rezultat 4	Dokument 2: Protokół z dochodzenia epizootycznego i badań zwierząt, sekcja III Dochodzenie epizootyczne
rezultat 5	Dokument 3: Protokół oczyszczania lub odkażania
rezultat 6	Dokument 4: Stosowanie roztworów do odkażania

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.42. ORGANIZACJA PRAC ZWIĄZANYCH Z BUDOWĄ ORAZ KONSERWACJĄ OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU *R.22.*

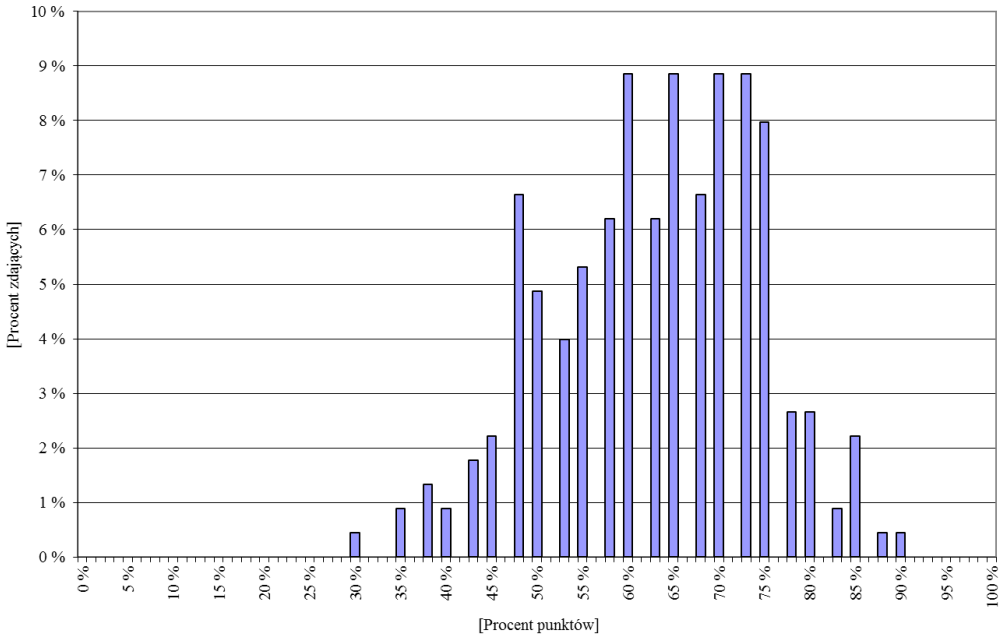
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 69,47%
Do obu części egzaminu przystąpiło 226 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 85,84%
przystąpiło: 226 zdających

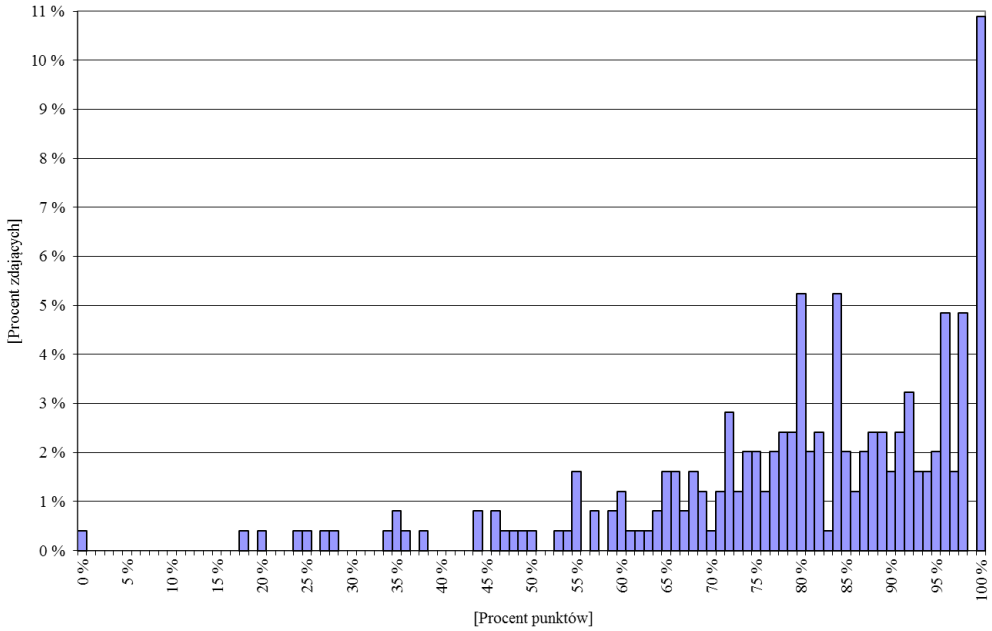
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 70,16%
przystąpiło: 248 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

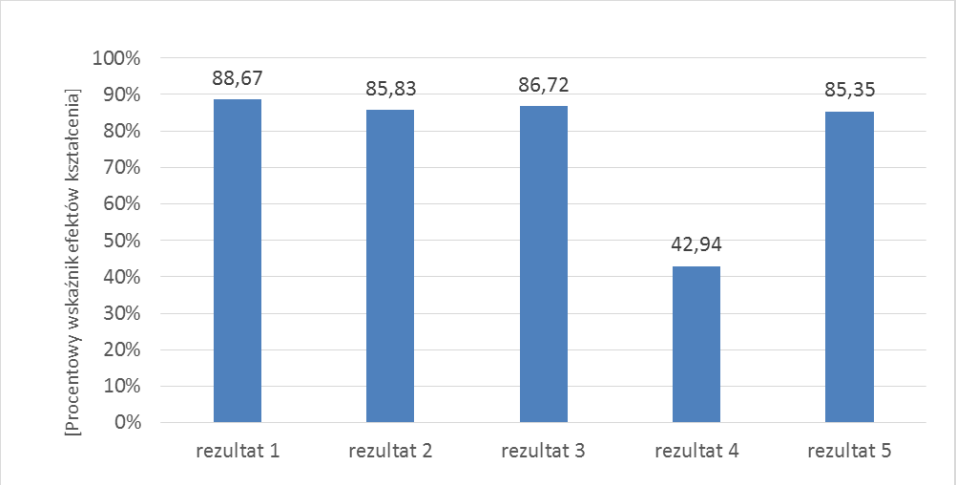
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna				Część praktyczna
w liczbach					
Wskaźnik łatwości	0,63				0,80
w procentach					
Średnia arytmetyczna	63,00				79,69
Modalna	60	65	70	73	100
Mediana	65				83,5
Maksimum	90				100
Minimum	30				0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.22.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.22.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.22*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Plan budowy ścieżki o nawierzchni z betonowej kostki brukowej
rezultat 2	Wykaz narzędzi i sprzętu
rezultat 3	Przekrój B-B
rezultat 4	Zapotrzebowanie na drewno
rezultat 5	Zestawienie kosztów bezpośrednich robocizny i materiałów

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.43. SPORZĄDZANIE POTRAW I NAPOJÓW T.6.

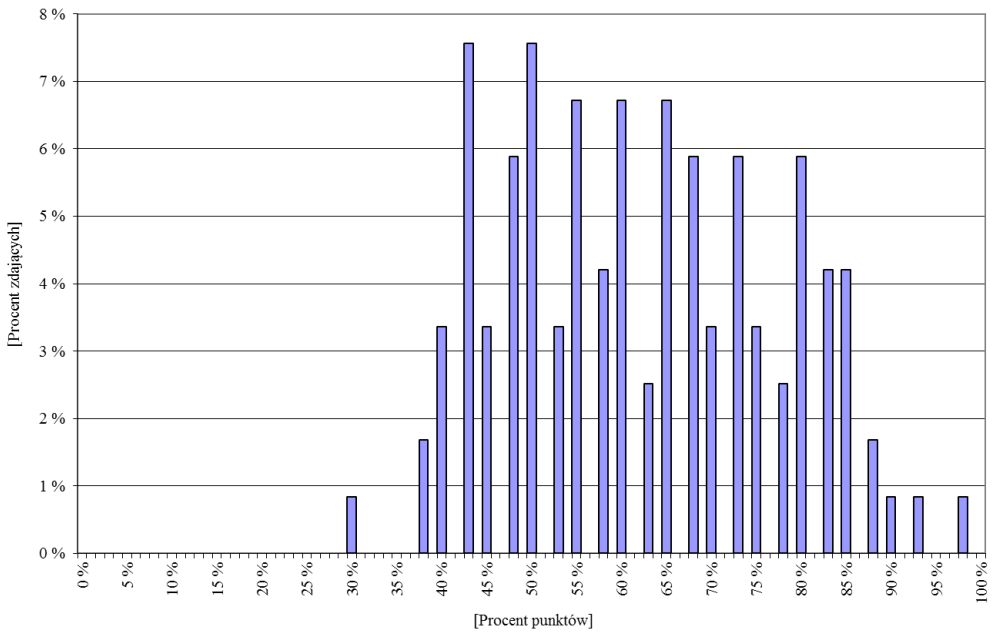
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 100%
Do obu części egzaminu przystąpiło 41 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 77,31%
przystąpiło: 119 zdających

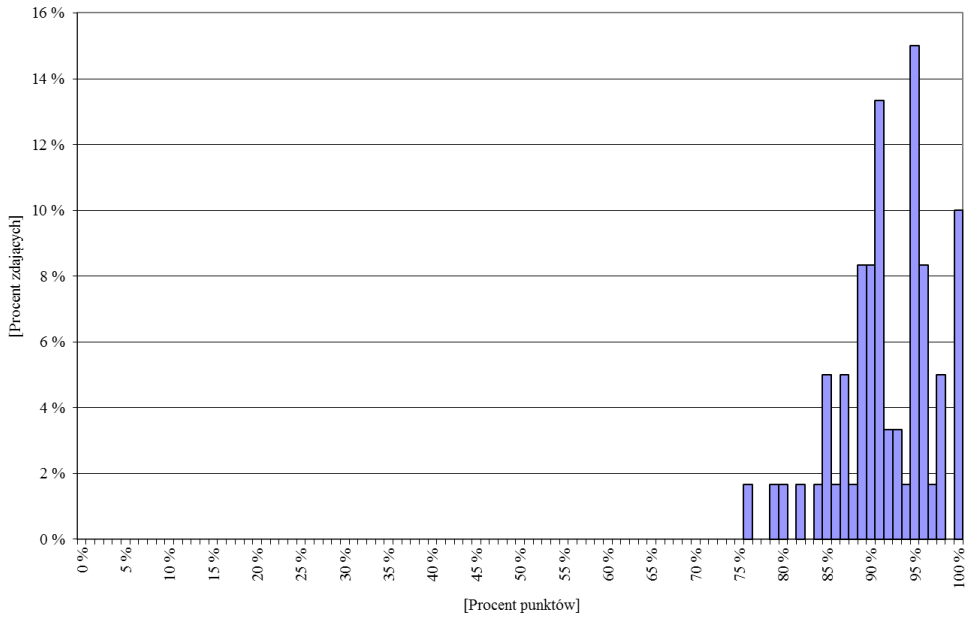
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 60 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

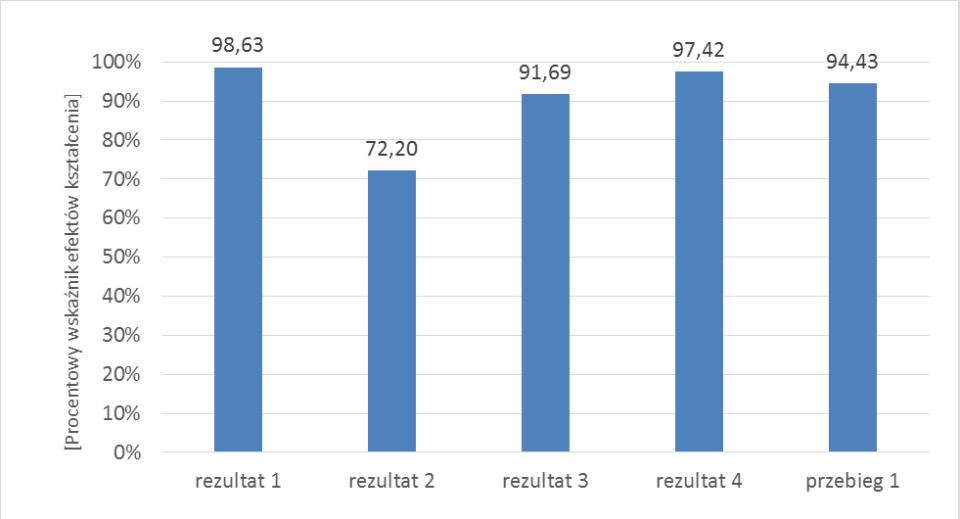
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,62		0,92
w procentach			
Średnia arytmetyczna	62,25		91,73
Modalna	43	50	95
Mediana	60		91
Maksimum	98		100
Minimum	30		76



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.6.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.6.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.6.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Duszone warzywa z makaronem
rezultat 2	Jaja poszetowe
rezultat 3	Kisiel truskawkowy
rezultat 4	Sposób wyporcjowania i wyekspediowania potraw
przebieg 1	Przebieg procesu produkcji potraw

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.44. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *T.11.*

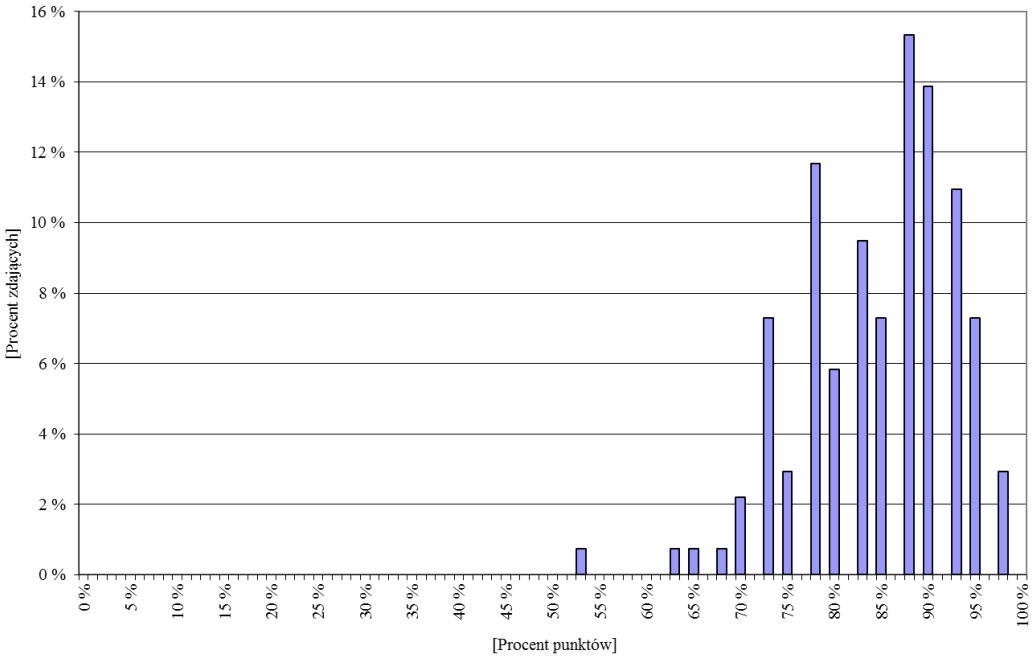
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,97%
Do obu części egzaminu przystąpiło 136 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 137 zdających

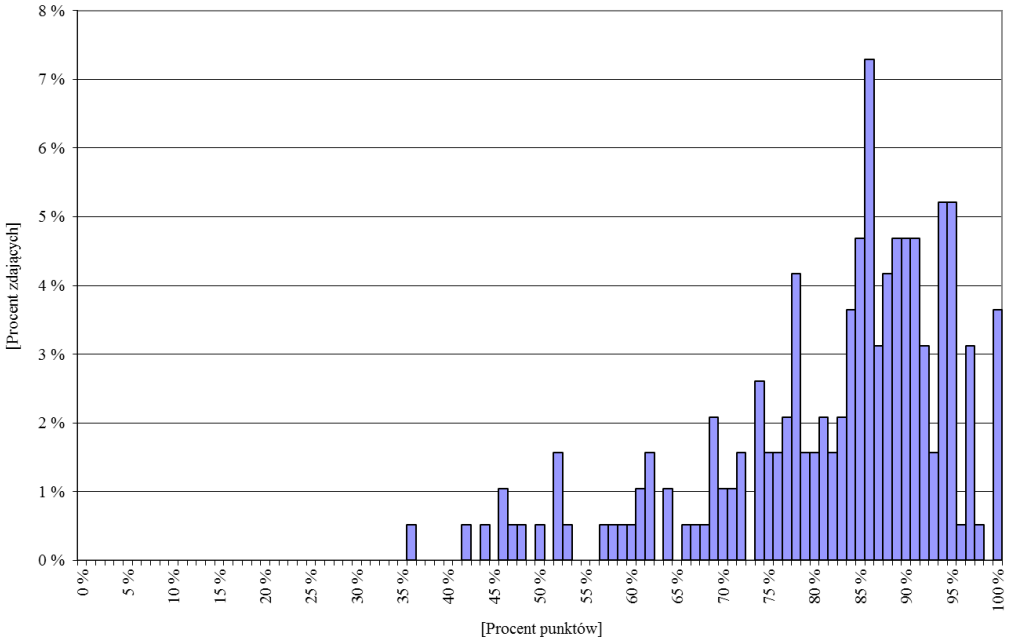
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 78,13%
przystąpiło: 192 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

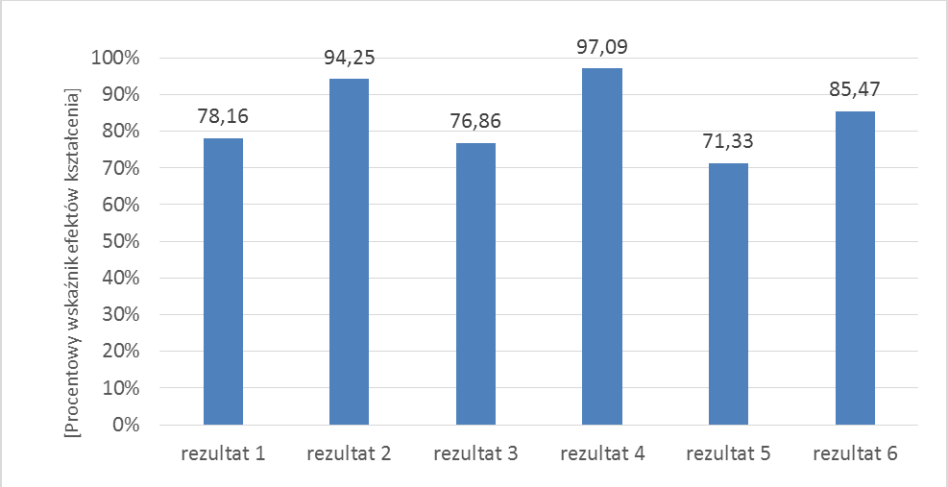
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,85	0,82
w procentach		
Średnia arytmetyczna	84,68	82,07
Modalna	88	86
Mediana	88	86
Maksimum	98	100
Minimum	53	36



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.11*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.11*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.11*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta rezerwacji
rezultat 2	Grafik rezerwacji
rezultat 3	Potwierdzenie rezerwacji
rezultat 4	Karta rejestracyjna
rezultat 5	Propozycja procedury check-out grupy
rezultat 6	Faktura

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.45. OBSŁUGA GOŚCI W OBIEKCIE ŚWIADCZĄCYM USŁUGI HOTELARSKIE *T.12.*

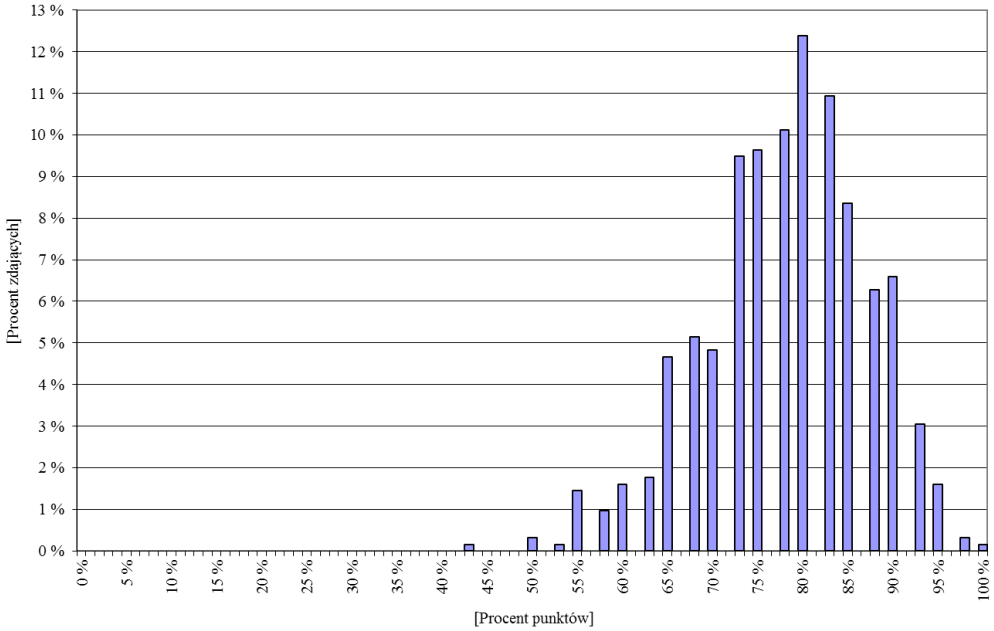
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 90,03%
Do obu części egzaminu przystąpiło 622 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,84%
przystąpiło: 622 zdających

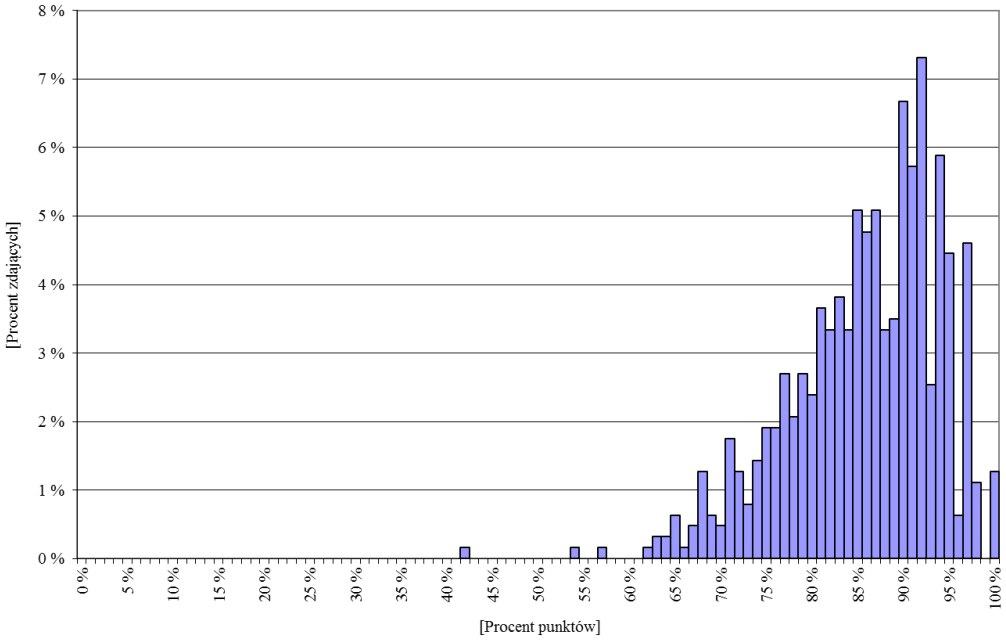
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 89,83%
przystąpiło: 629 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

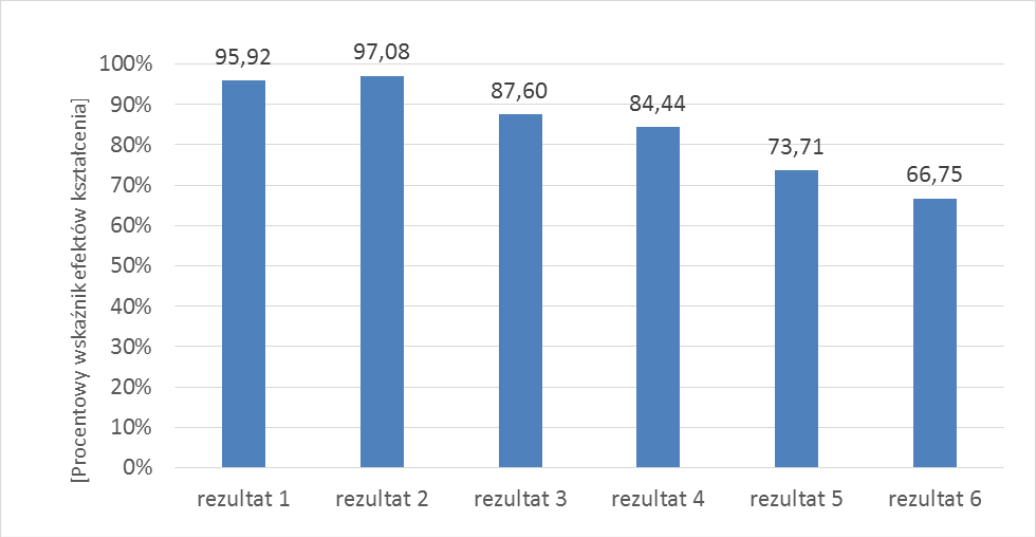
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,78	0,86
w procentach		
Średnia arytmetyczna	78,09	85,72
Modalna	80	92
Mediana	78	87
Maksimum	100	100
Minimum	43	42



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.12.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.12.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.12.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zlecenie realizacji szkolenia
rezultat 2	Karta zamawianych zabiegów i usług kosmetycznych
rezultat 3	Kosztorys usług dodatkowych
rezultat 4	List powitalny
rezultat 5	Karta usług pralniczych
rezultat 6	Menu śniadania kontynentalnego

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.46. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.13.*

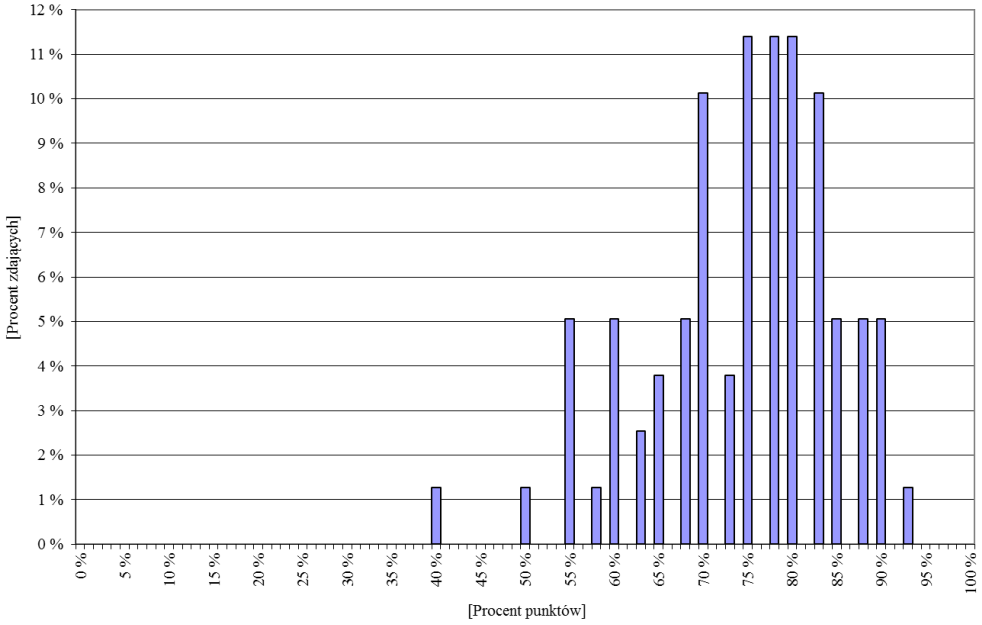
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 83,54%
Do obu części egzaminu przystąpiło 79 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 98,73%
przystąpiło: 79 zdających

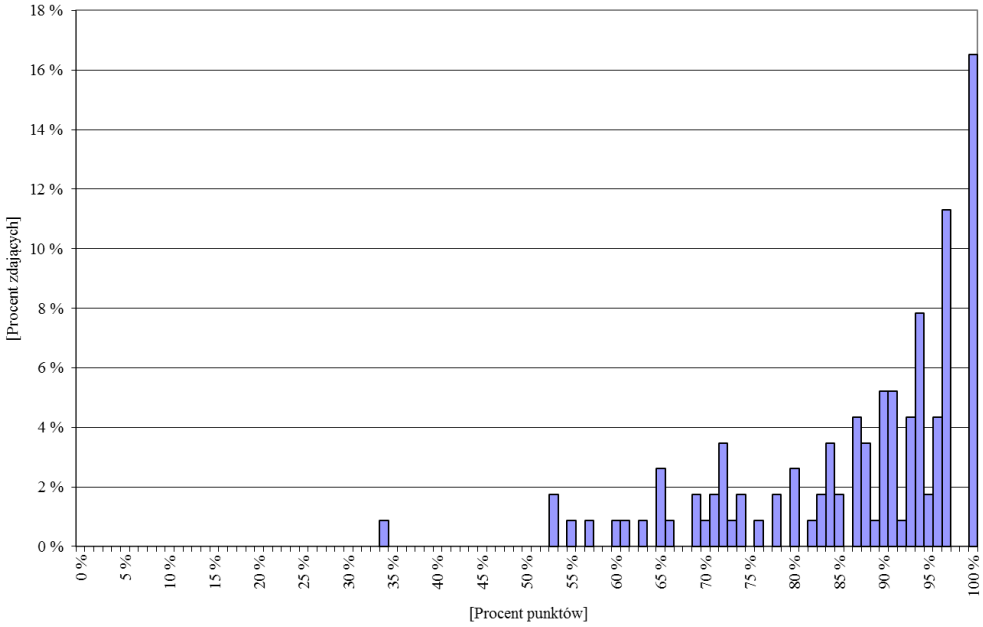
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 79,13%
przystąpiło: 115 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

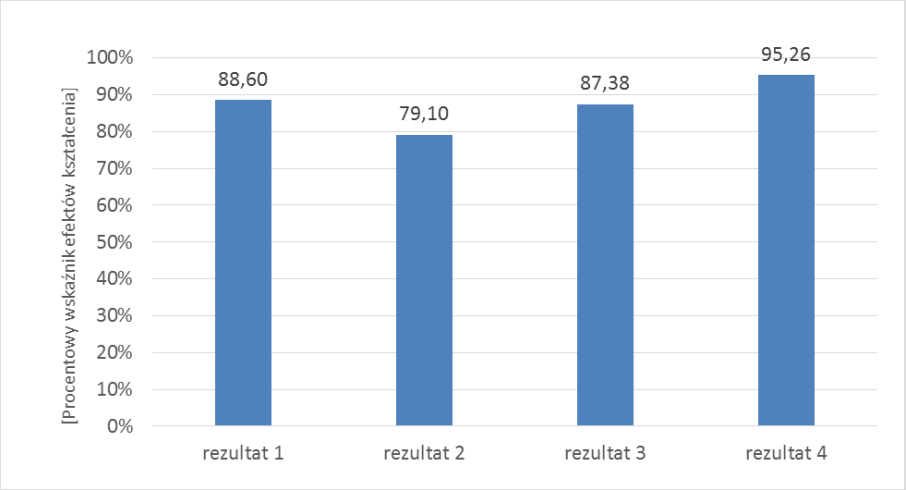
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna			Część praktyczna
w liczbach				
Wskaźnik łatwości	0,75			0,87
w procentach				
Średnia arytmetyczna	74,51			86,77
Modalna	75	78	80	100
Mediana	75			91
Maksimum	93			100
Minimum	40			34



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.13.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.13.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.13.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Szczegółowy program pobytu integracyjnego na Wybrzeżu
rezultat 2	Arkusz kalkulacyjny kosztów imprezy turystycznej
rezultat 3	Rezerwacja noclegów w Aquaparku Reda
rezultat 4	Menu wegetariańskiej obiadokolacji integracyjnej

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.47. PROWADZENIE INFORMACJI TURYSTYCZNEJ ORAZ SPRZEDAŻ USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.14.*

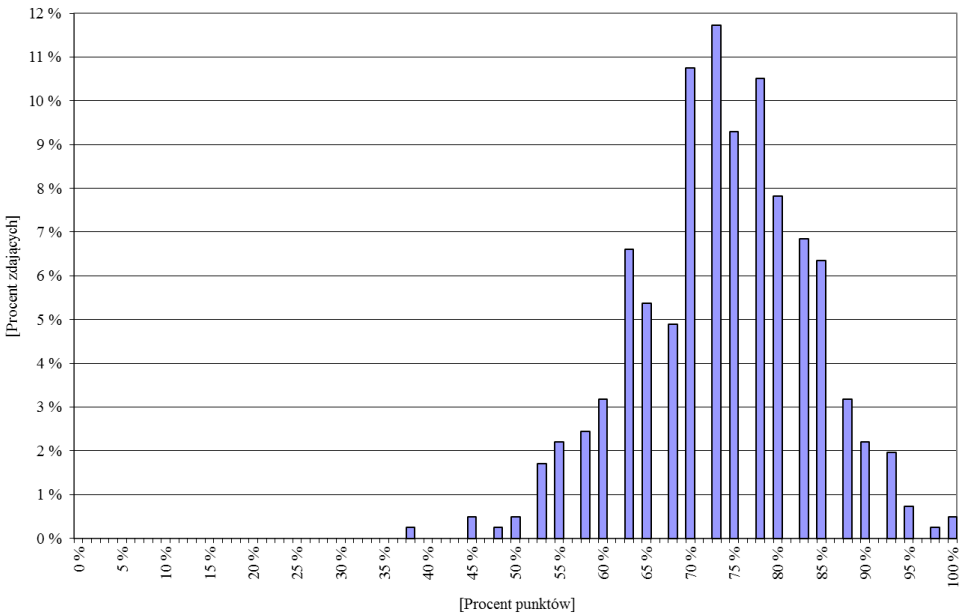
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 92,67%
Do obu części egzaminu przystąpiło 409 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,02%
przystąpiło: 409 zdających

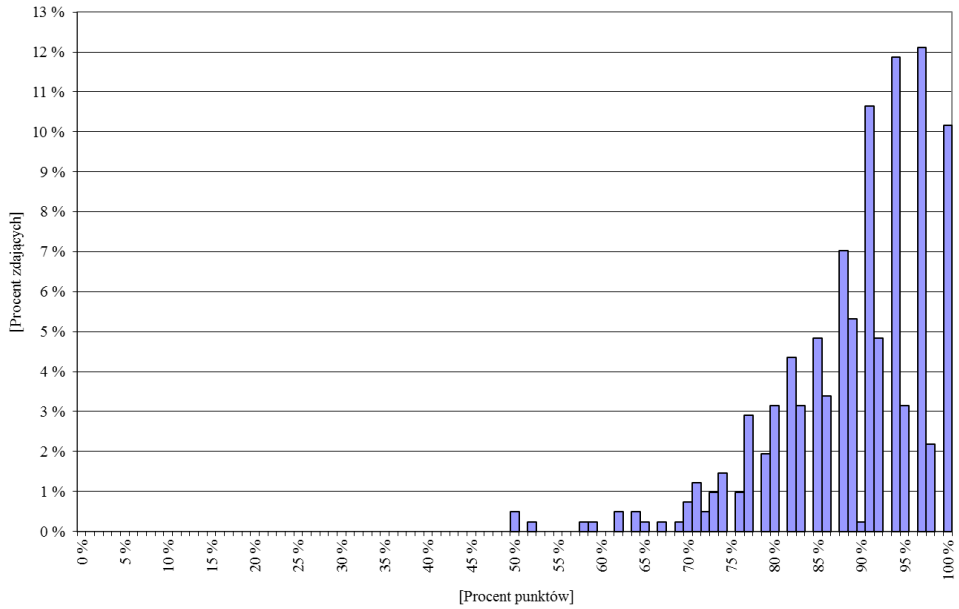
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 92,25%
przystąpiło: 413 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

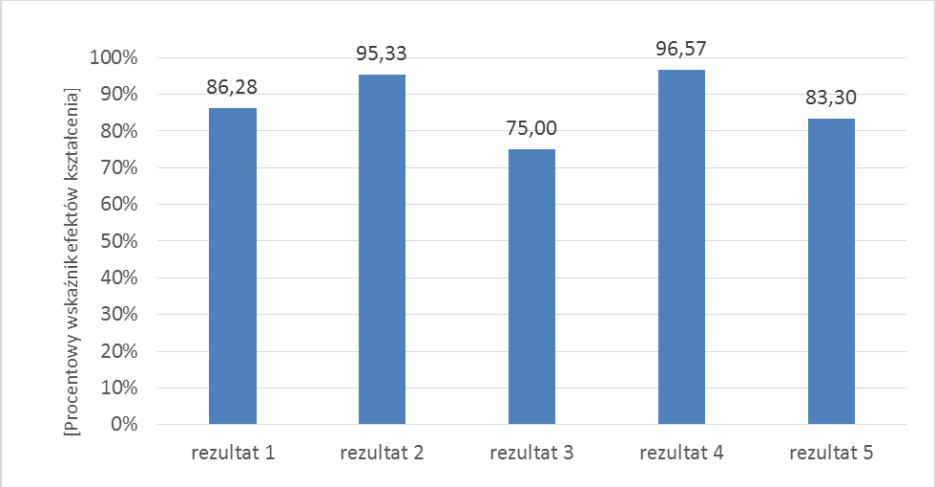
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,74	0,89
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,73	88,97
Modalna	73	97
Mediana	73	91
Maksimum	100	100
Minimum	38	50



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.14.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.14.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.14*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Ulotka promująca miasto Chodzież
rezultat 2	Mapa atrakcji turystycznych Chodzieży
rezultat 3	Informacja o najkrótszej trasie pieszej prowadzącej z Hotelu Straszny Dwór do punktu Informacji Turystycznej w Chodzieży, z uwzględnieniem kierunków i nazw ulic
rezultat 4	Voucher do obiektu noclegowego
rezultat 5	Faktura-procedura marży dla biur podróży

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.1.48. ORGANIZACJA ŻYWIENIA I USŁUG GASTRONOMICZNYCH *T.15.*

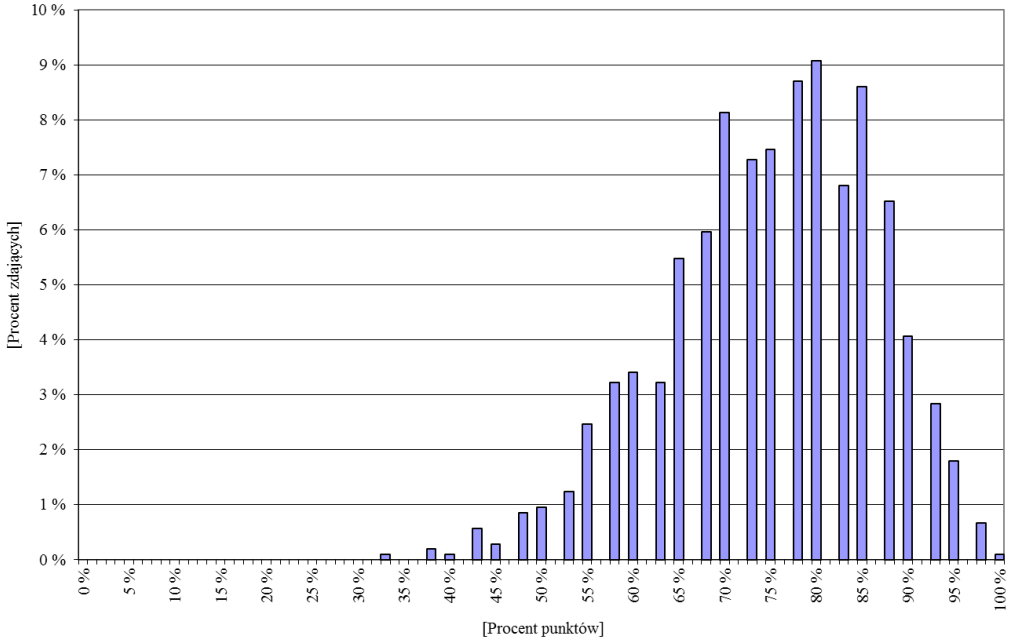
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 71,59%
Do obu części egzaminu przystąpiło 1056 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,92%
przystąpiło: 1058 zdających

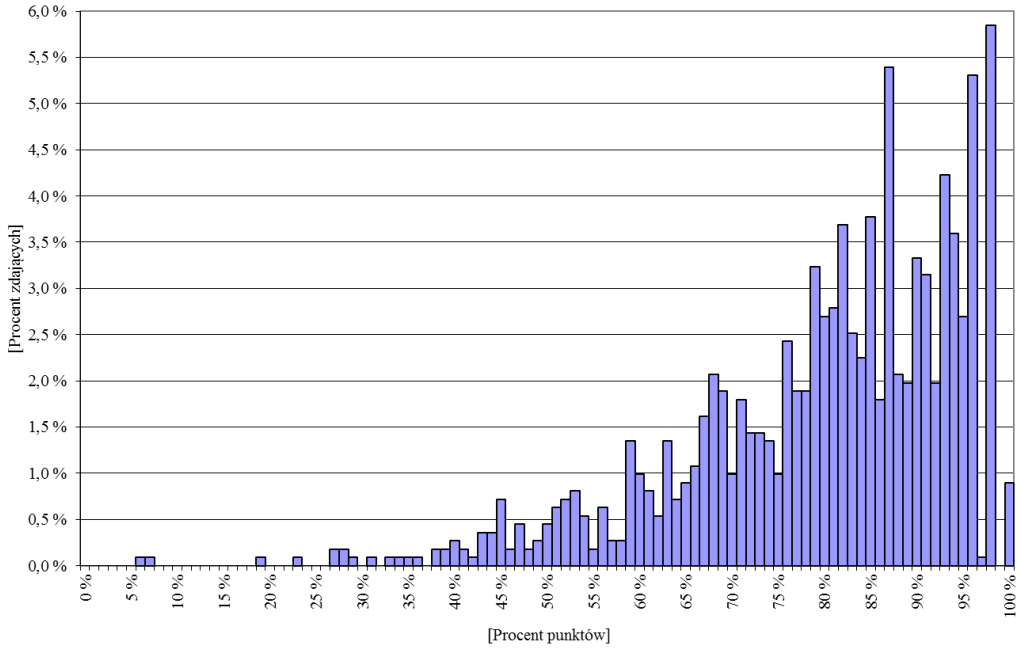
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 70,50%
przystąpiło: 1112 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

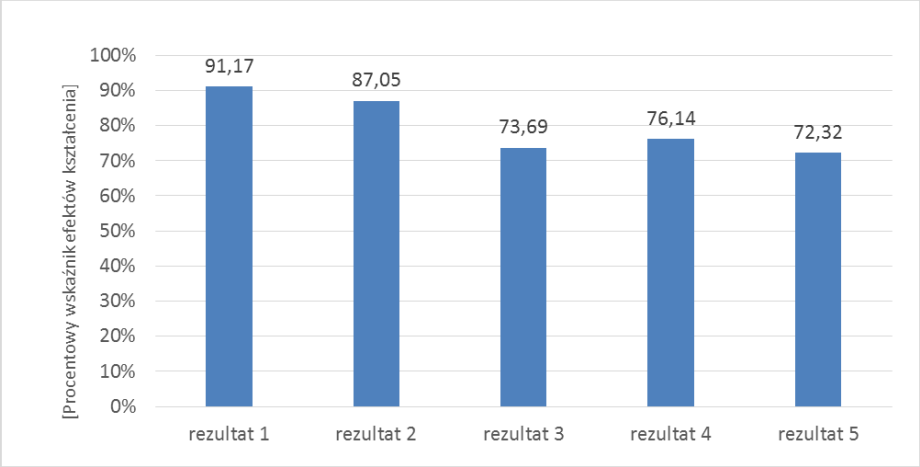
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,80
w procentach		
Średnia arytmetyczna	75,03	79,79
Modalna	80	98
Mediana	75	83
Maksimum	100	100
Minimum	33	6



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.15.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.15.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.15.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Całodobowe zapotrzebowanie energetyczne dla kobiety o małej aktywności zawodowej i pozazawodowej - Formularz 1
rezultat 2	Ocena wartości energetycznej wyżywienia w pierwszym dniu pobytu - Formularz 2
rezultat 3	Zapotrzebowanie na surowce niezbędne do przygotowania I śniadania w pierwszym i drugim dniu pobytu dla 5 kobiet - Formularz 3
rezultat 4	Kalkulacja kosztów usług żywieniowych dwudniowego pobytu dla 5 kobiet w cenach netto – Formularz 4
rezultat 5	Zapotrzebowanie ilościowe na zastawę stołową niezbędną do jednoporcjowego podania obiadu metodą niemiecką w drugim dniu pobytu dla 5 kobiet - Formularz 5

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU

3.1.49. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *AU.36.*

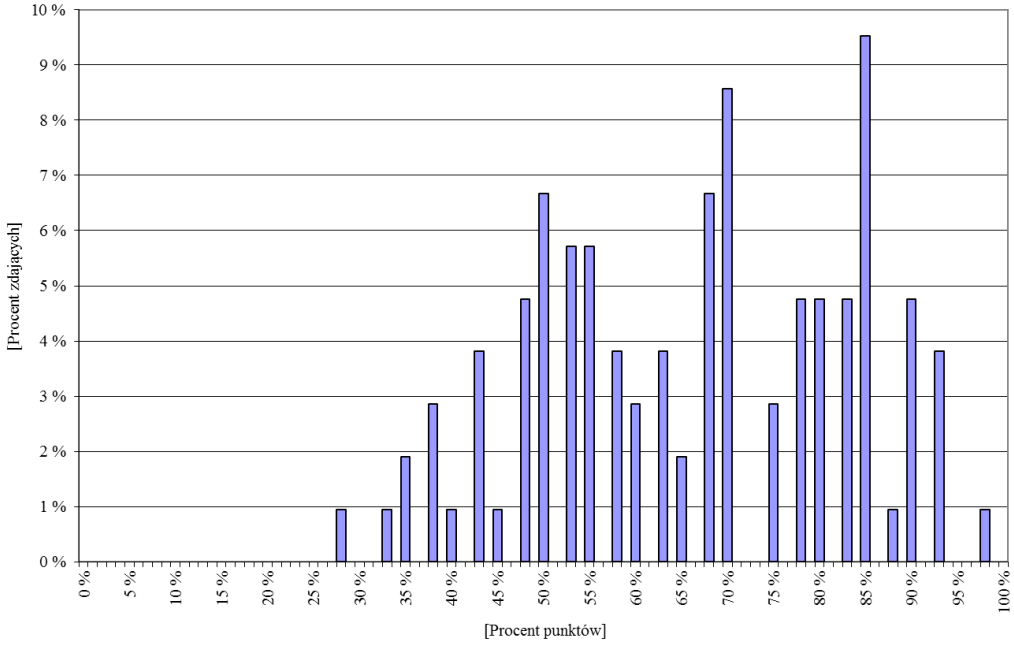
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 54,26%
Do obu części egzaminu przystąpiło 94 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 82,86%
przystąpiło: 105 zdających

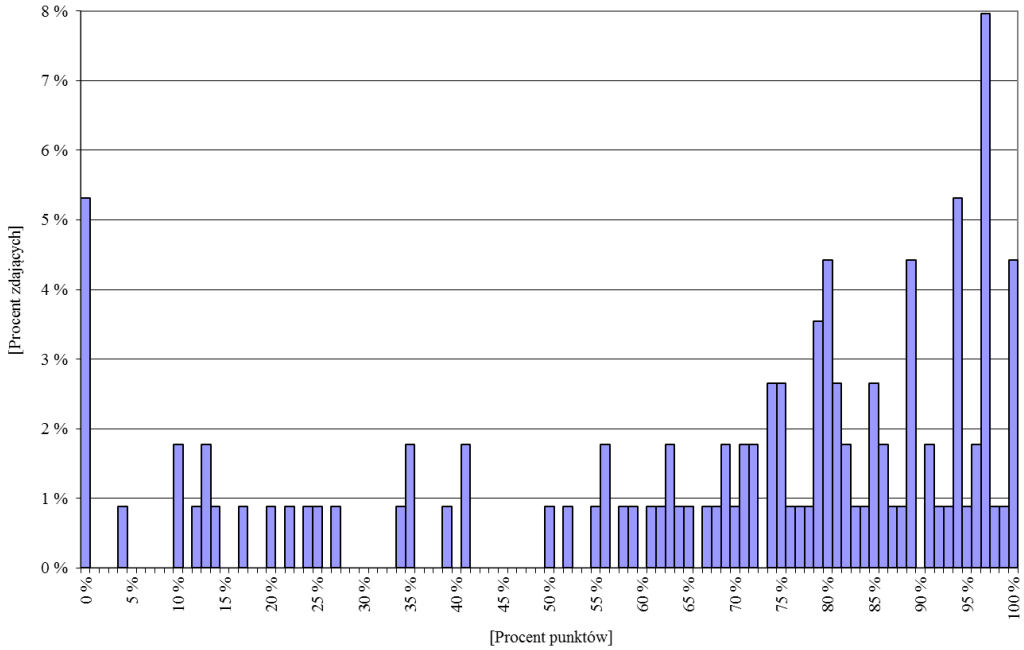
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 55,75%
przystąpiło: 113 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,66	0,68
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,98	67,54
Modalna	85	97
Mediana	68	79
Maksimum	98	100
Minimum	28	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.36.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.36.*

3.1.50. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH TWARZY *AU.61.*

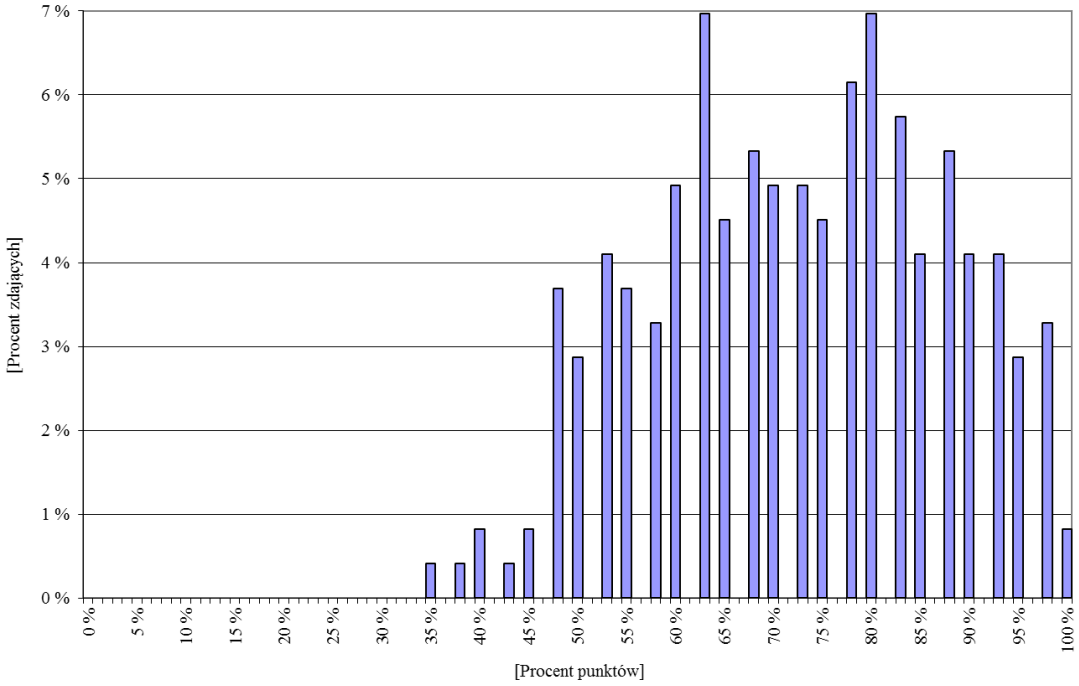
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 31,91%
Do obu części egzaminu przystąpiło 235 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,44%
przystąpiło: 244 zdających

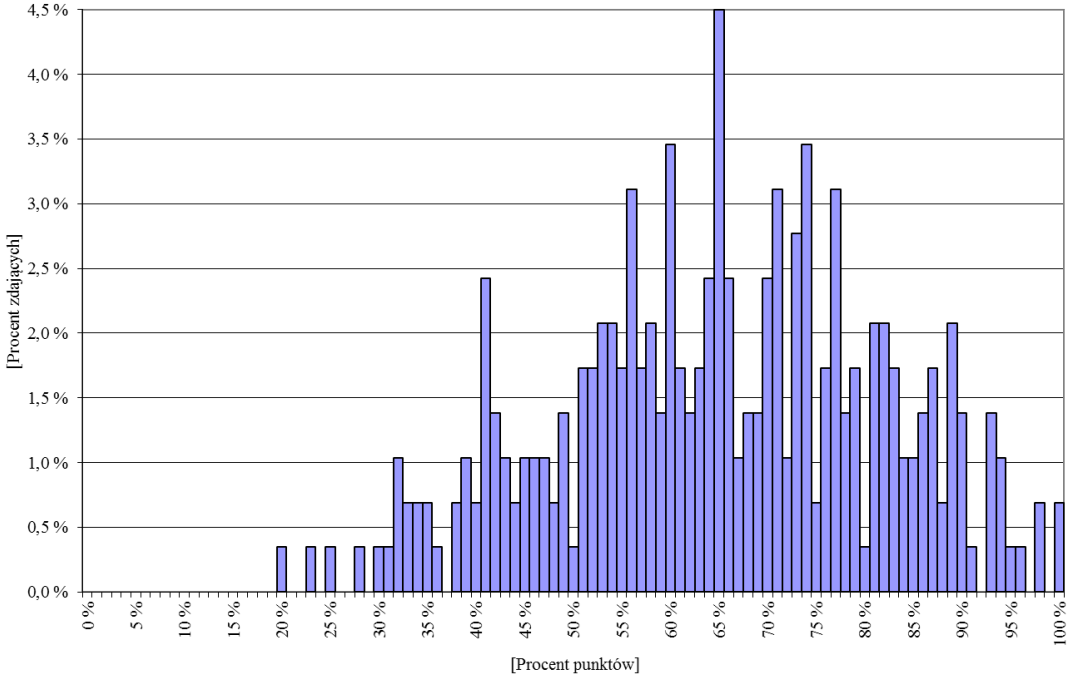
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 29,07%
przystąpiło: 289 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,72		0,65
w procentach			
Średnia arytmetyczna	72,35		64,81
Modalna	63	80	65
Mediana	73		65
Maksimum	100		100
Minimum	35		20



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.61*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.61*.

3.1.51. MONTAŻ I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I SIECI *EE.08.*

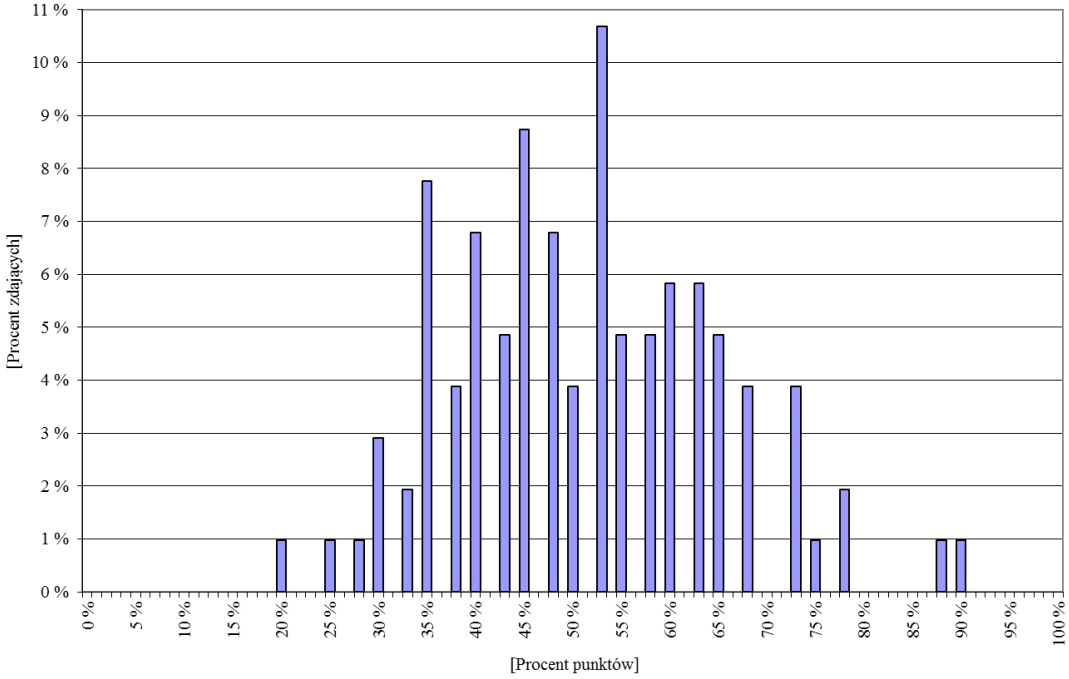
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 21,05%
Do obu części egzaminu przystąpiło 95 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 53,40%
przystąpiło: 103 zdających

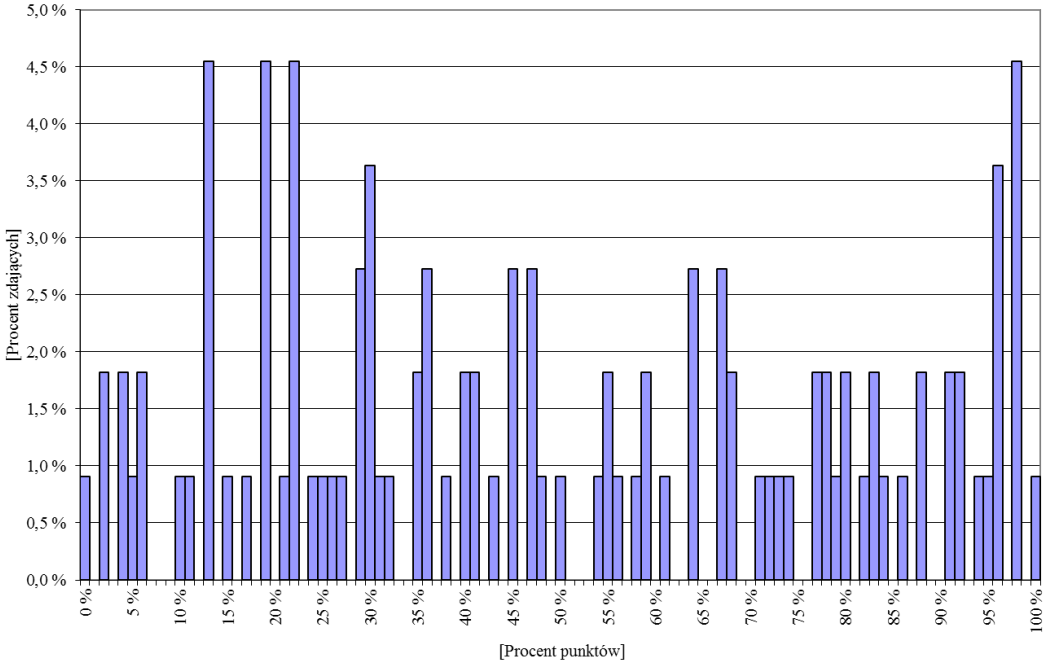
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 27,27%
przystąpiło: 110 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna			
w liczbach					
Wskaźnik łatwości	0,51	0,50			
w procentach					
Średnia arytmetyczna	51,27	49,89			
Modalna	53	13	19	22	98
Mediana	50	46			
Maksimum	90	100			
Minimum	20	0			



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *EE.08.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *EE.08.*

3.1.52. ŚWIADCZENIE USŁUG OPIEKUŃCZYCH OSOBIE CHOREJ I NIESAMODZIELNEJ *MS.04.*

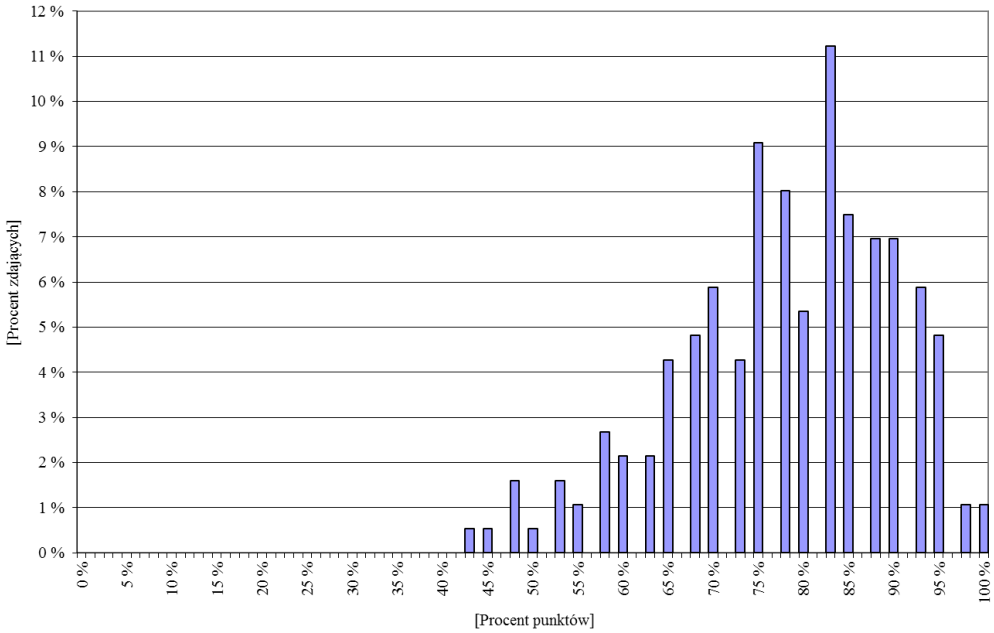
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 92,13%
Do obu części egzaminu przystąpiło 178 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,33%
przystąpiło: 187 zdających

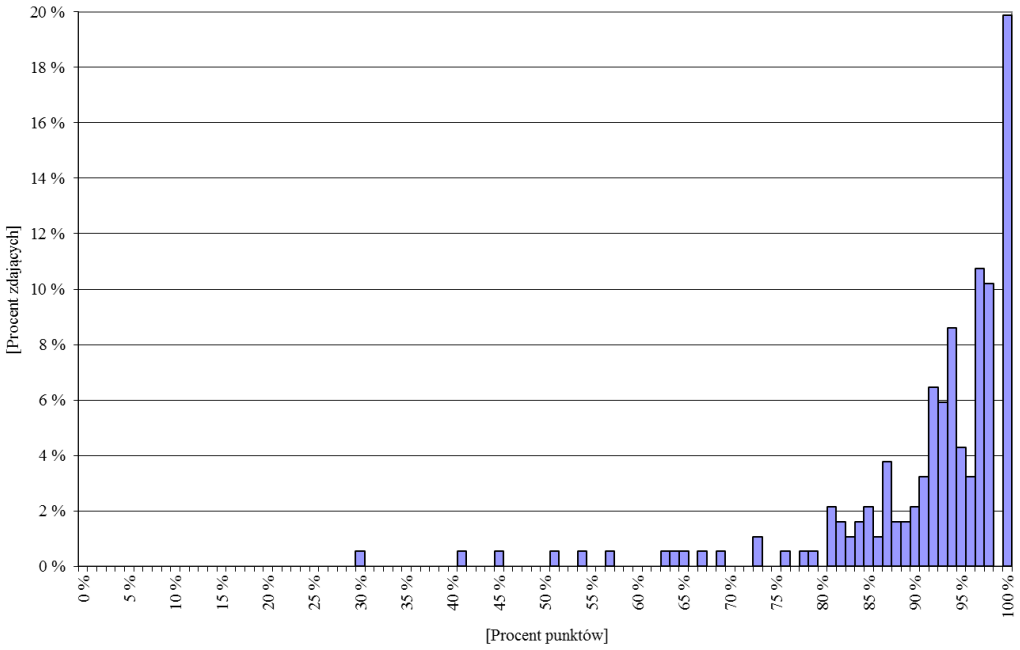
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 93,01%
przystąpiło: 186 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,78	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	77,99	91,40
Modalna	83	100
Mediana	80	94
Maksimum	100	100
Minimum	43	30



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.04.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.04.*

3.1.53. ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM W ŚRODOWISKU PRACY *MS.12.*

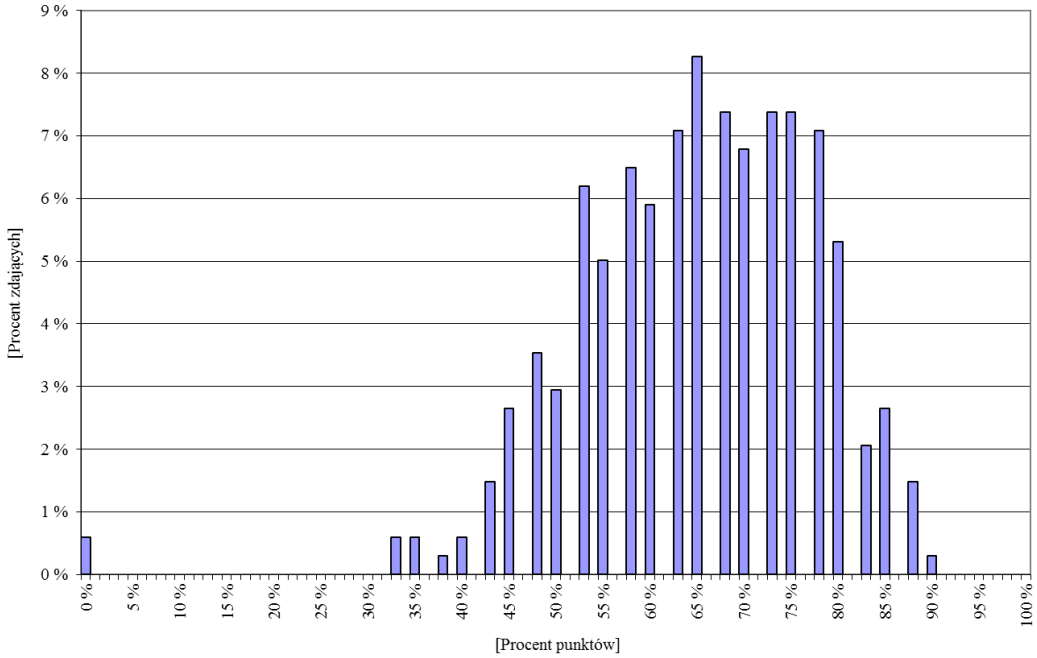
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 63,55%
Do obu części egzaminu przystąpiło 332 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,68%
przystąpiło: 339 zdających

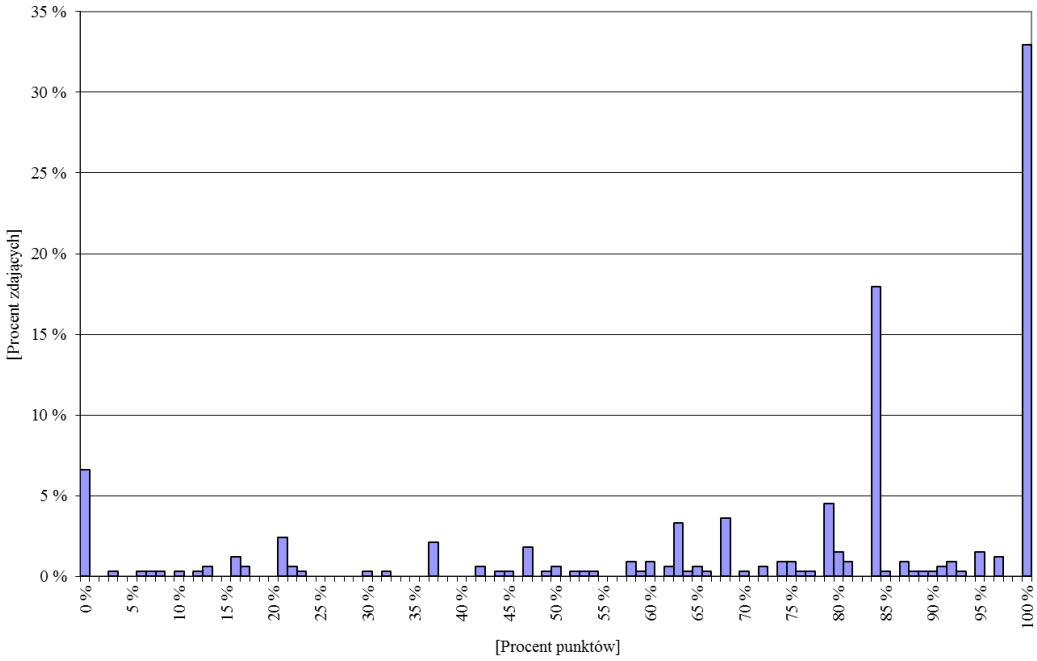
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 65,87%
przystąpiło: 334 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,65	0,73
w procentach		
Średnia arytmetyczna	64,91	73,37
Modalna	65	100
Mediana	65	84
Maksimum	90	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.12*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.12*.

3.1.54. WYKONYWANIE KOMPOZYCJI FLORYSTYCZNYCH *RL.26.*

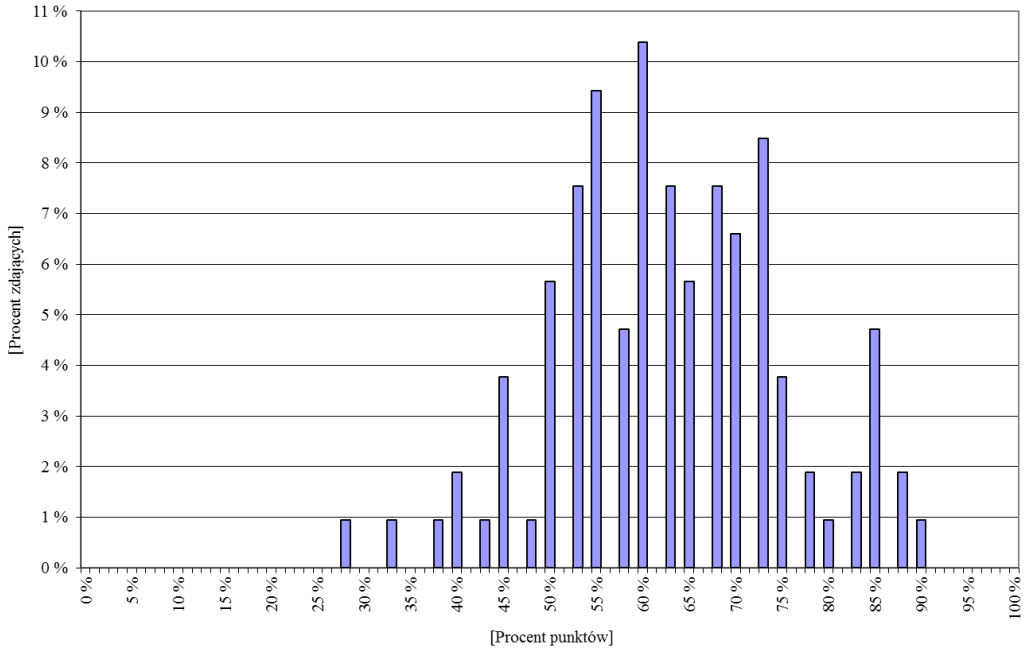
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,78%
Do obu części egzaminu przystąpiło 98 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,62%
przystąpiło: 106 zdających

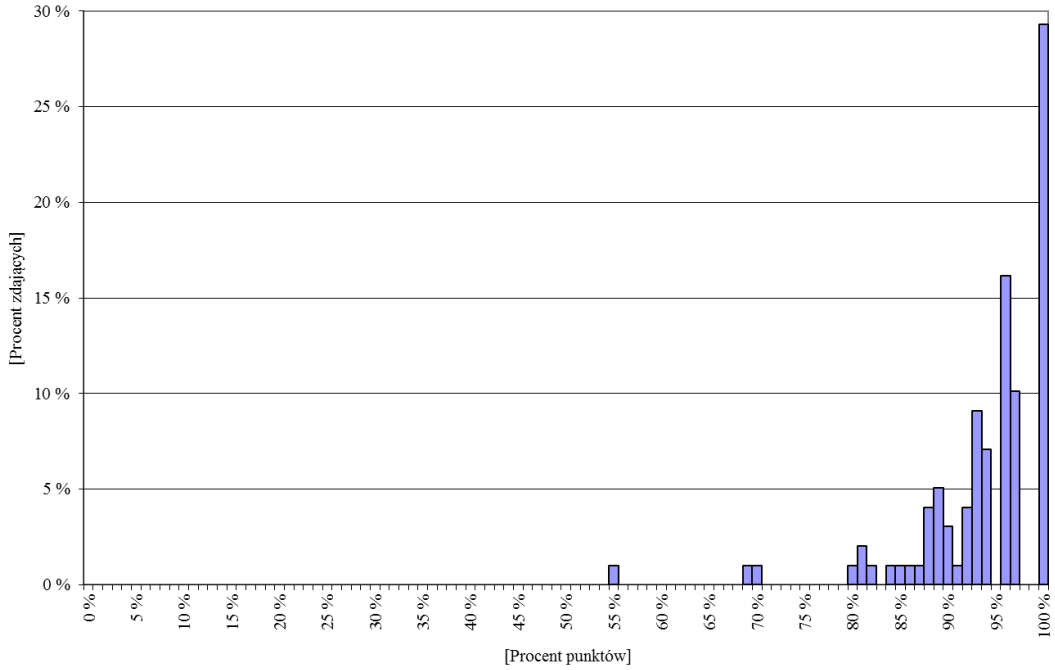
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 96,97%
przystąpiło: 99 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,63	0,94
w procentach		
Średnia arytmetyczna	62,75	93,81
Modalna	60	100
Mediana	63	96
Maksimum	90	100
Minimum	28	55



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.26.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.26.*

3.2. SESJA OD 7 MAJA DO 6 CZERWCA (TECHNIK POŻARNICTWA)

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU

3.2.1. ZARZĄDZANIE DZIAŁANIAMI RATOWNICZYMI Z.23.

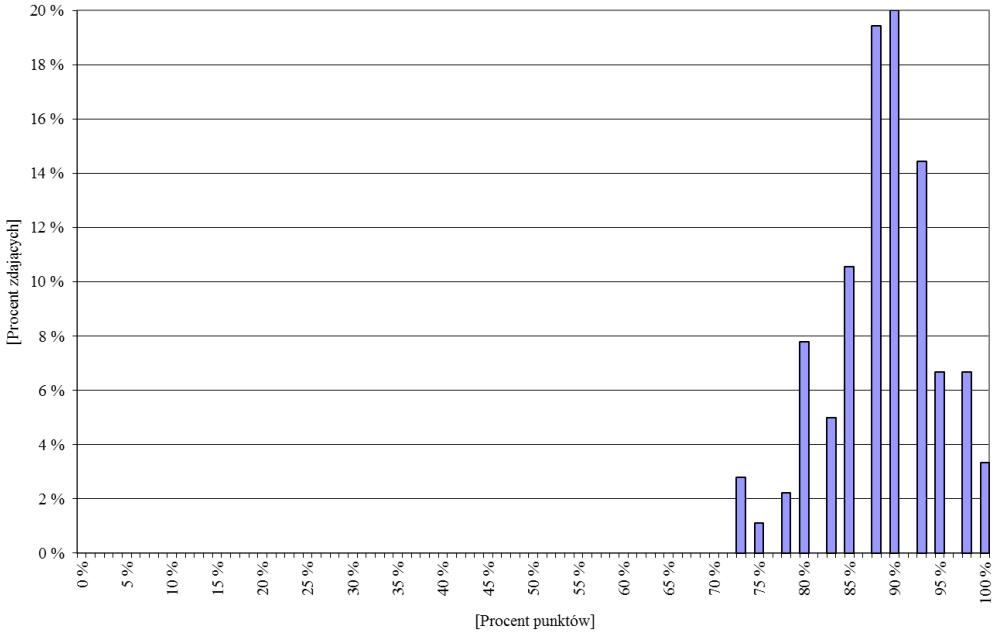
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,89%
Do obu części egzaminu przystąpiło 180 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 180 zdających

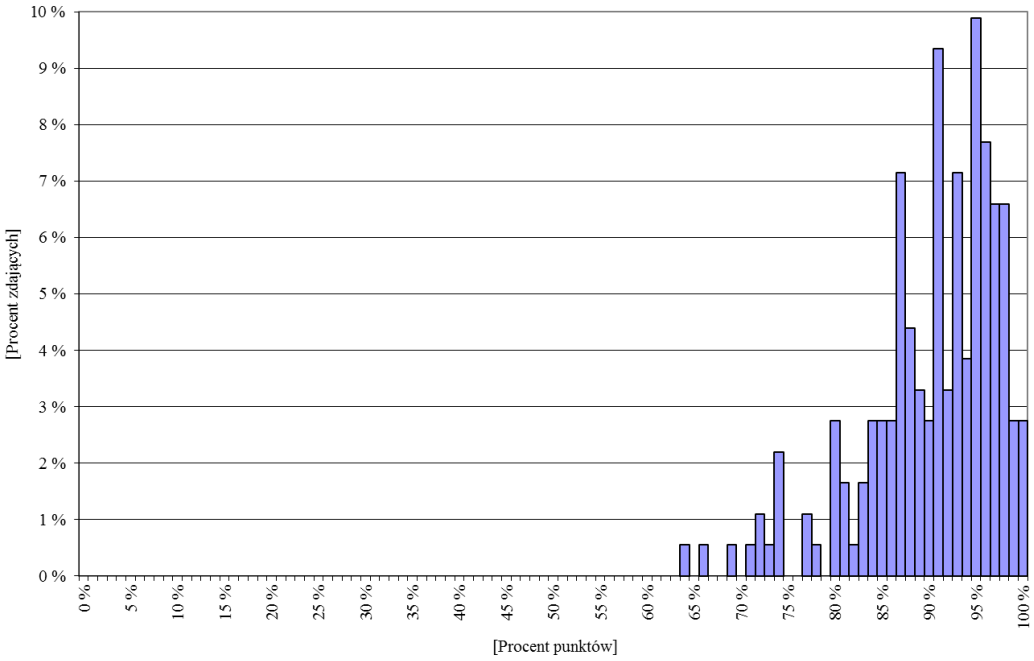
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 93,96%
przystąpiło: 182 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

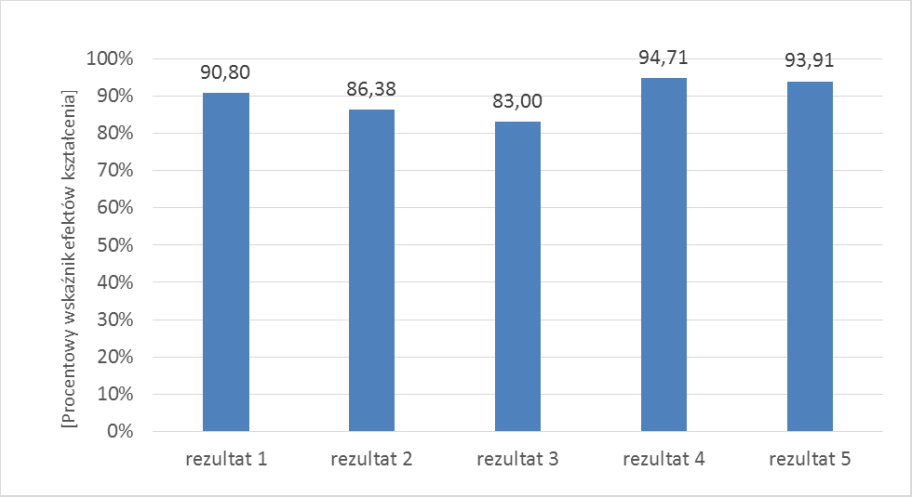
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,89	0,90
w procentach		
Średnia arytmetyczna	88,68	90,32
Modalna	90	95
Mediana	90	92
Maksimum	100	100
Minimum	73	64



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *Z.23.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *Z.23.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *Z.23.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wydane rozkazy dla zastępu nr 1 i zastępu nr 2
rezultat 2	Kalkulacja pompowania wody i układu wyciągowego
rezultat 3	Przebieg podjętych działań w zakresie wydanych rozkazów z uwzględnieniem opisu prowadzonych działań ratowniczych na miejscu zdarzenia
rezultat 4	Wymagania techniczno-budowlane oraz przeciwpożarowe dla budynku
rezultat 5	Dokumentacja zdarzenia

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU

3.2.2. WYKONYWANIE DZIAŁAŃ RATOWNICZYCH *MS.20.*

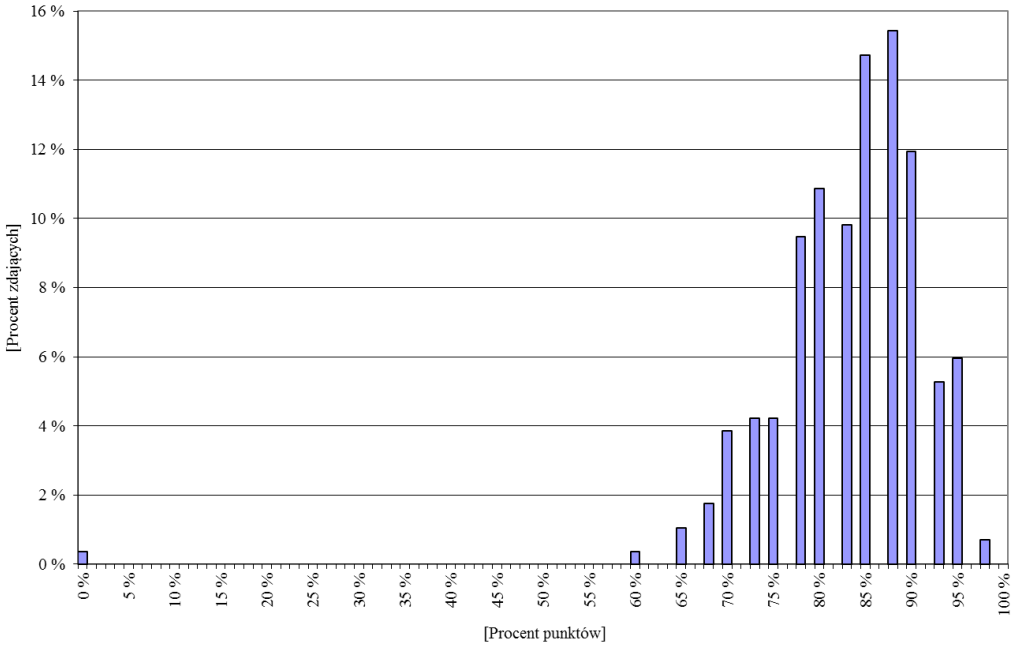
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 99,65%
Do obu części egzaminu przystąpiło 283 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,65%
przystąpiło: 285 zdających

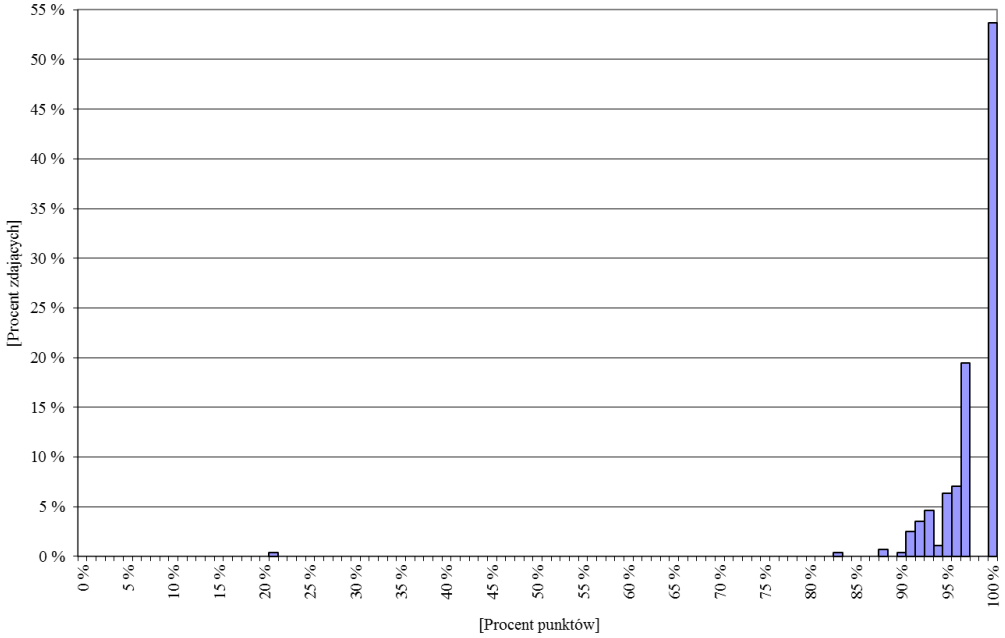
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,65%
przystąpiło: 283 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,83	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	83,36	97,47
Modalna	88	100
Mediana	85	100
Maksimum	98	100
Minimum	0	21



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.20.*

3.2.3. ZARZĄDZANIE DZIAŁANIAMI RATOWNICZYMI *MS.21.*

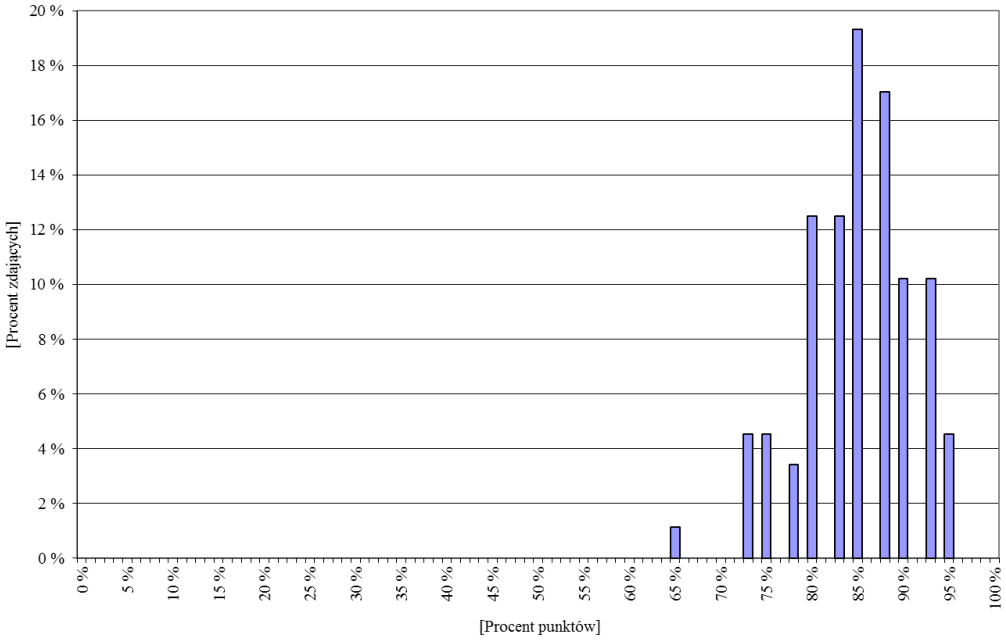
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 98,86%
Do obu części egzaminu przystąpiło 88 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 88 zdających

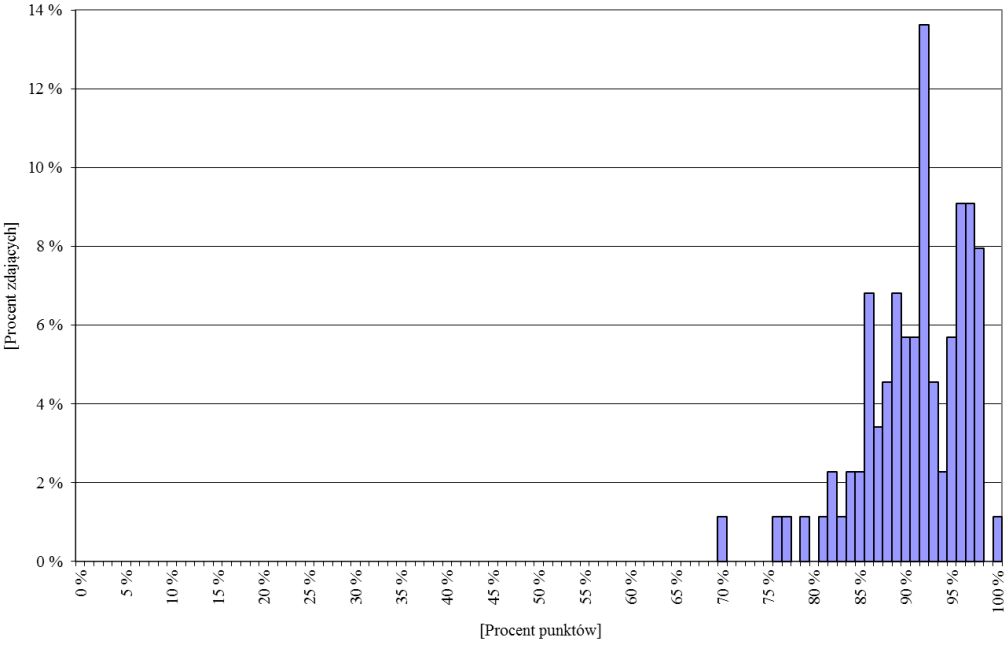
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,86%
przystąpiło: 88 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,85	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	84,95	90,97
Modalna	85	92
Mediana	85	92
Maksimum	95	100
Minimum	65	70



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.21*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.21*.

3.3. SESJA OD 17 CZERWCA DO 4 LIPCA

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2012 ROKU

3.3.1. PROWADZENIE SPRZEDAŻY *A.18.*

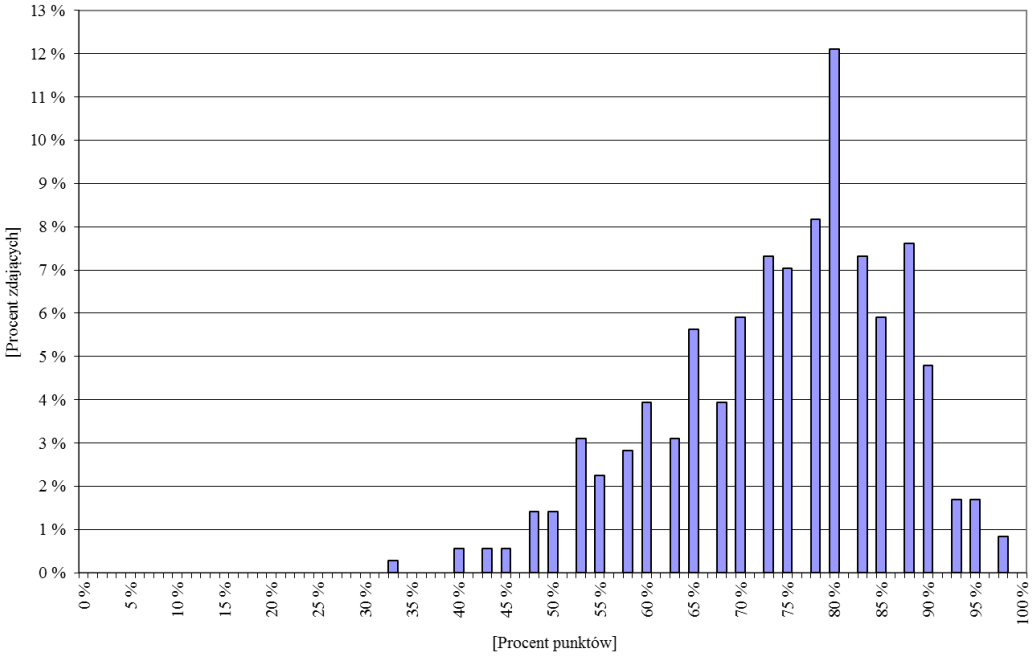
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,31%
Do obu części egzaminu przystąpiło 329 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,62%
przystąpiło: 355 zdających

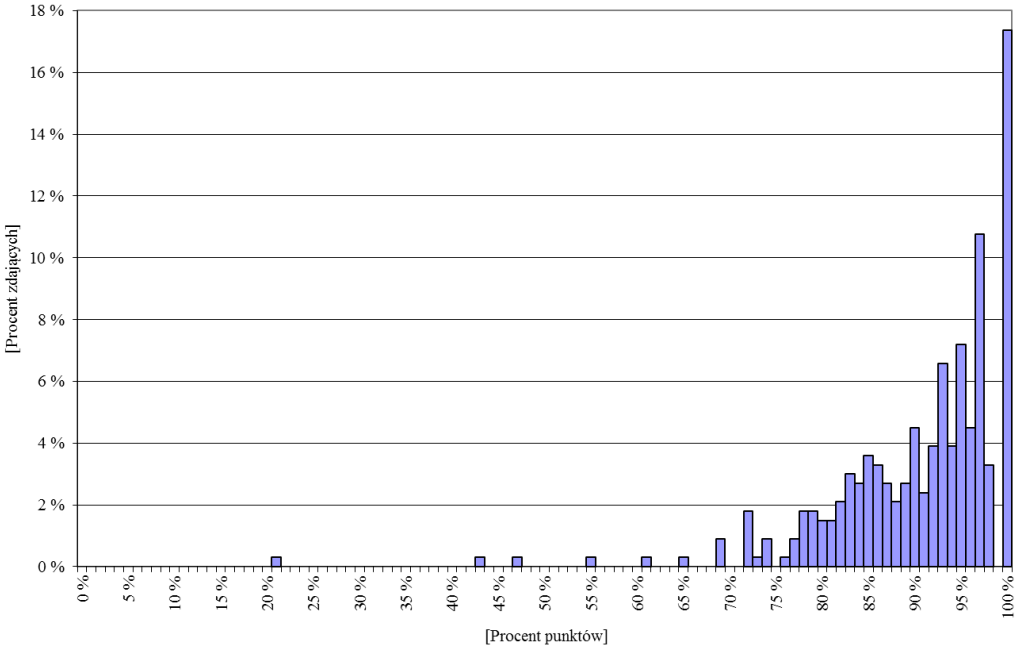
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 94,31%
przystąpiło: 334 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

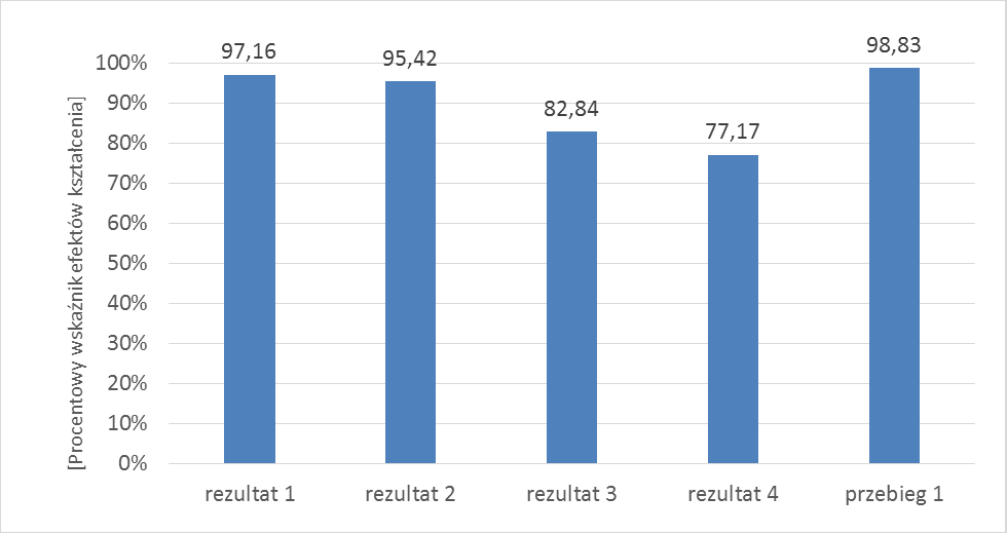
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,74	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	74,32	90,53
Modalna	80	100
Mediana	78	93
Maksimum	98	100
Minimum	33	21



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.18.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.18.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Stanowisko przygotowane do sprzedaży towarów
rezultat 2	Zrealizowane zamówienie klienta
rezultat 3	Kartoteka magazynowa towaru zawiera wpisane dane
rezultat 4	Polecenie przelewu
przebieg 1	Przygotowanie stanowiska sprzedażowego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.2. WYKONYWANIE ZABIEGÓW FRYZJERSKICH *A.19.*

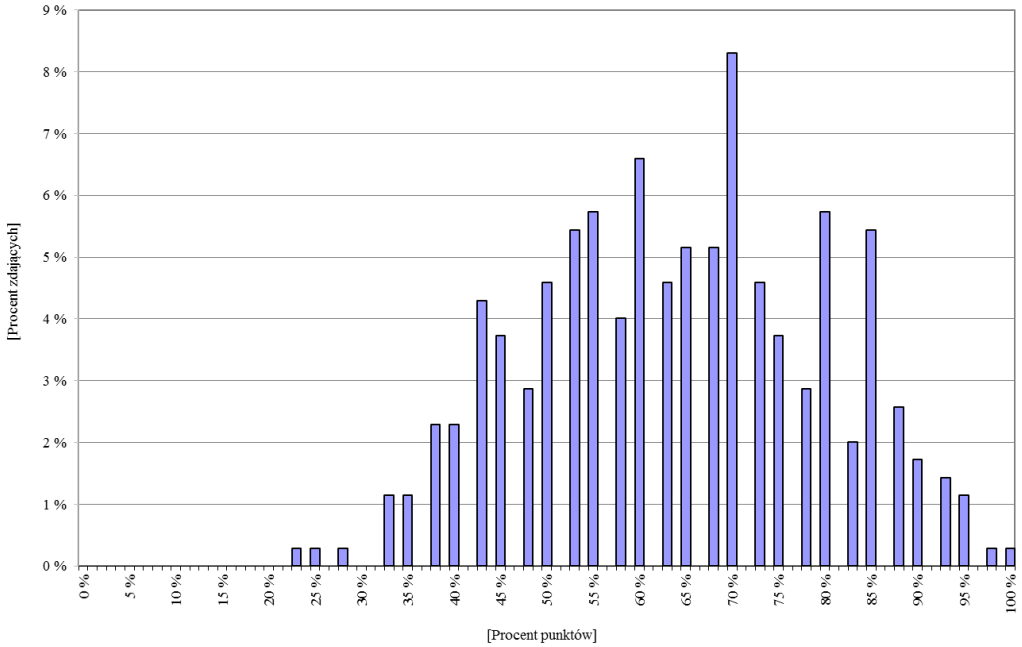
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 80,97%
Do obu części egzaminu przystąpiło 331 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 81,38%
przystąpiło: 349 zdających

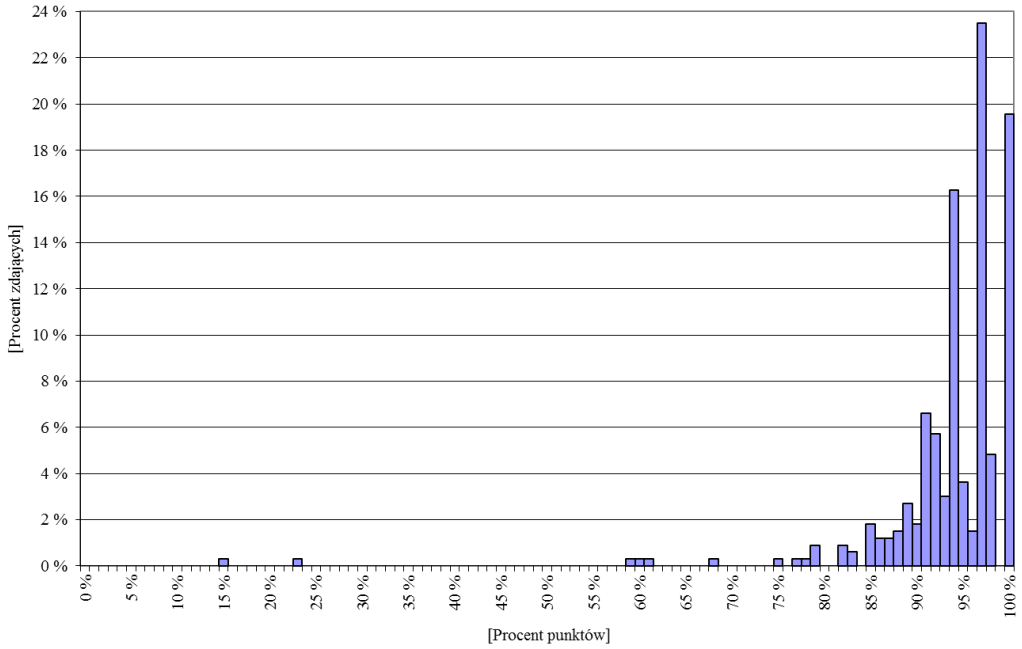
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,19%
przystąpiło: 332 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

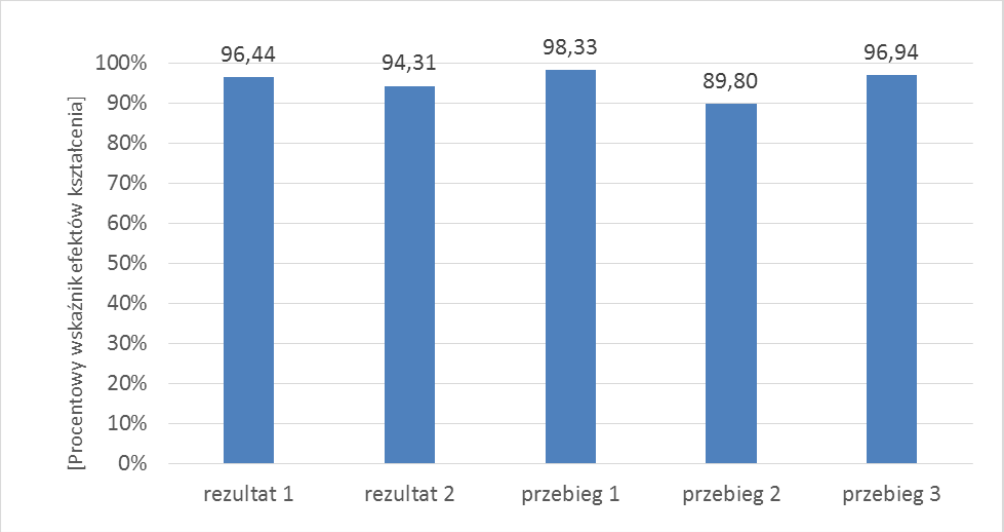
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,64	0,94
w procentach		
Średnia arytmetyczna	63,92	93,85
Modalna	70	97
Mediana	65	95
Maksimum	100	100
Minimum	23	15



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.19.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.19.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.19.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Włosy nawinięte na wałki
rezultat 2	Uformowana asymetryczna fryzura okolicznościowa
przebieg 1	Wykonanie zabiegu pielęgnacji włosów
przebieg 2	Wykonanie zabiegu nietrwałej ondulacji wodnej włosów
przebieg 3	Wykonanie formowania fryzury

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.3. REJESTRACJA I OBRÓBKA OBRAZU *A.20.*

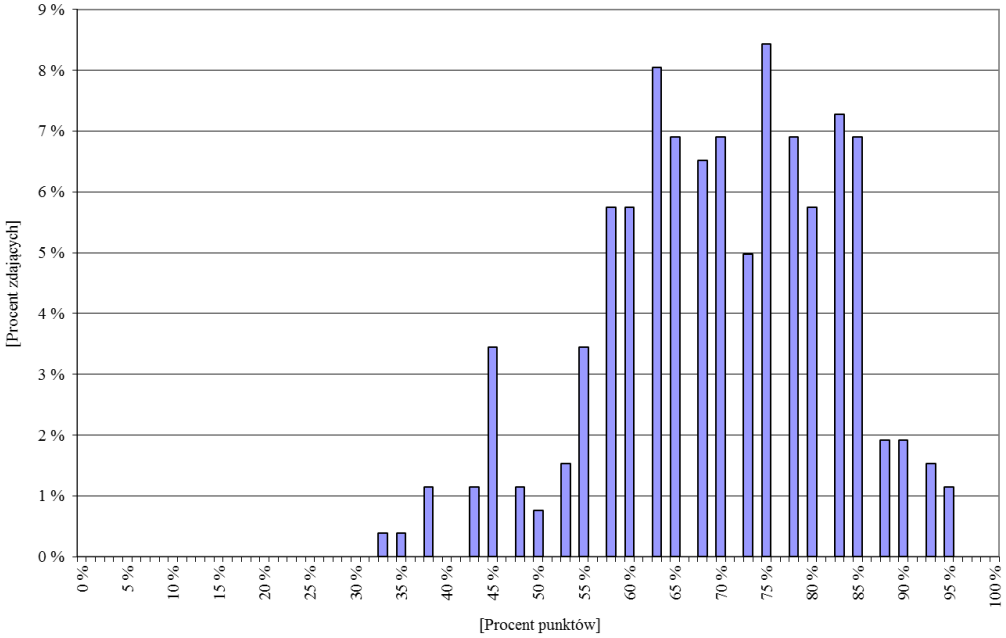
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 76,89%
Do obu części egzaminu przystąpiło 251 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,34%
przystąpiło: 261 zdających

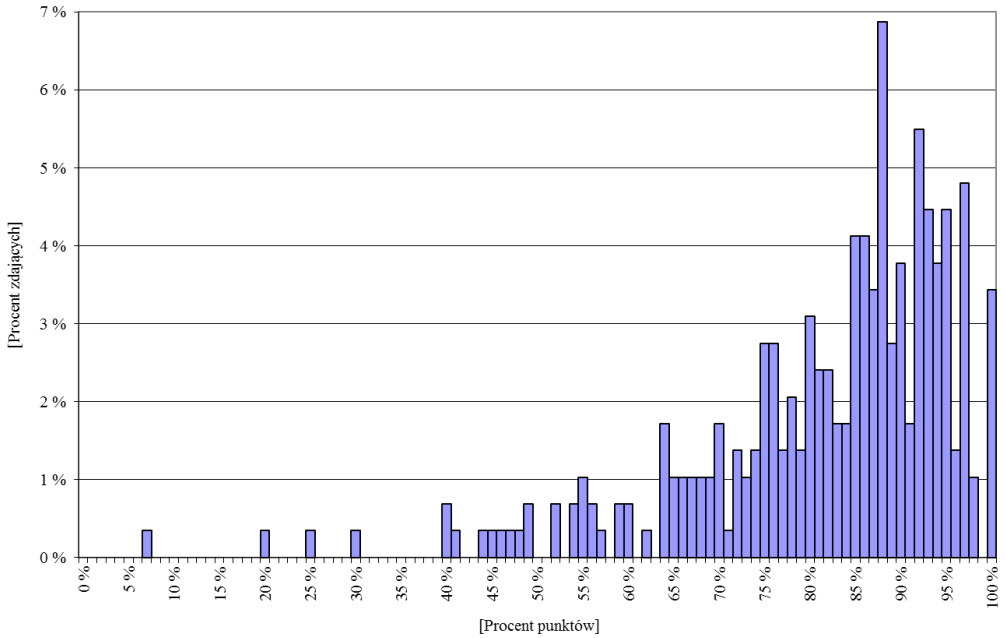
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 77,32%
przystąpiło: 291 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

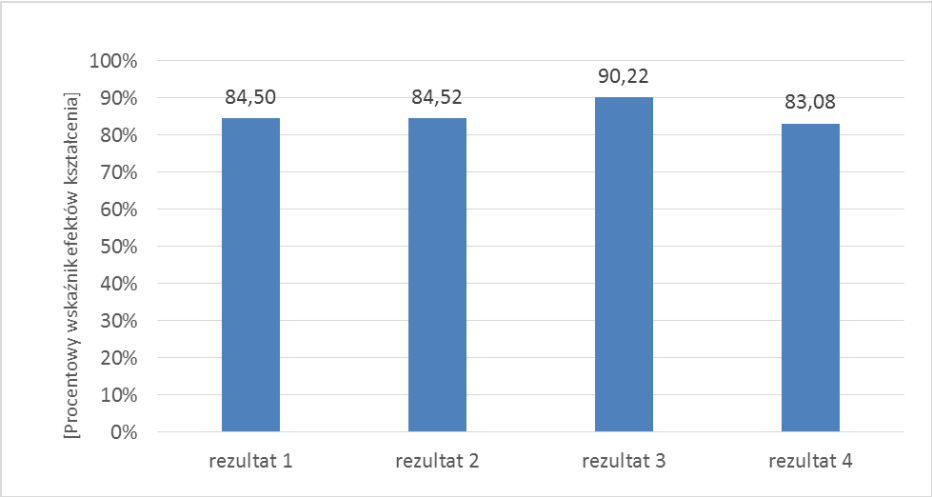
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,82
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,74	81,60
Modalna	75	88
Mediana	70	86
Maksimum	95	100
Minimum	33	7



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.20.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.20*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Nieprzetworzone zdjęcie gwoździ w pliku PESEL_metal.jpg
rezultat 2	Projekt ulotki w pliku PESEL_ulotka.psd
rezultat 3	Projekt ulotki do wydruku w pliku PESEL_ ulotka.jpg
rezultat 4	Wydruk z pliku PESEL_ulotka.jpg

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.4. WYKONYWANIE I REALIZACJA PROJEKTÓW MULTIMEDIALNYCH *A.25.*

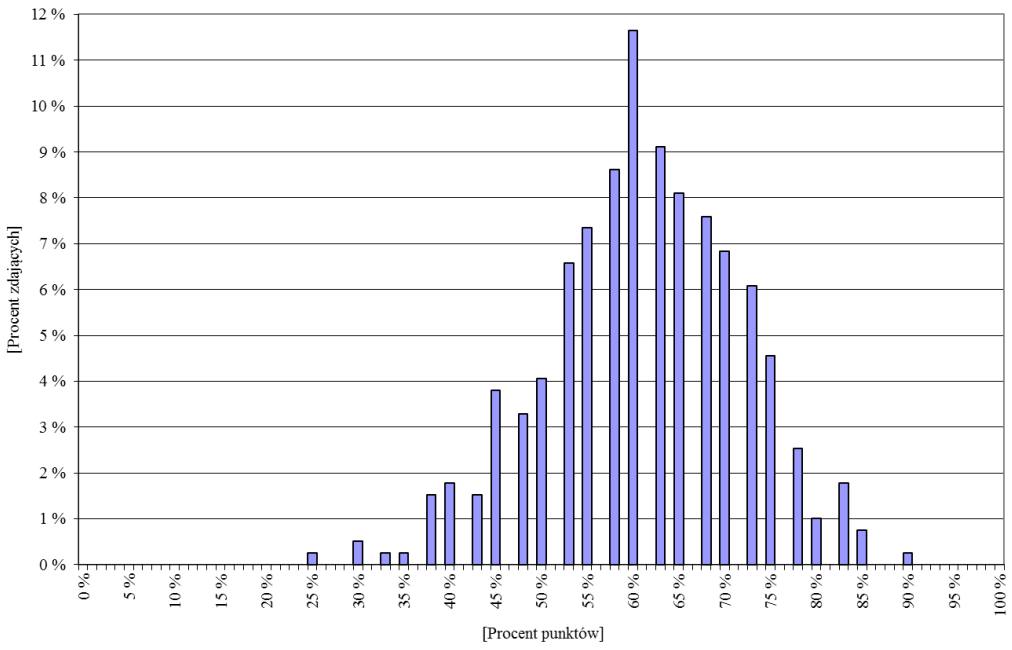
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 83,83%
Do obu części egzaminu przystąpiło 371 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 86,84%
przystąpiło: 395 zdających

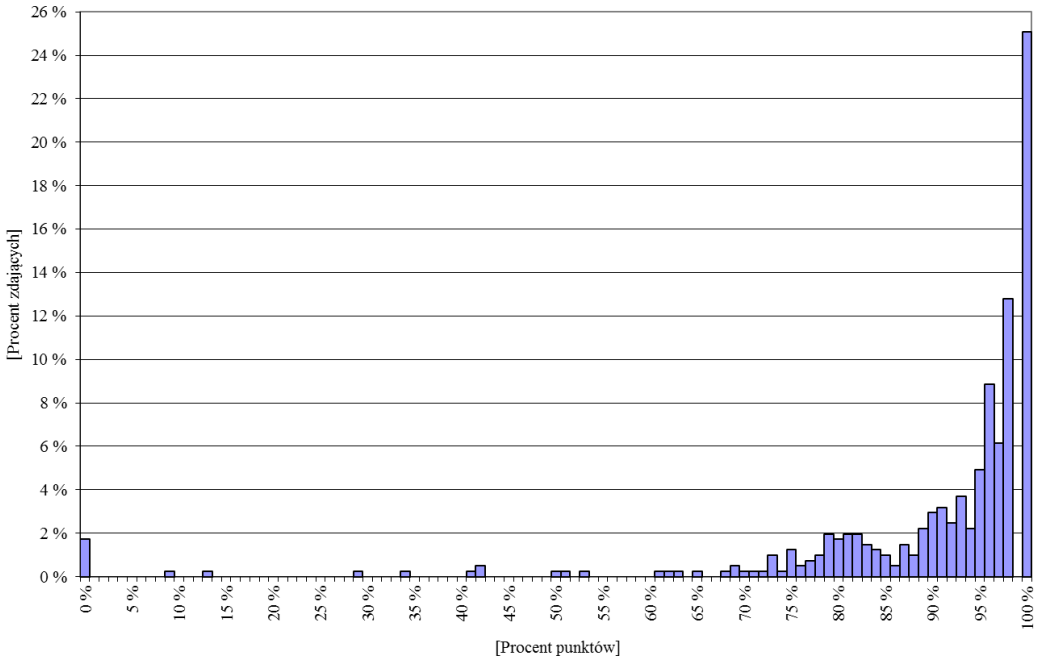
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 92,14%
przystąpiło: 407 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

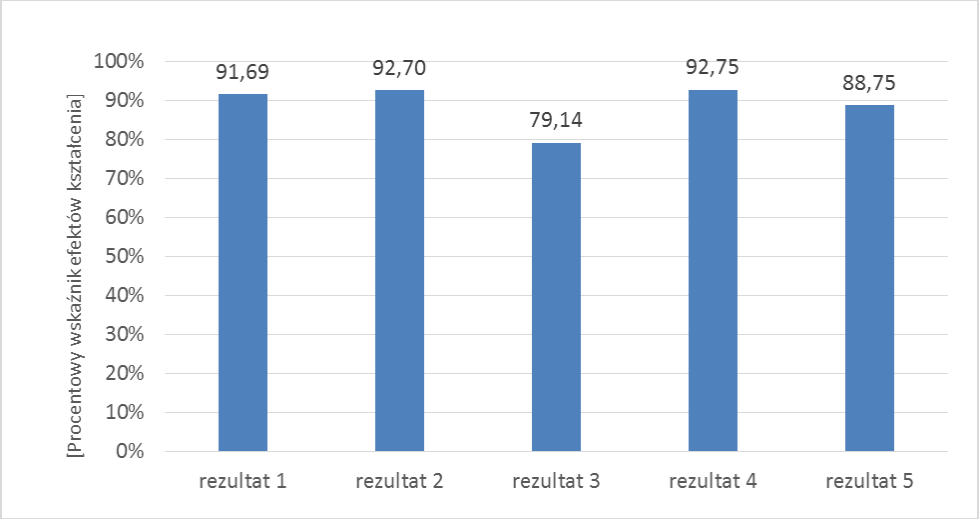
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,61	0,90
w procentach		
Średnia arytmetyczna	61,09	89,86
Modalna	60	100
Mediana	60	96
Maksimum	90	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.25.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.25.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.25*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Obrazy z folderu OBRAZY_PESEL
rezultat 2	Projekt banera w pliku baner_PESEL.psd
rezultat 3	Przebieg animacji w plikach baner_PESEL.psd oraz baner_PESEL.gif
rezultat 4	Layout strony internetowej – projektowanie obiektów graficznych w pliku layout_PESEL.psd
rezultat 5	Layout strony internetowej – projektowanie typografii w pliku layout_PESEL.psd

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.5. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *A.26.*

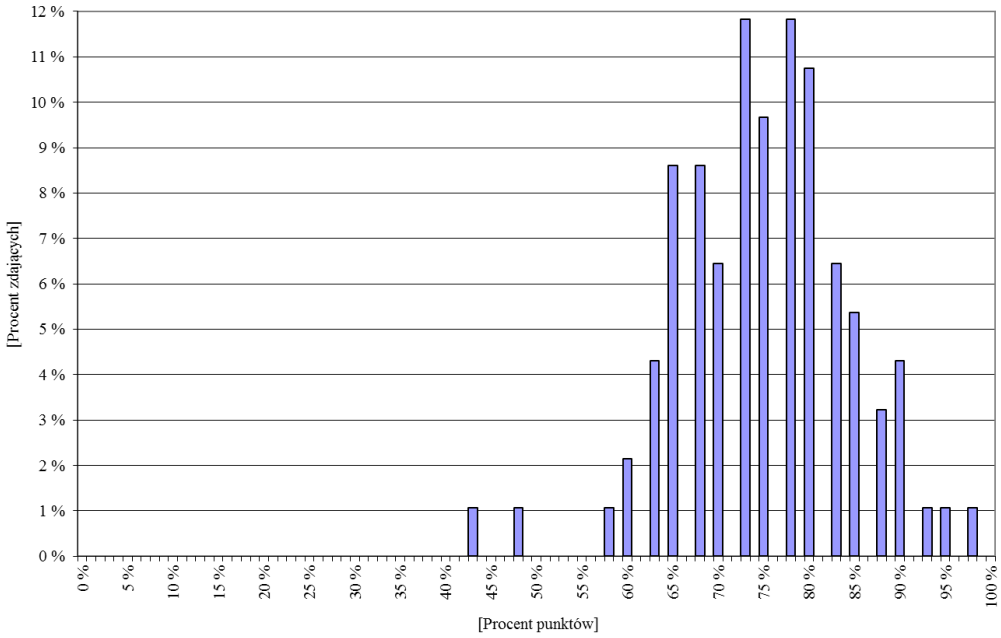
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 87,36%
Do obu części egzaminu przystąpiło 87 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,85%
przystąpiło: 93 zdających

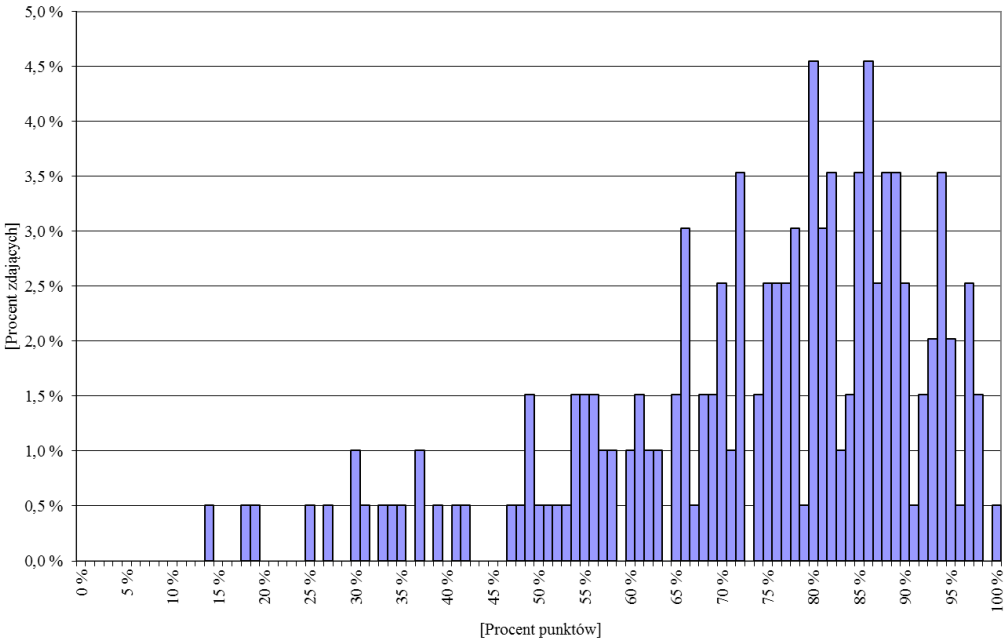
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 59,60%
przystąpiło: 198 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

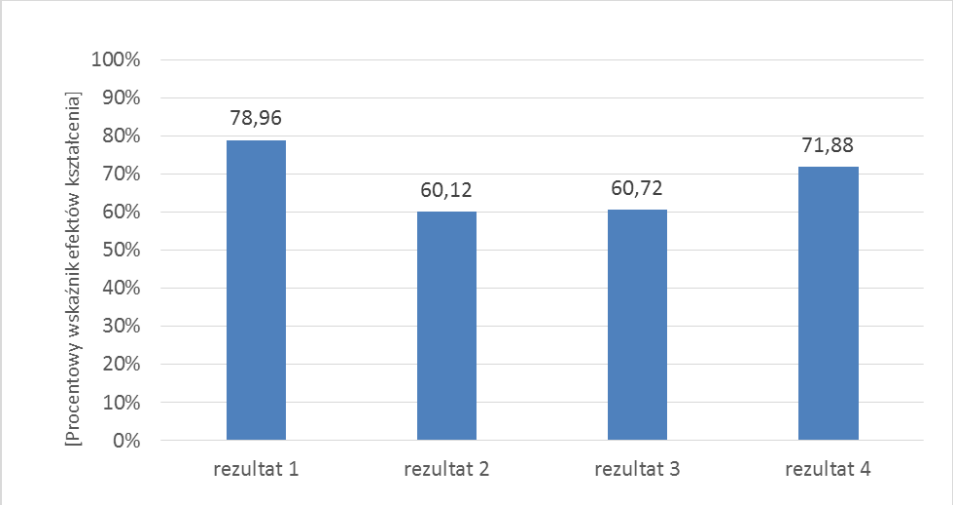
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna	
w liczbach				
Wskaźnik łatwości	0,75		0,74	
w procentach				
Średnia arytmetyczna	74,99		73,91	
Modalna	73	78	80	86
Mediana	75		78	
Maksimum	98		100	
Minimum	43		14	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.26.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.26.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.26.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zestawienie gadżetów reklamowych wraz z ich opisem
rezultat 2	Kosztorys w formie prezentacji
rezultat 3	Umowa o świadczenie usług reklamowych
rezultat 4	Faktura

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.6. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE TRANSPORTU *A.28.*

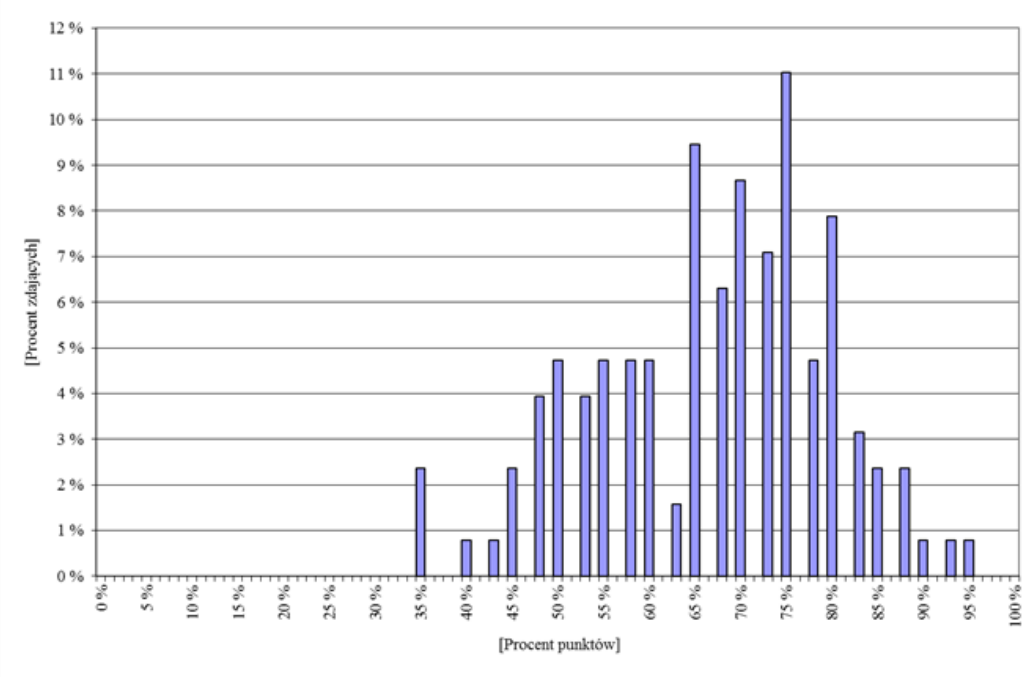
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 82,68%
Do obu części egzaminu przystąpiło 127 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,76%
przystąpiło: 127 zdających

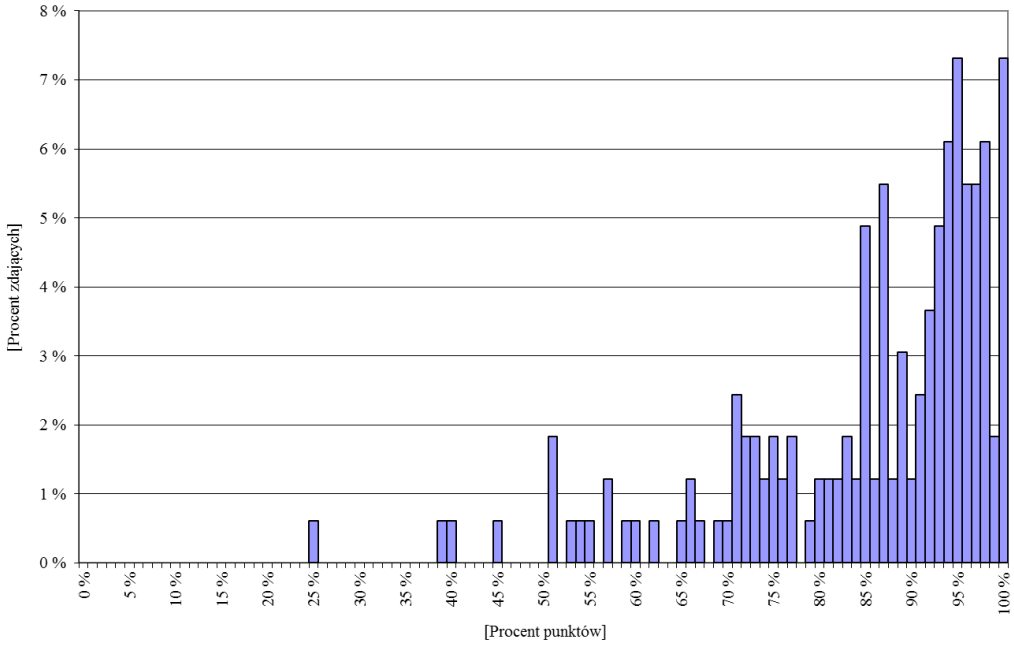
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 79,88%
przystąpiło: 164 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

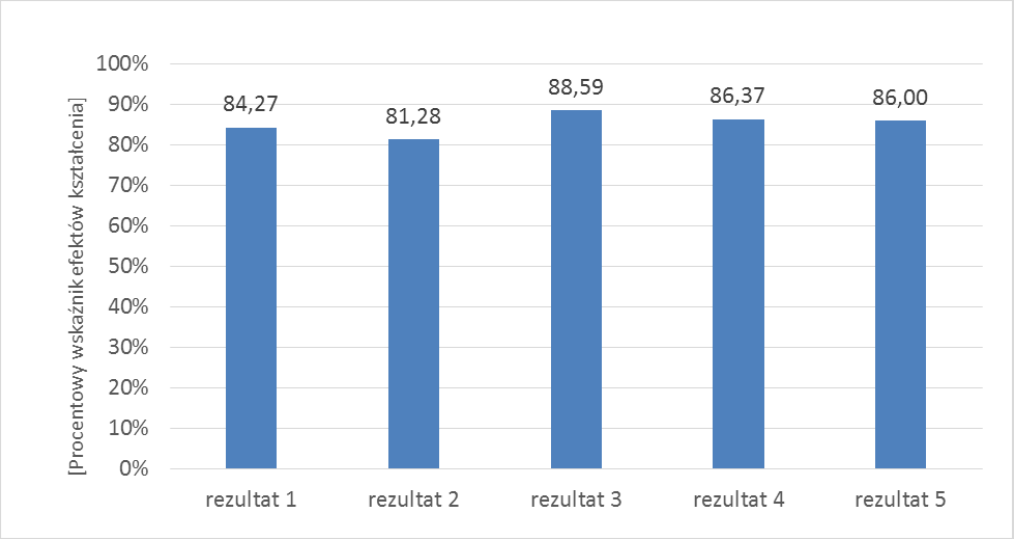
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,67	0,85	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	66,85	85,42	
Modalna	75	95	100
Mediana	68	91	
Maksimum	95	100	
Minimum	35	25	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.28.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.28.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.28.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Formularz formowania paletowych jednostek ładunkowych
rezultat 2	Formularz planowania usługi transportu
rezultat 3	Harmonogram czasu pracy kierowcy na trasie Poznań - Warszawa
rezultat 4	Zlecenie spedycyjne
rezultat 5	Samochodowy list przewozowy

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.7. ORGANIZACJA I MONITOROWANIE PRZEPŁYWU ZASOBÓW I INFORMACJI W PROCESACH PRODUKCJI, DYSTRYBUCJI I MAGAZYNOWANIA *A.30.*

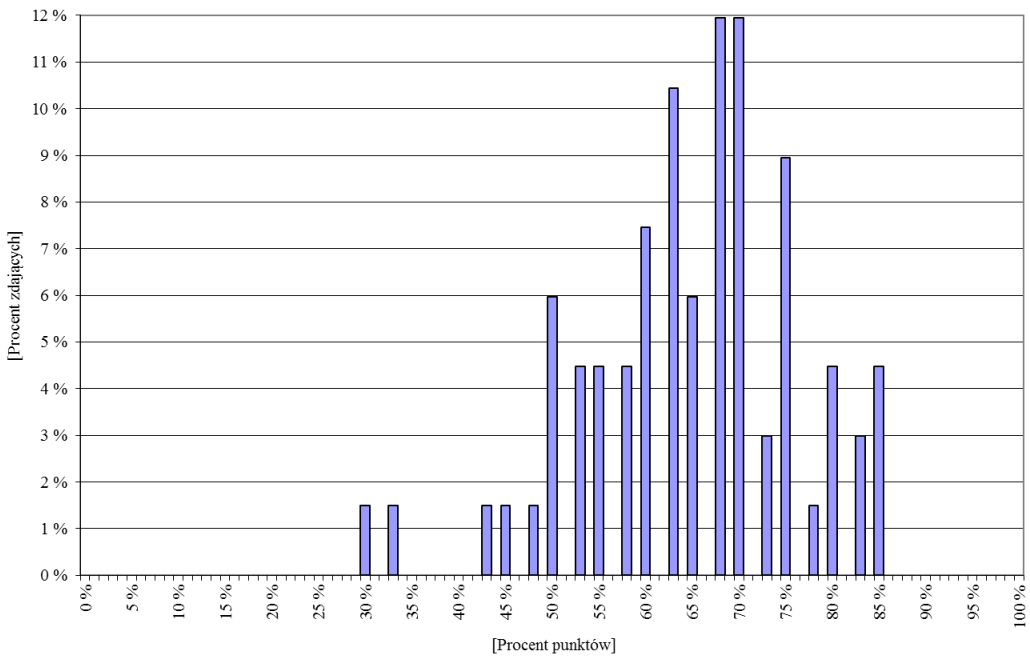
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 76,19%
Do obu części egzaminu przystąpiło 63 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,54%
przystąpiło: 67 zdających

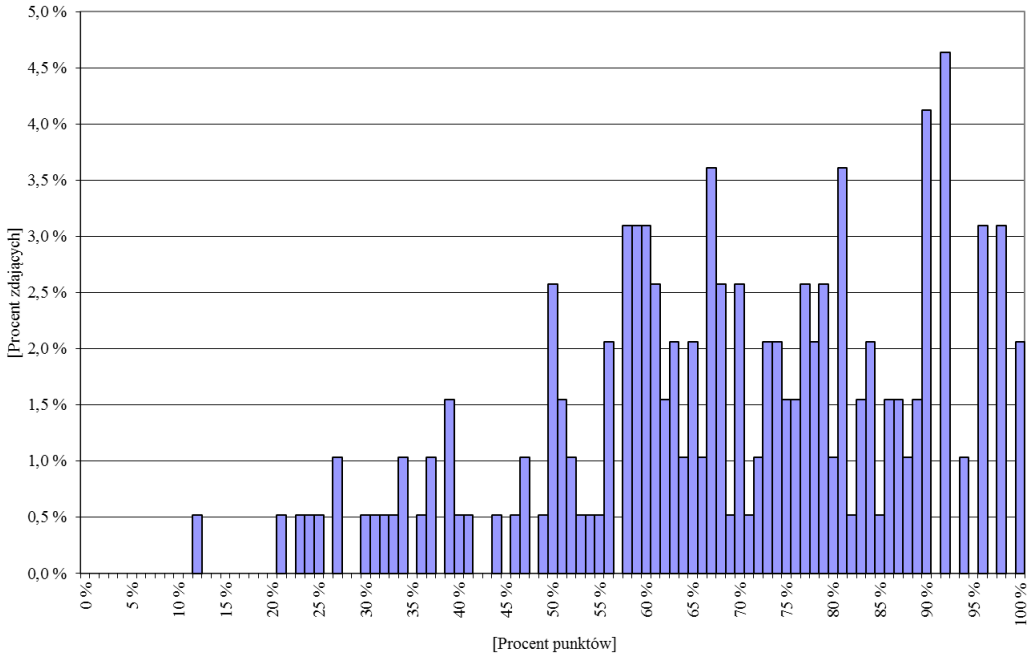
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 43,30%
przystąpiło: 194 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

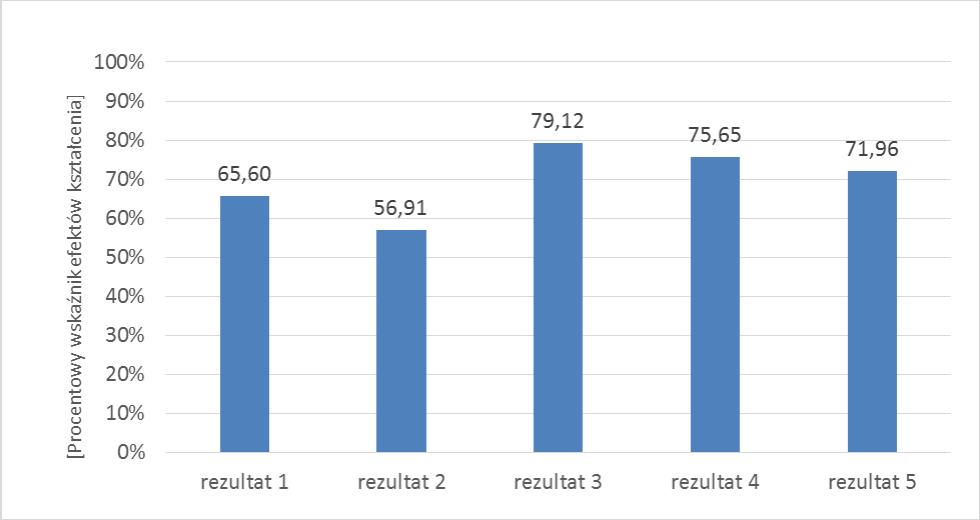
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,65		0,69
w procentach			
Średnia arytmetyczna	64,73		69,22
Modalna	68	70	92
Mediana	65		70
Maksimum	85		100
Minimum	30		12



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.30.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.30.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.30.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zestawienie liczby oraz wartości netto dostarczonej do odbiorców herbaty ziołowej zgodnie z otrzymanymi zamówieniami
rezultat 2	Zestawienie porównawcze kosztów magazynowania herbaty ziołowej i wybór najtańszego magazynu
rezultat 3	Dokument przyjęcie wewnętrzne (PW)
rezultat 4	Dokument wydanie zewnętrzne (WZ)
rezultat 5	Faktura sprzedaży

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.8. ZARZĄDZANIE ŚRODKAMI TECHNICZNYMI PODCZAS REALIZACJI PROCESÓW TRANSPORTOWYCH *A.31.*

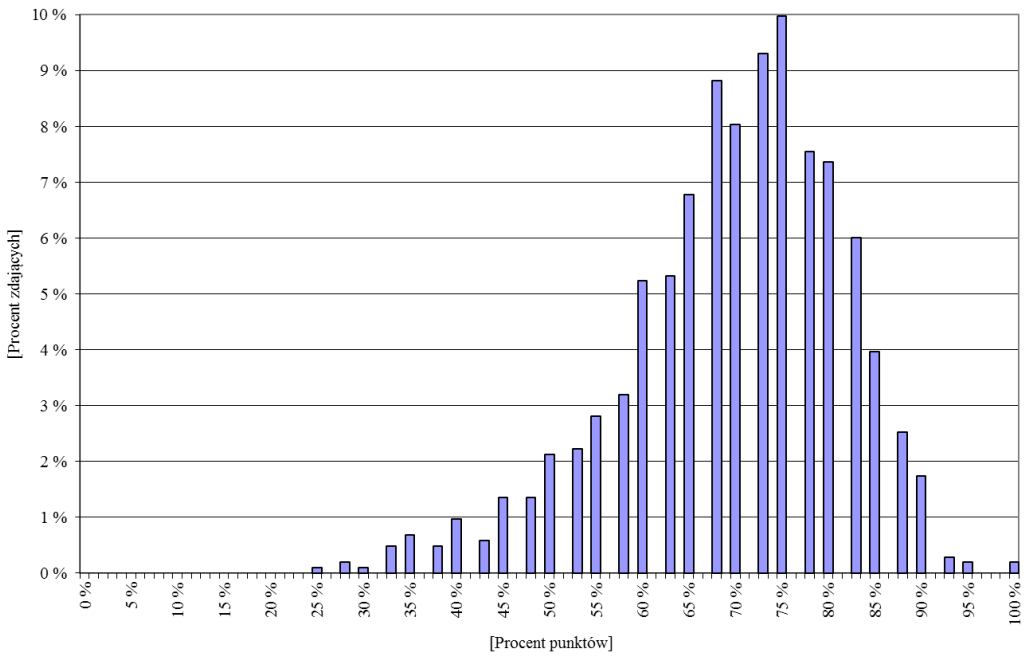
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 73,45%
Do obu części egzaminu przystąpiło 1017 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,70%
przystąpiło: 1032 zdających

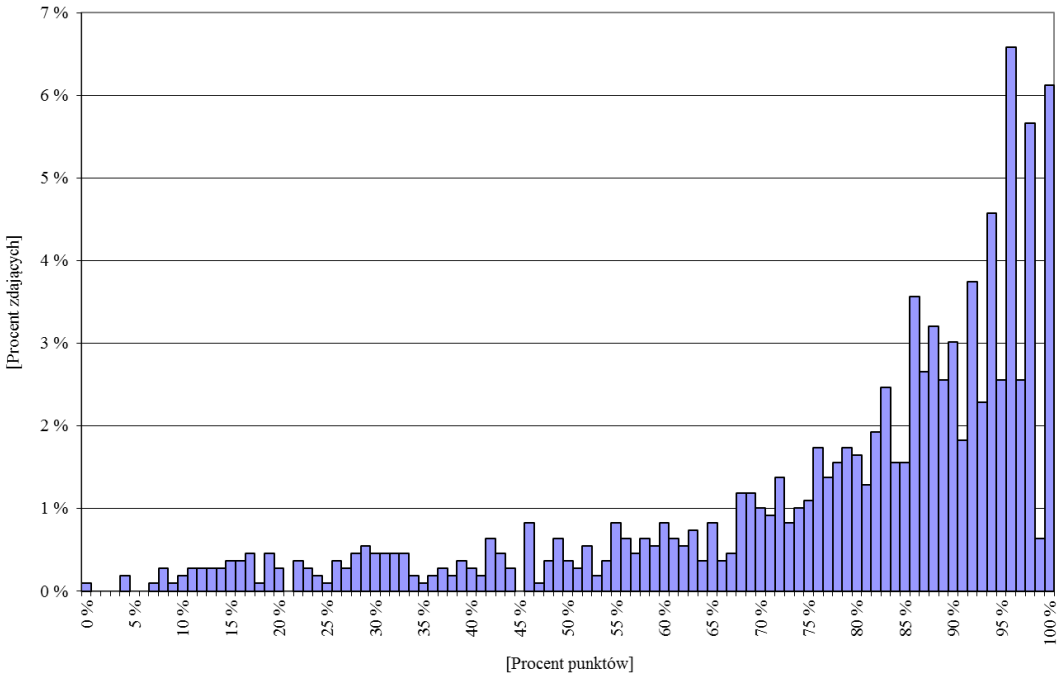
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 69,47%
przystąpiło: 1094 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

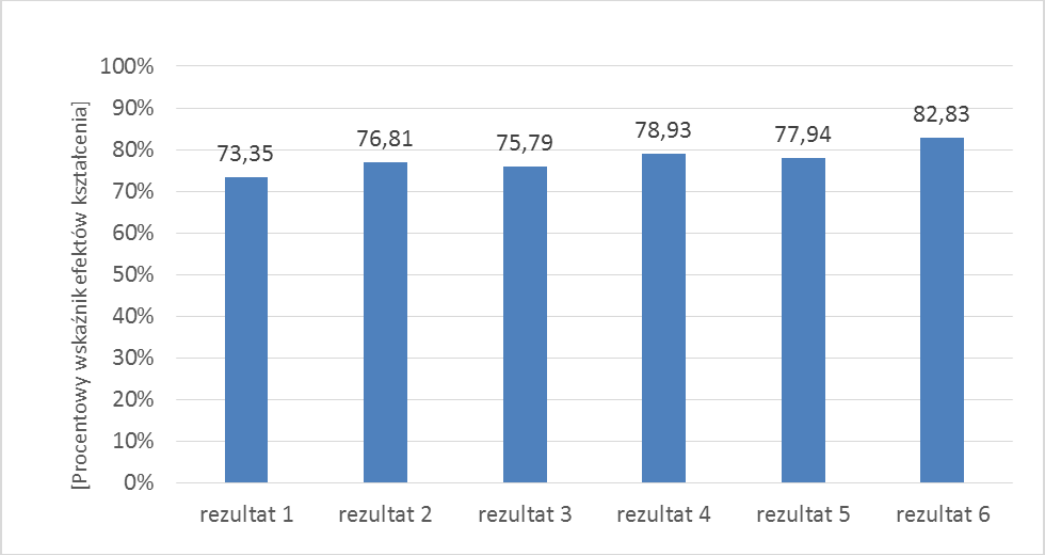
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,78
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,63	77,57
Modalna	75	96
Mediana	70	86
Maksimum	100	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.31*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.31*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.31*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta doboru kontenerów
rezultat 2	Karta doboru środków transportu drogowego
rezultat 3	Karta czasu realizacji procesu transportowego
rezultat 4	Karta kalkulacji kosztów realizowanego zlecenia transportowego
rezultat 5	Krajowy samochodowy list przewozowy
rezultat 6	Faktura za zrealizowane zlecenie transportowe

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.9. PLANOWANIE I PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI W ORGANIZACJI *A.35.*

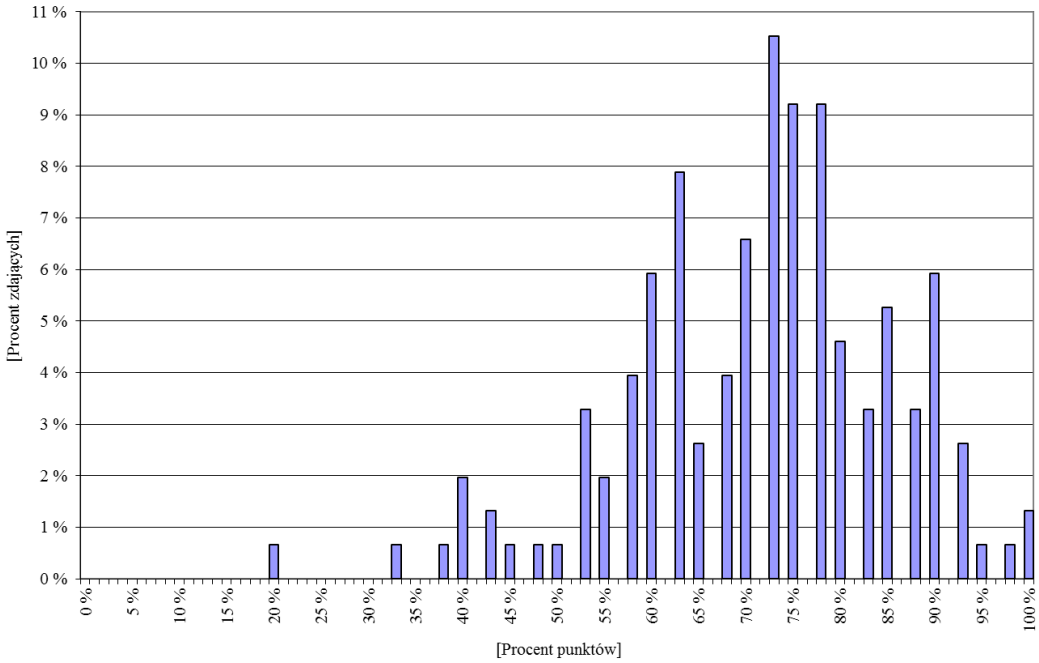
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,66%
Do obu części egzaminu przystąpiło 142 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,42%
przystąpiło: 152 zdających

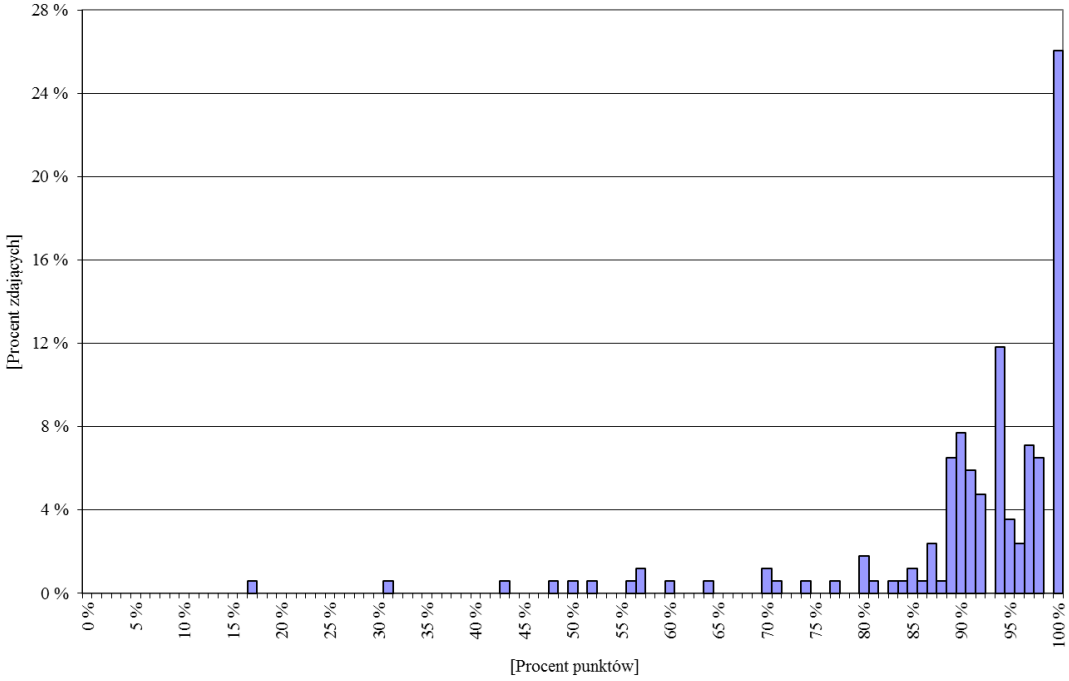
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 91,12%
przystąpiło: 169 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

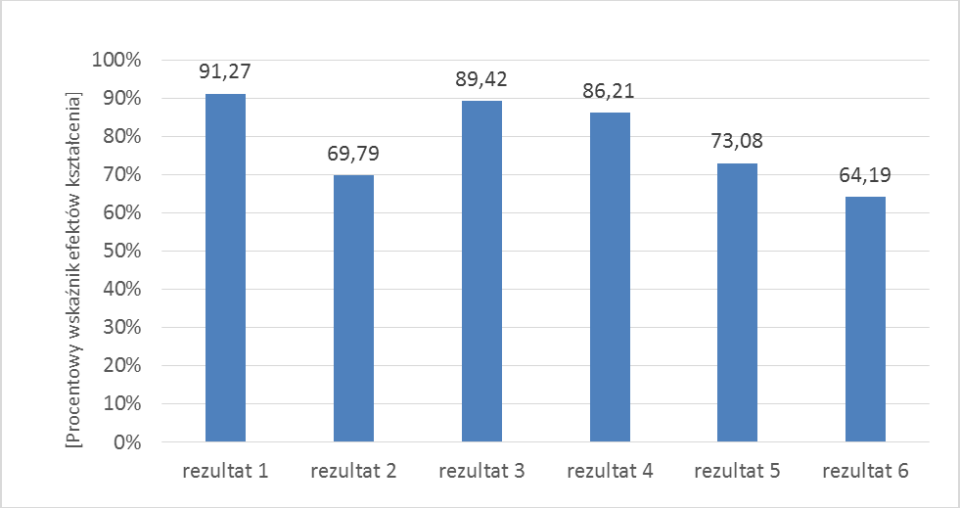
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,71	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,46	90,82
Modalna	73	100
Mediana	73	94
Maksimum	100	100
Minimum	20	17



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.35.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.35.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.35*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Dowód Pz – Przyjęcie zewnętrzne – wydruk
rezultat 2	Polecenie przelewu – wydruk
rezultat 3	ZUS ZZA Zgłoszenie do ubezpieczenia zdrowotnego – w arkuszu egzaminacyjnym
rezultat 4	Faktura sprzedaży – wydruk
rezultat 5	Zamówienie – wydruk
rezultat 6	Analiza wydajności pracy w latach 2017-2018 – w arkuszu egzaminacyjnym

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.10. ROZLICZANIE WYNAGRODZEŃ I DANIN PUBLICZNYCH *A.65.*

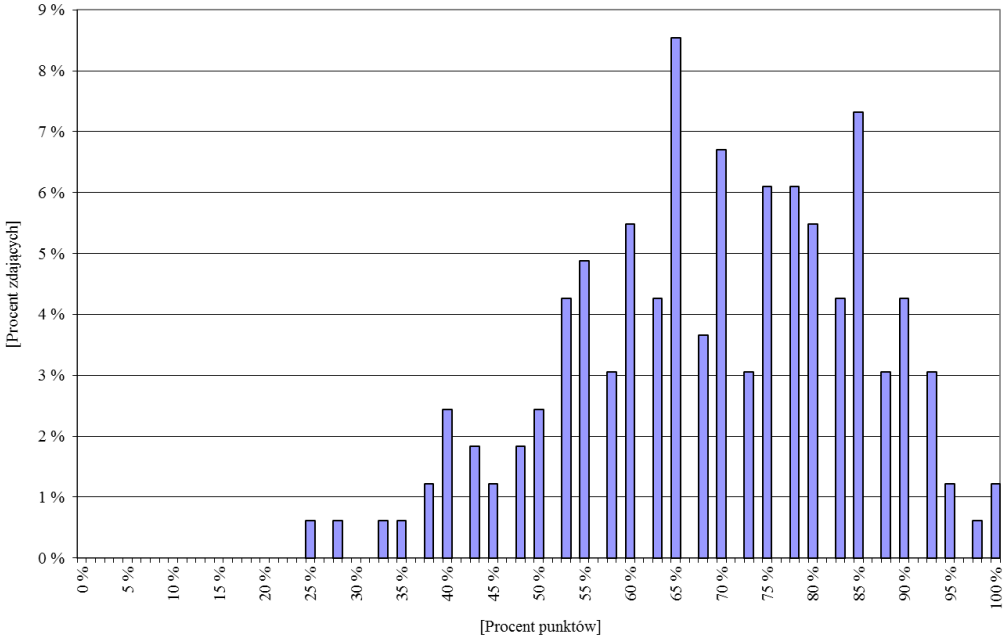
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,05%
Do obu części egzaminu przystąpiło 159 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,02%
przystąpiło: 164 zdających

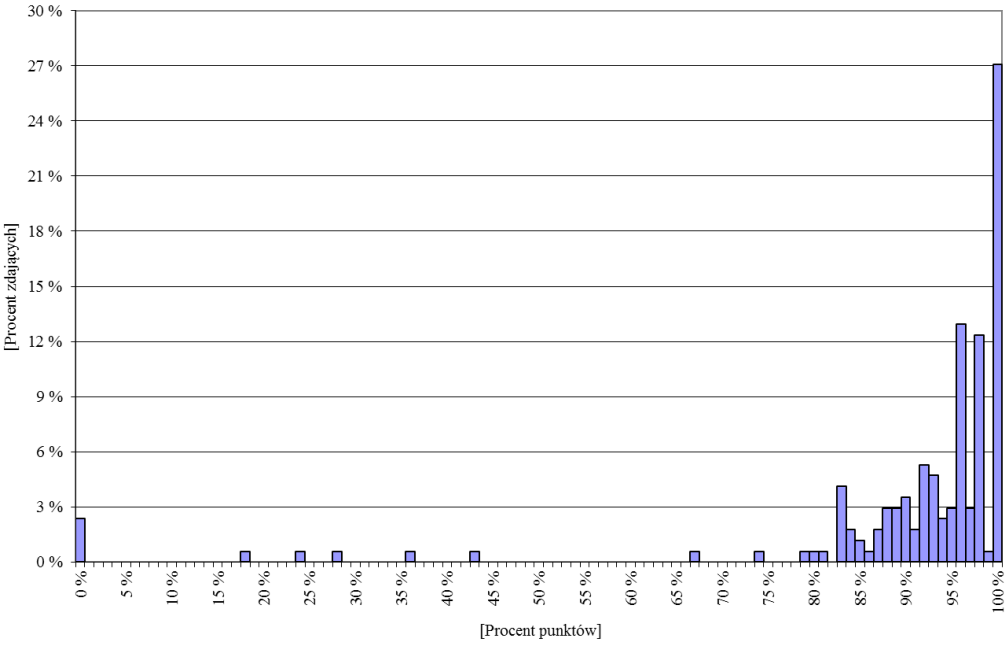
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 93,53%
przystąpiło: 170 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

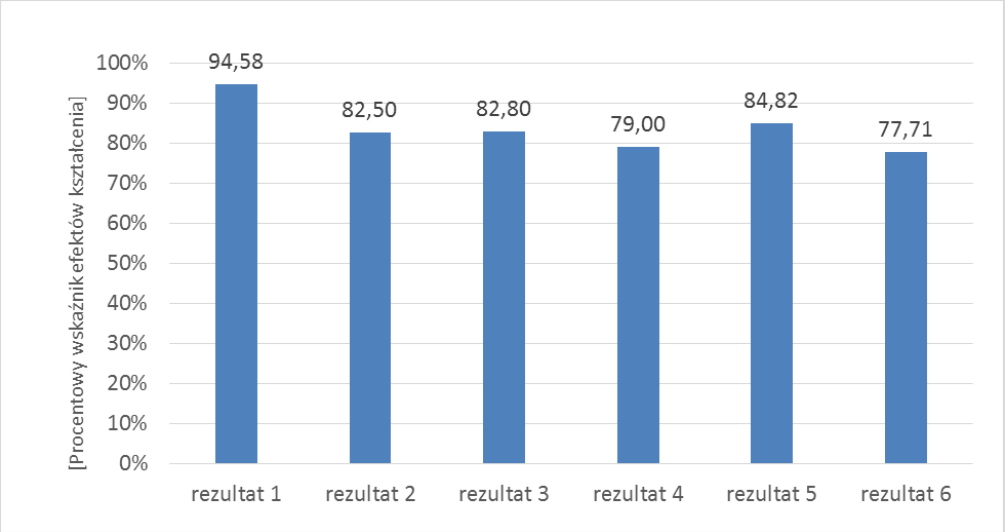
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,69	0,90
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,08	90,32
Modalna	65	100
Mediana	70	96
Maksimum	100	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.65.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.65.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.65.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Umowa o pracę nr 1/2019 dla Macieja Cześnika – wydruk
rezultat 2	ZUS ZUA Zgłoszenie do ubezpieczeń Macieja Cześnika – wydruk
rezultat 3	ZUS ZCNA Zgłoszenie danych o członkach rodziny dla celów ubezpieczenia zdrowotnego dla syna Macieja Cześnika – wydruk
rezultat 4	Miesięczna ewidencja czasu pracy za kwiecień 2019 r. dla Macieja Cześnika – wydruk karty pracy
rezultat 5	Lista płac za kwiecień 2019 r. dla Macieja Cześnika – wydruk
rezultat 6	ZUS RCA Imienny raport miesięczny o należnych składkach i wypłaconych świadczeniach za kwiecień 2019 r. dla Macieja Cześnika – wydruk

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.11. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *A.68.*

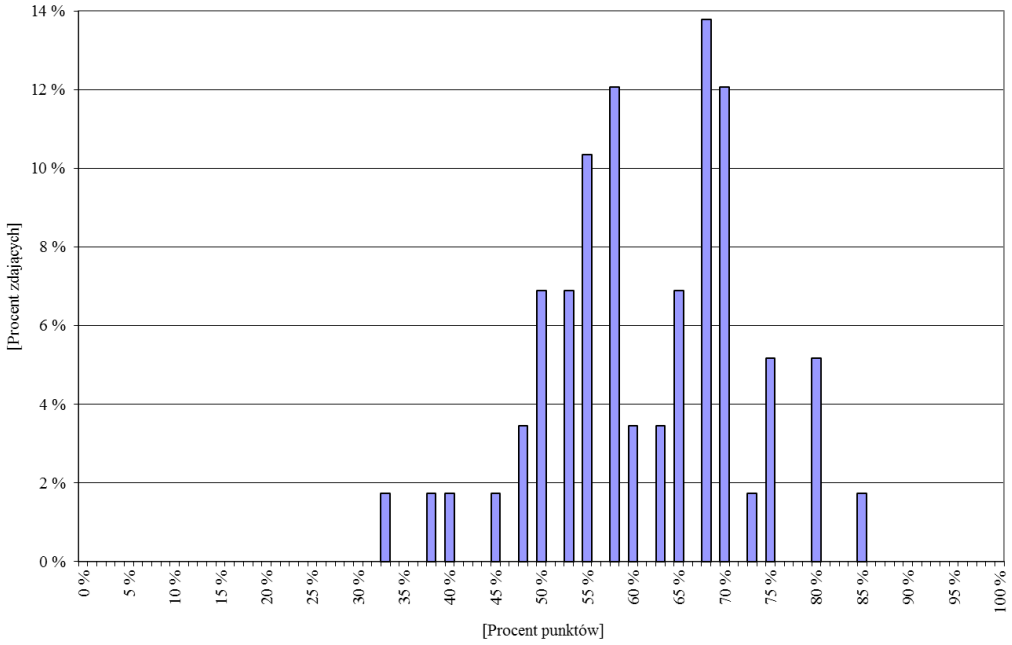
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 82,35%
Do obu części egzaminu przystąpiło 51 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,66%
przystąpiło: 58 zdających

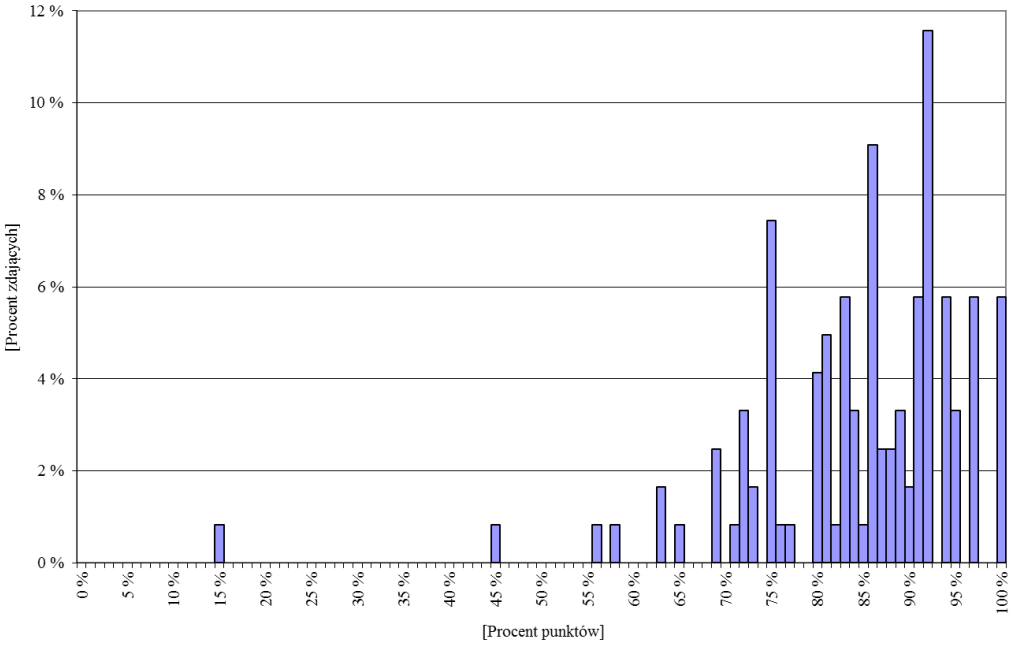
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 85,95%
przystąpiło: 121 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

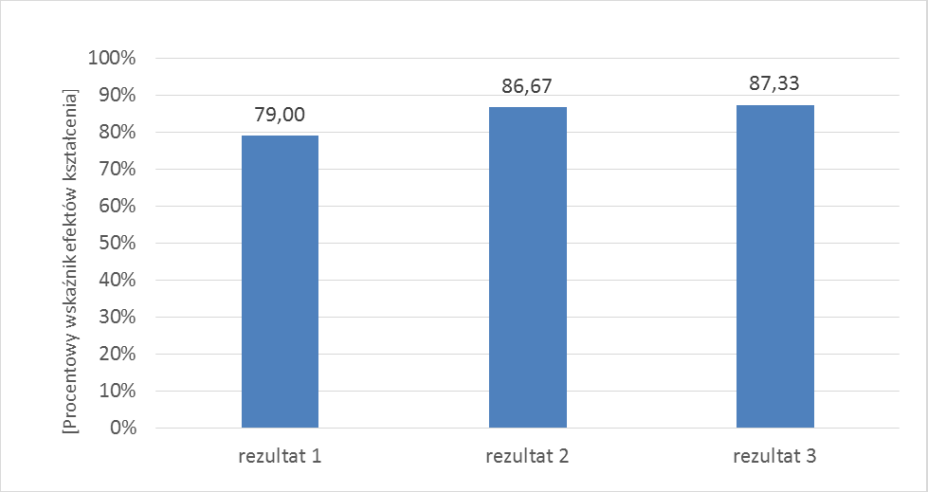
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,61	0,85
w procentach		
Średnia arytmetyczna	61,43	84,50
Modalna	68	92
Mediana	62	86
Maksimum	85	100
Minimum	33	15



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.68.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *A.68.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *A.68.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Spis spraw
rezultat 2	Zaświadczenie o utracie lub uszkodzeniu dowodu osobistego
rezultat 3	Rejestr Dowodów Osobistych (wyciąg) – dane dotyczące dowodu osobistego

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.12. EKSPLOATACJA MASZYN I URZĄDZEŃ DROGOWYCH *B.1.*

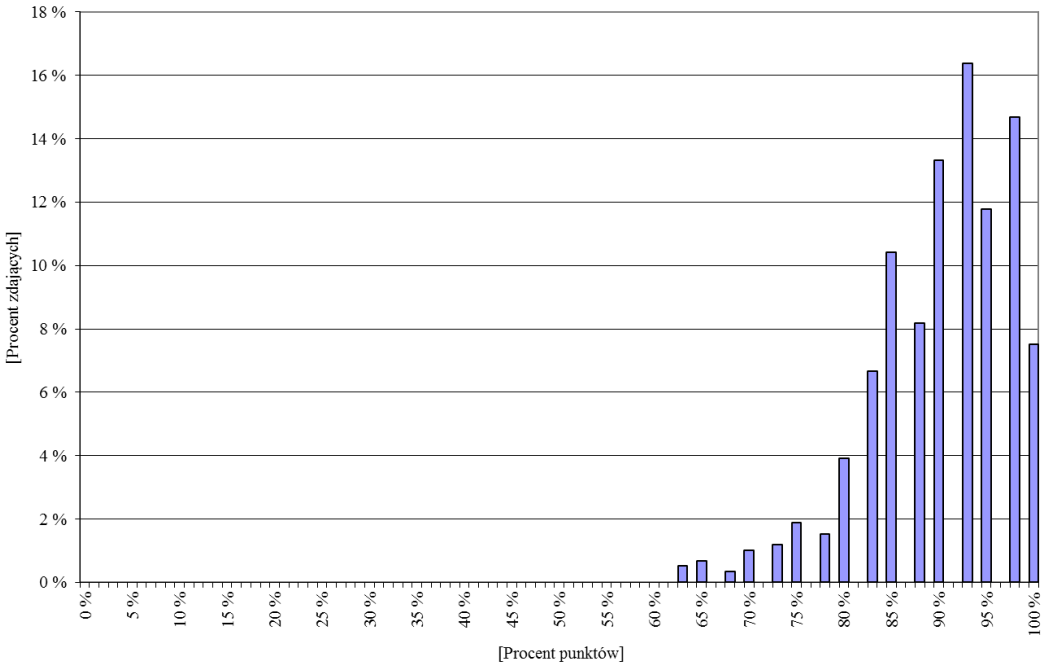
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 100%
Do obu części egzaminu przystąpiło 563 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 586 zdających

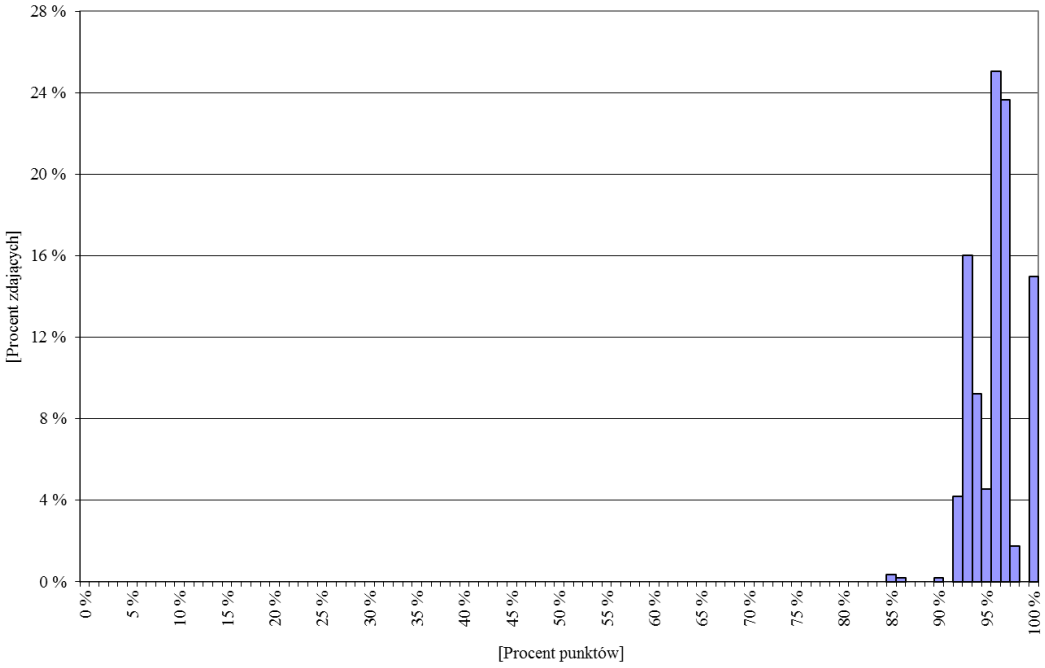
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 575 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

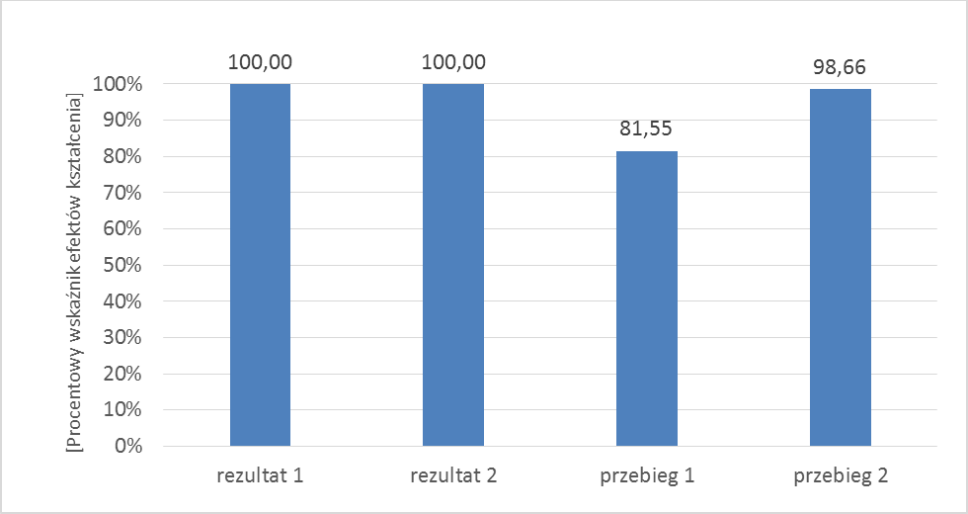
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,90	0,96
w procentach		
Średnia arytmetyczna	90,20	95,93
Modalna	93	96
Mediana	93	96
Maksimum	100	100
Minimum	63	85



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.1.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.1.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.1*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Przygotowana przecinarka tarczowa do pracy po przeglądzie
rezultat 2	Wykaz czynności wykonanych po dłuższym przechowywaniu przecinarki tarczowej - tabela 1
przebieg 1	Przebieg przeglądu po dłuższym przechowywaniu przecinarki tarczowej
przebieg 2	Przebieg przeglądu silnika przecinarki

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.13. WYKONYWANIE ROBÓT DROGOWYCH *B.2.*

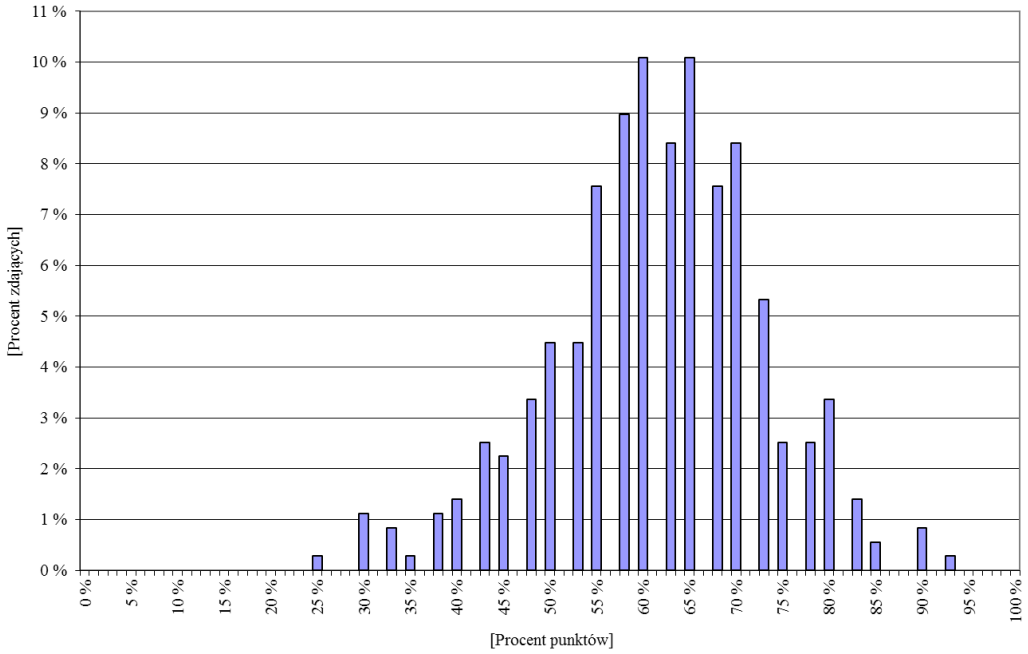
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,25%
Do obu części egzaminu przystąpiło 332 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 86,83%
przystąpiło: 357 zdających

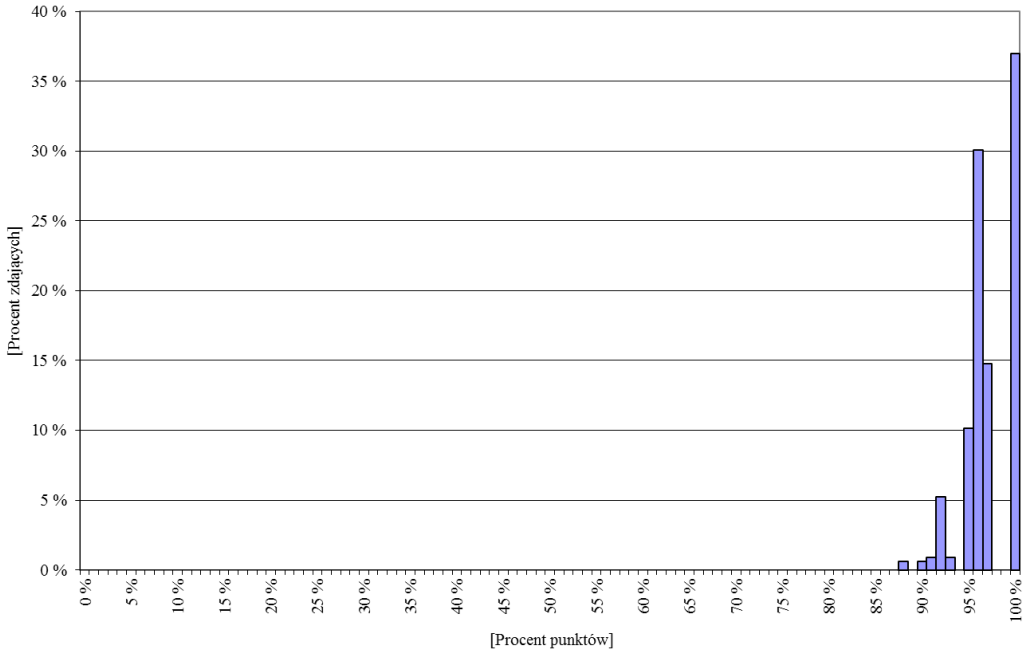
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 346 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

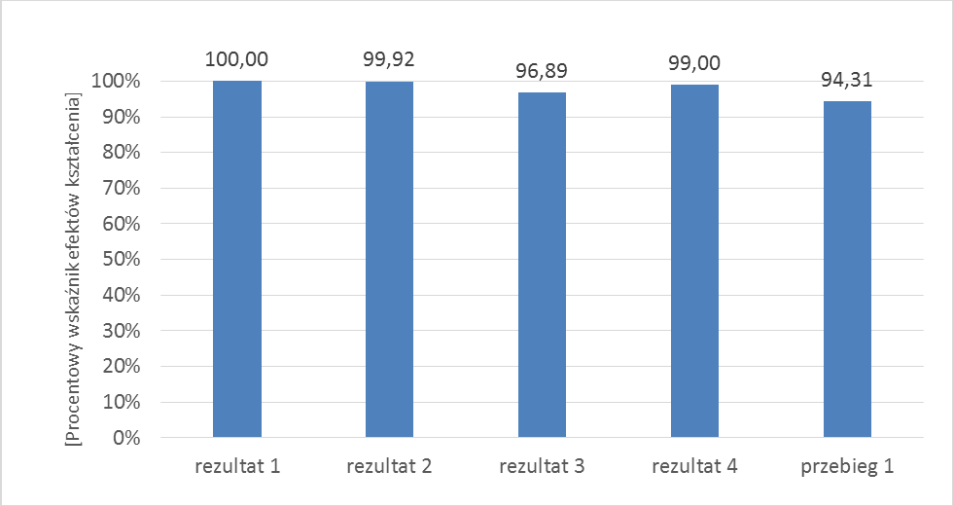
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,61		0,97
w procentach			
Średnia arytmetyczna	61,46		97,17
Modalna	60	65	100
Mediana	63		97
Maksimum	93		100
Minimum	25		88



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.2.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.2.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.2.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego
rezultat 2	Warstwa podsypki z piasku
rezultat 3	Warstwa ścieralna nawierzchni z brukowej kostki betonowej
rezultat 4	Zabezpieczone i oznakowane miejsce wykonywania robót nawierzchniowych
przebieg 1	Wykonanie robót nawierzchniowych

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.14. WYKONYWANIE ROBÓT POSADZKARSKO-OKŁADZINOWYCH *B.7.*

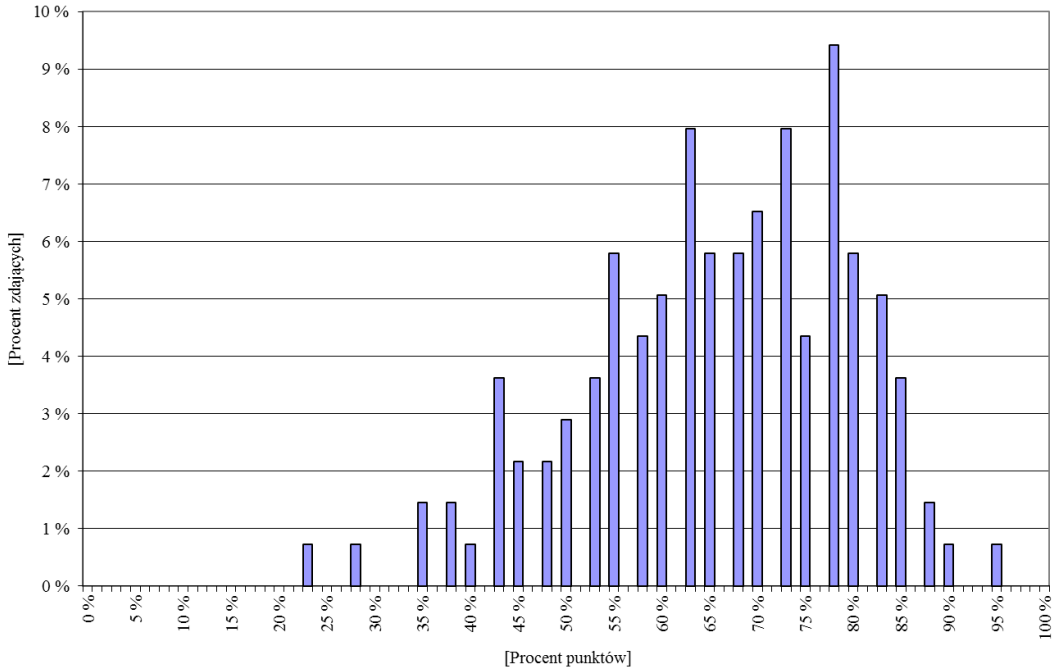
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,55%
Do obu części egzaminu przystąpiło 131 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 86,96%
przystąpiło: 138 zdających

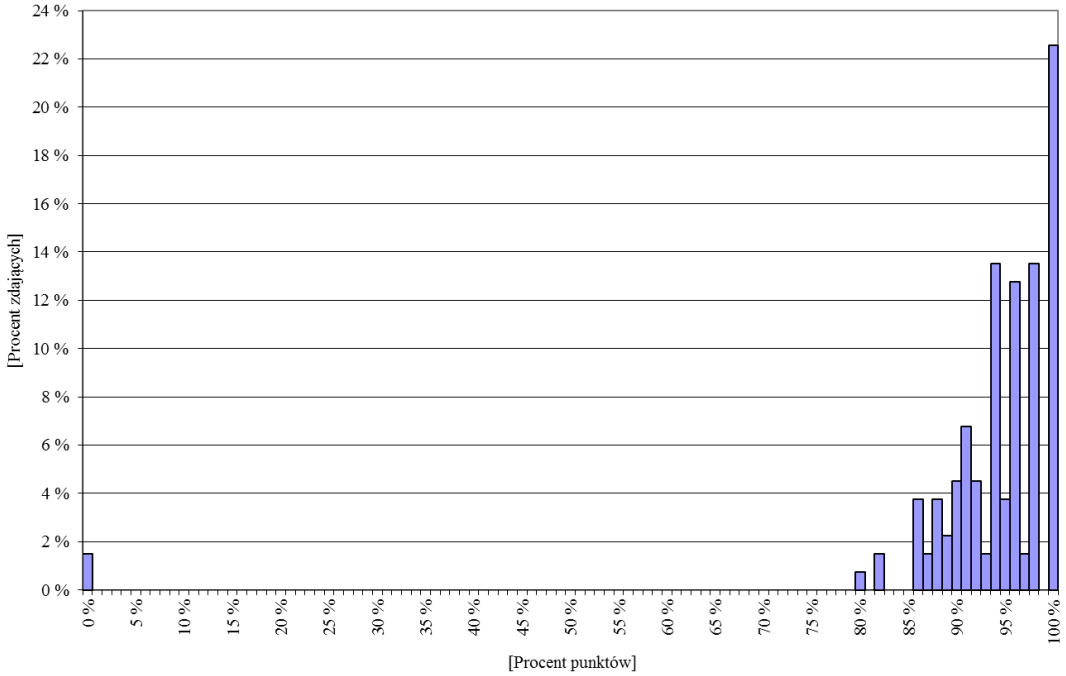
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,50%
przystąpiło: 133 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

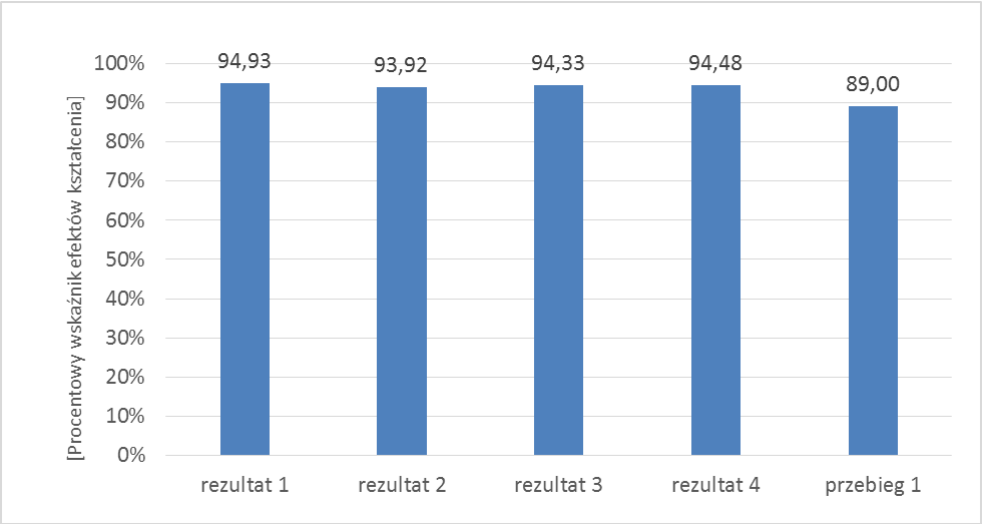
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,66	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	65,69	93,30
Modalna	78	100
Mediana	68	96
Maksimum	95	100
Minimum	23	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.7.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.7.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.7.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Izolacja przeciwwilgociowa i akustyczna
rezultat 2	Posadzka z paneli podłogowych
rezultat 3	Posadzka z wykładziny dywanowej
rezultat 4	Zamontowane listwy przypodłogowe i listwa dylatacyjna
przebieg 1	Przebieg wykonania podłogi

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.15. MONTAŻ URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW ENERGETYKI ODNAWIALNEJ *B.21.*

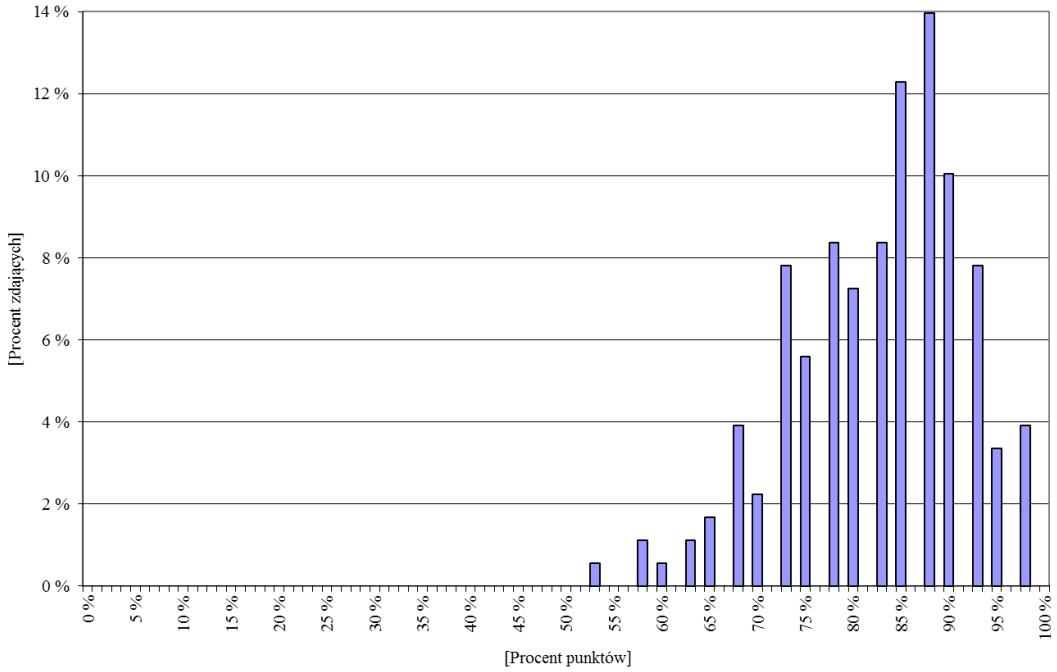
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 96,97%
Do obu części egzaminu przystąpiło 165 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 179 zdających

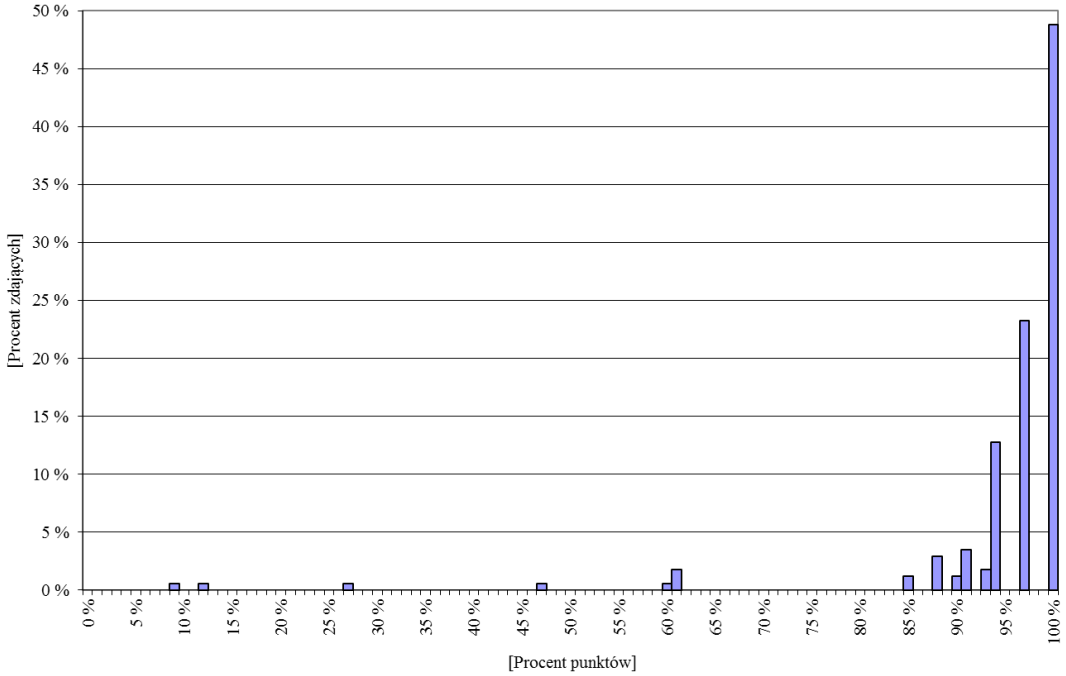
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 95,35%
przystąpiło: 172 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

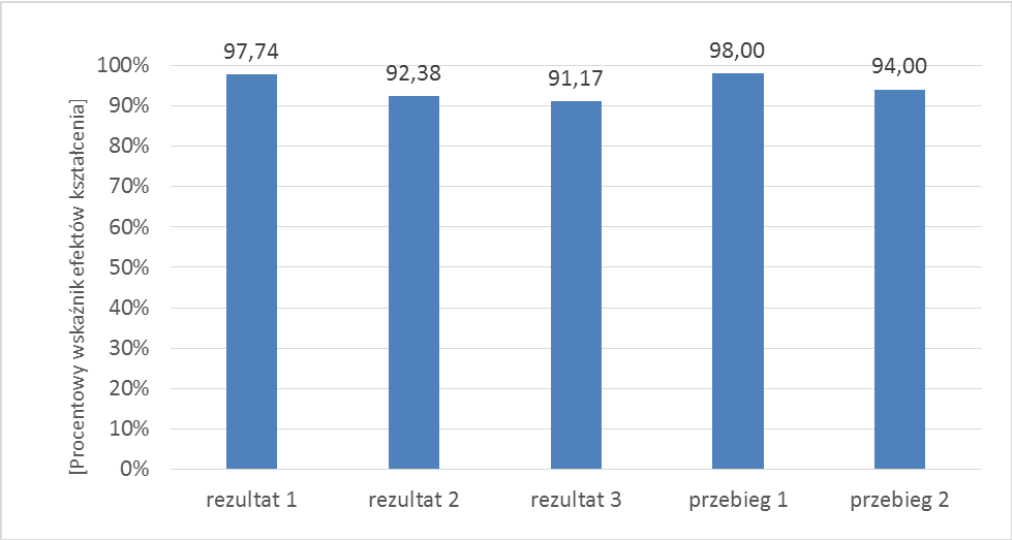
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,83	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	82,58	94,77
Modalna	88	100
Mediana	85	97
Maksimum	98	100
Minimum	53	9



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.21.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.21.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.21*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Przygotowane elementy instalacji i montaż grzejnika płytowego
rezultat 2	Wykonany na podstawie schematu fragment instalacji c.o.
rezultat 3	Napełnienie wodą układu instalacyjnego
przebieg 1	Przebieg montażu instalacji c.o.
przebieg 2	Przebieg napełnienia układu wodą

* Opisy rezultatów/przebiegów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.16. SPORZĄDZANIE KOSZTORYSÓW ORAZ PRZYGOTOWYWANIE DOKUMENTACJI PRZETARGOWEJ *B.30.*

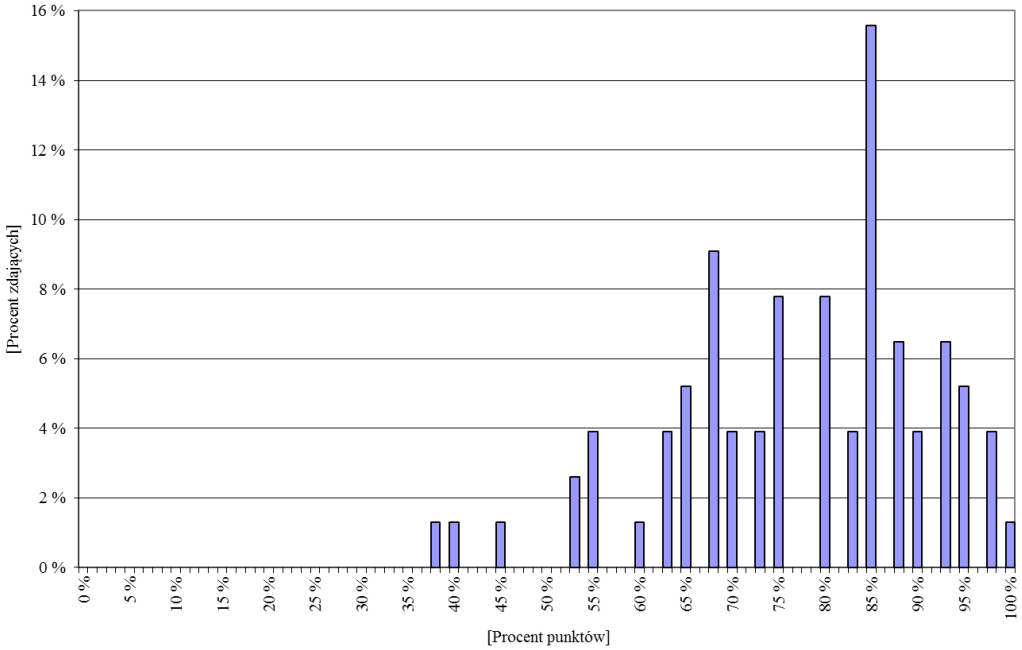
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 66,22%
Do obu części egzaminu przystąpiło 74 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,10%
przystąpiło: 77 zdających

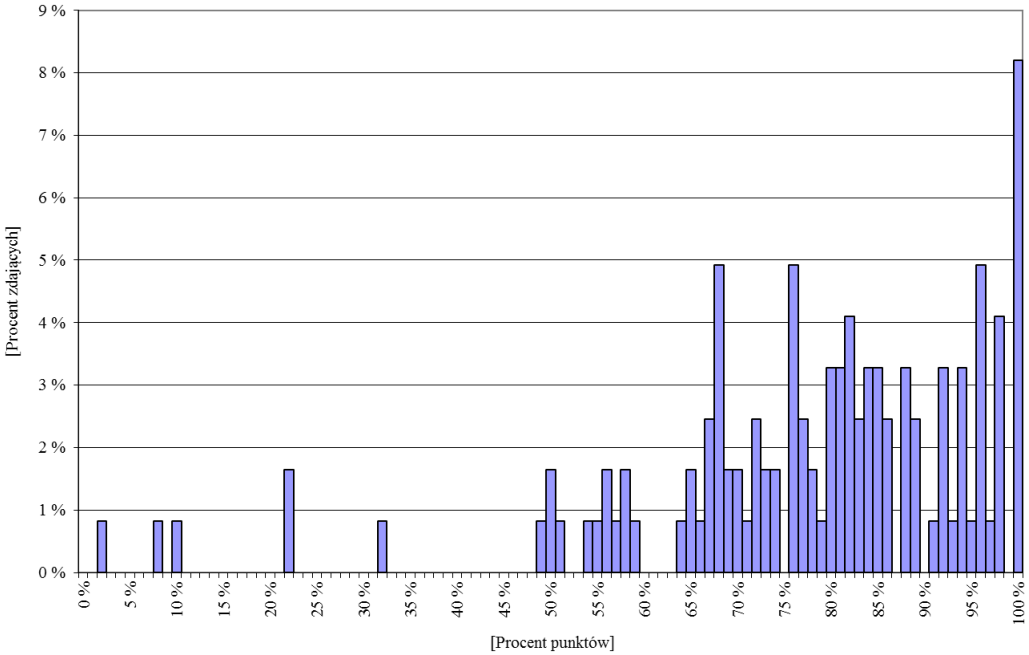
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 64,75%
przystąpiło: 122 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

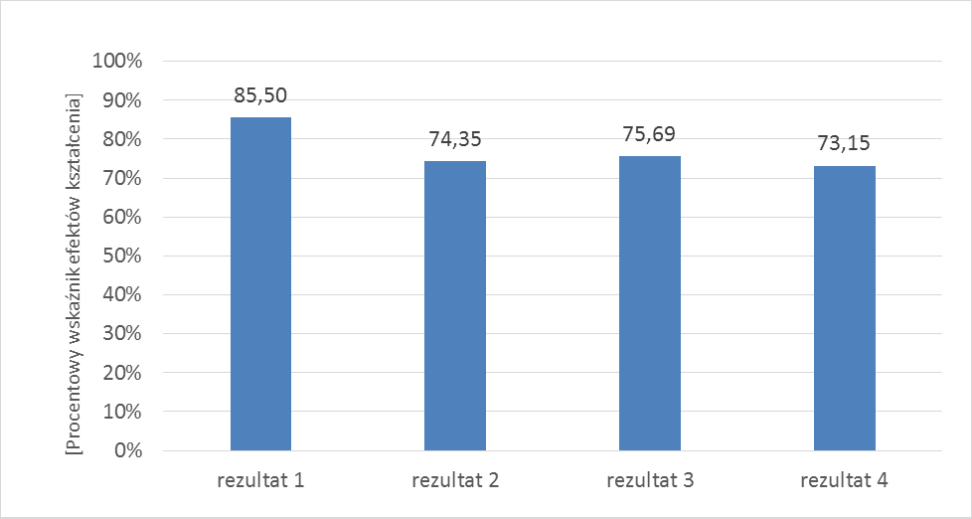
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,77	0,77
w procentach		
Średnia arytmetyczna	77,35	77,39
Modalna	85	100
Mediana	80	81
Maksimum	100	100
Minimum	38	2



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.30.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.30.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.30.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Strona tytułowa kosztorysu
rezultat 2	Przedmiar robót - roboty ziemne
rezultat 3	Przedmiar robót - roboty fundamentowe
rezultat 4	Kosztorys robót z podsumowaniem i zestawieniem materiałów oraz sprzętu

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.17. ORGANIZACJA I KONTROLOWANIE ROBÓT BUDOWLANYCH *B.33.*

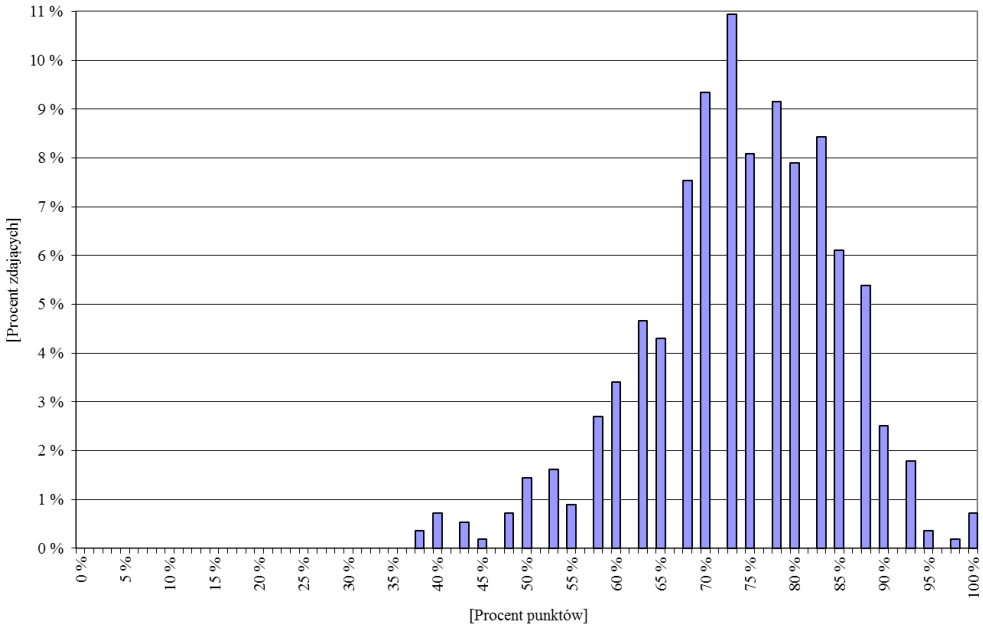
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 74,01%
Do obu części egzaminu przystąpiło 554 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,49%
przystąpiło: 557 zdających

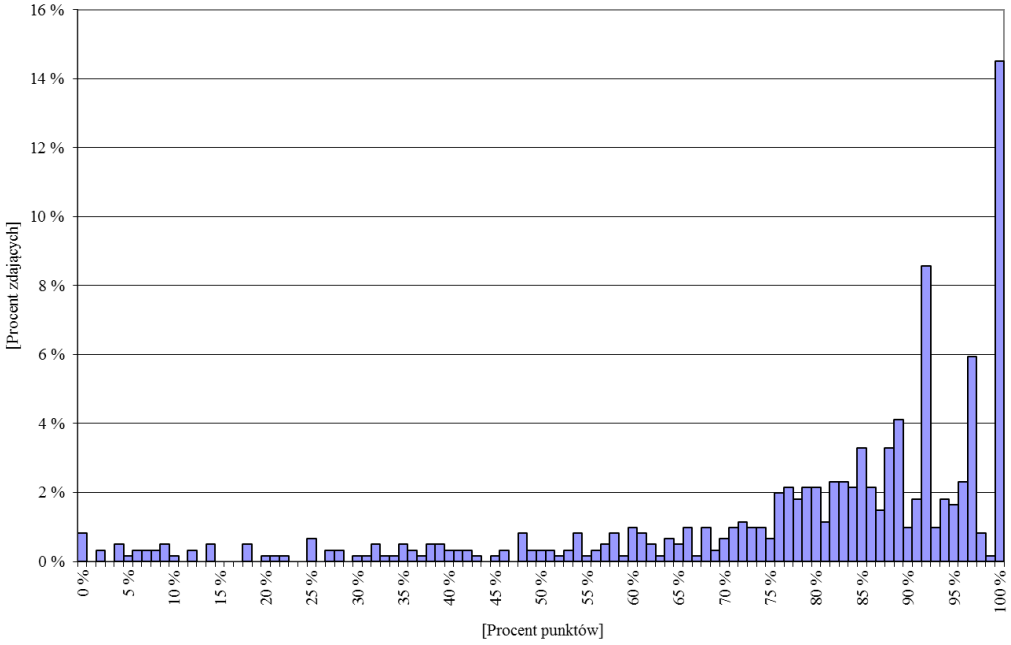
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 72,65%
przystąpiło: 607 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

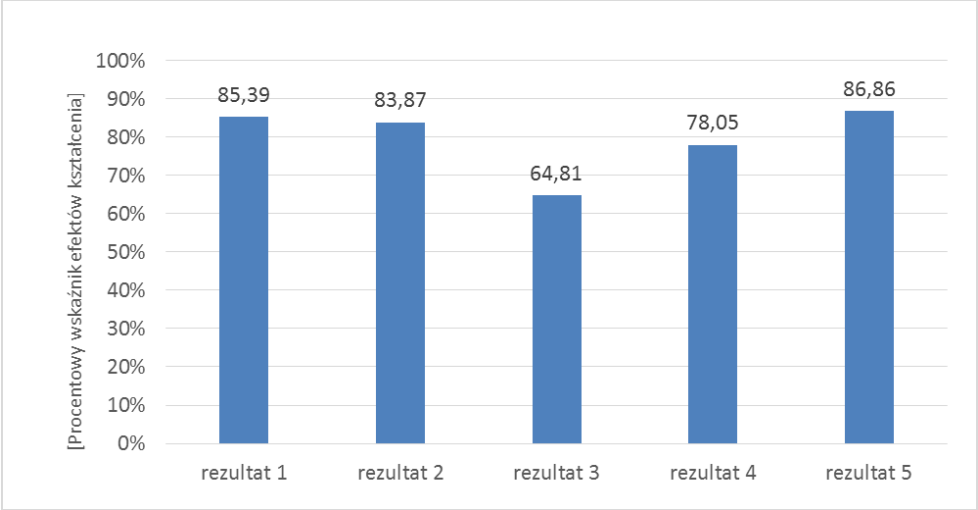
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,74	0,78
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,78	78,24
Modalna	73	100
Mediana	75	86
Maksimum	100	100
Minimum	38	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.33.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.33.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.33.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Uzupełnione zestawienie stali zbrojeniowej dla projektowanej ściany oporowej
rezultat 2	Uzupełniony przedmiar robót
rezultat 3	Zapotrzebowanie na materiały podstawowe
rezultat 4	Harmonogram ogólny robót - część analityczna
rezultat 5	Harmonogram ogólny robót - część graficzna

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.18. OBSŁUGA GEODEZYJNA INWESTYCJI BUDOWLANYCH *B.35.*

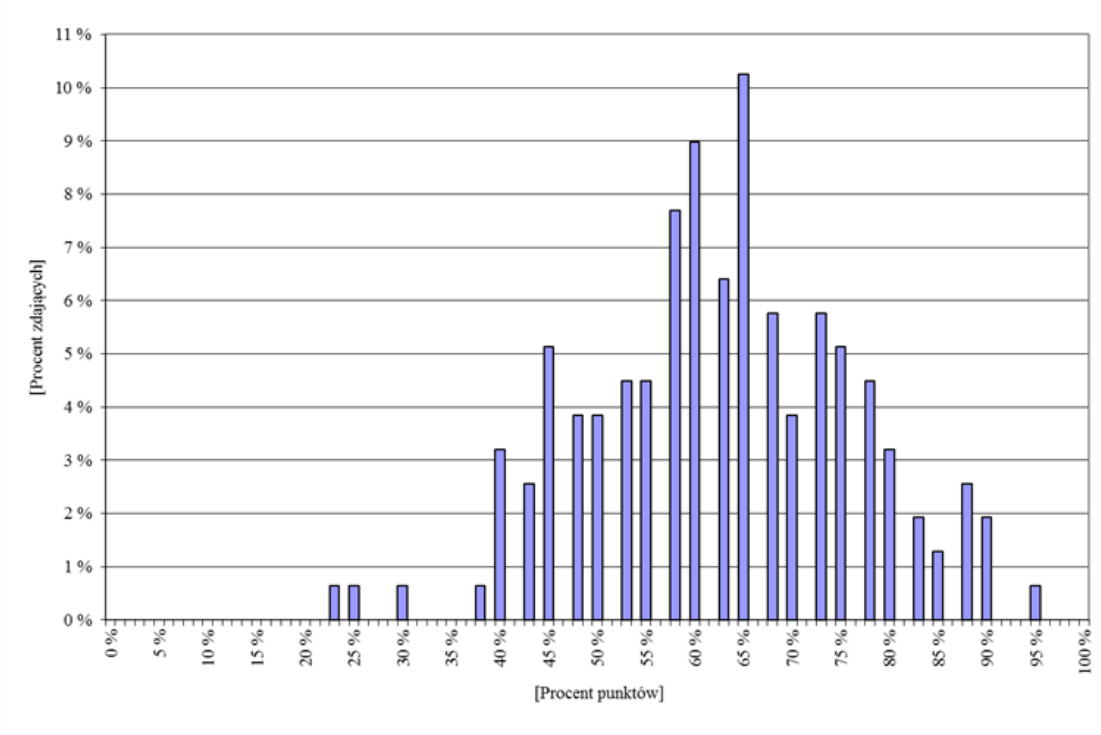
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 82,24%
Do obu części egzaminu przystąpiło 152 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 82,69%
przystąpiło: 156 zdających

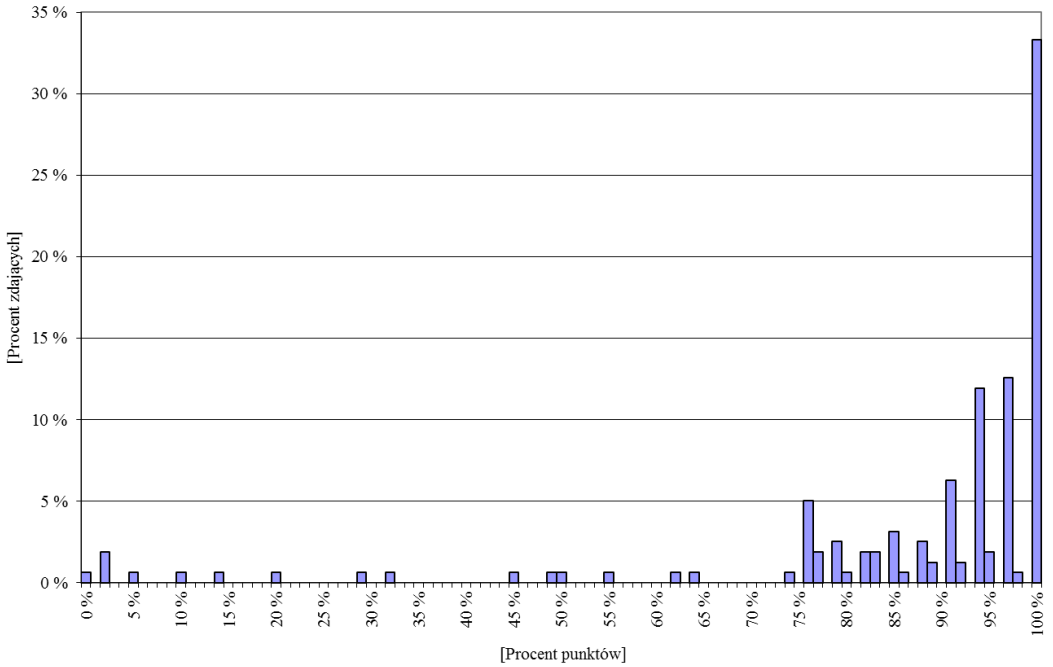
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 89,31%
przystąpiło: 159 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

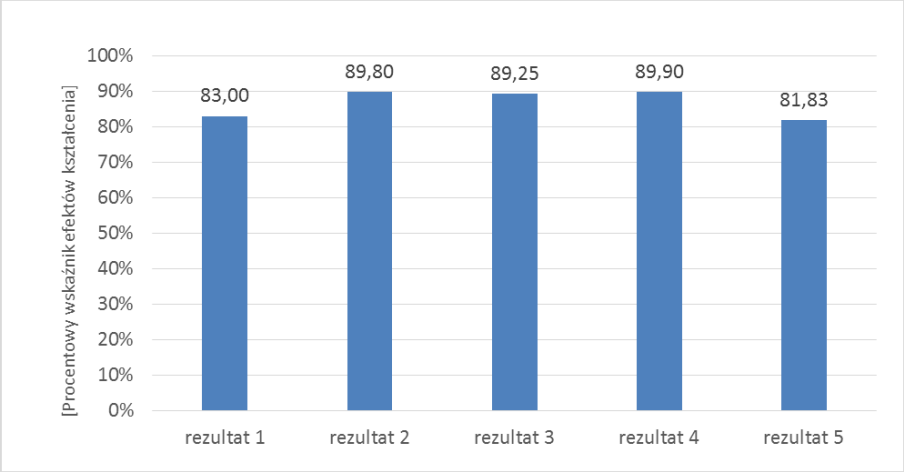
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,63	0,87
w procentach		
Średnia arytmetyczna	62,62	86,72
Modalna	65	100
Mediana	63	94
Maksimum	95	100
Minimum	23	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.35.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *B.35.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *B.35.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Średnie wartości wysokości poszczególnych poziomów obserwacyjnych
rezultat 2	Wartości wychyleń liniowych osi komina od pionu na pięciu poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 1
rezultat 3	Wartości liniowe wychyleń osi komina od pionu na pięciu poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 2
rezultat 4	Wartości liniowe wychyleń osi komina od pionu na pięciu poziomach obserwacyjnych pomierzonych ze stanowiska St. 3
rezultat 5	Wykresy wychyleń osi komina od pionu, obserwowanych ze stanowisk St. 1, St. 2 i St. 3

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.19. WYKONYWANIE INSTALACJI URZĄDZEŃ ELEKTRONICZNYCH *E.6.*

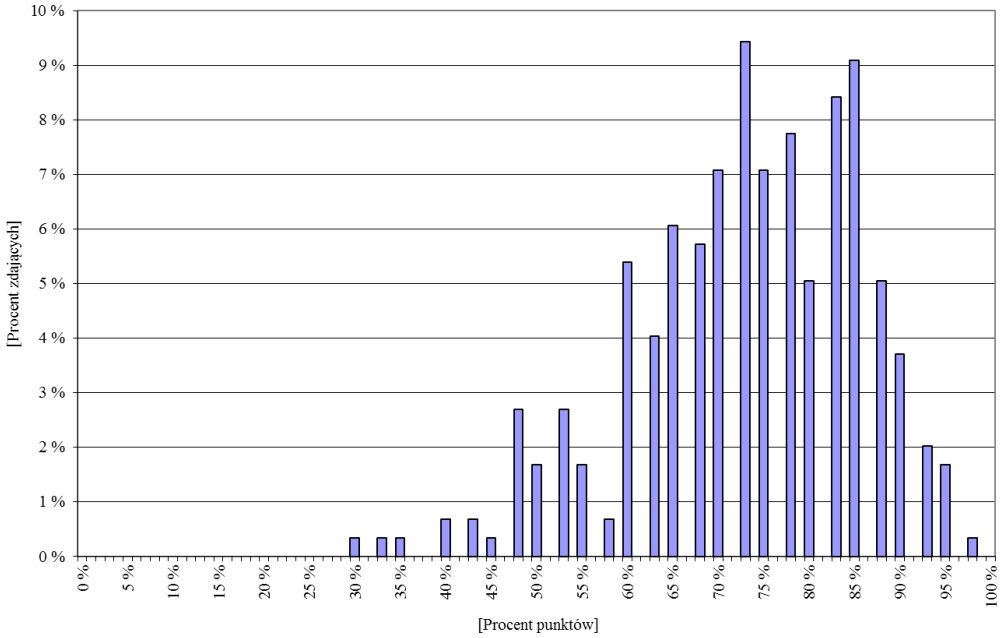
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 94,12%
Do obu części egzaminu przystąpiło 289 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 94,61%
przystąpiło: 297 zdających

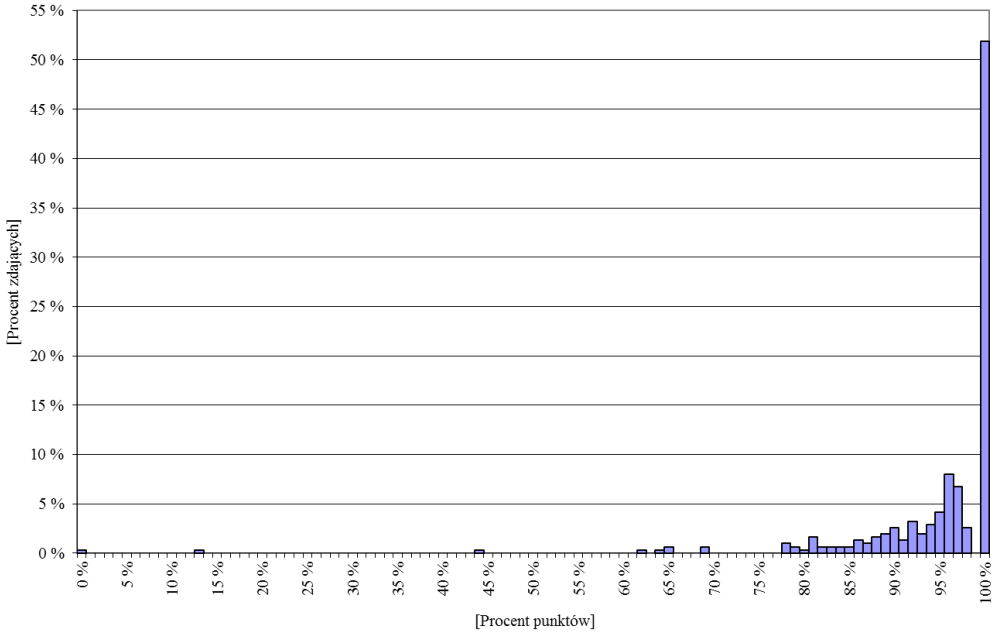
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 97,12%
przystąpiło: 312 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

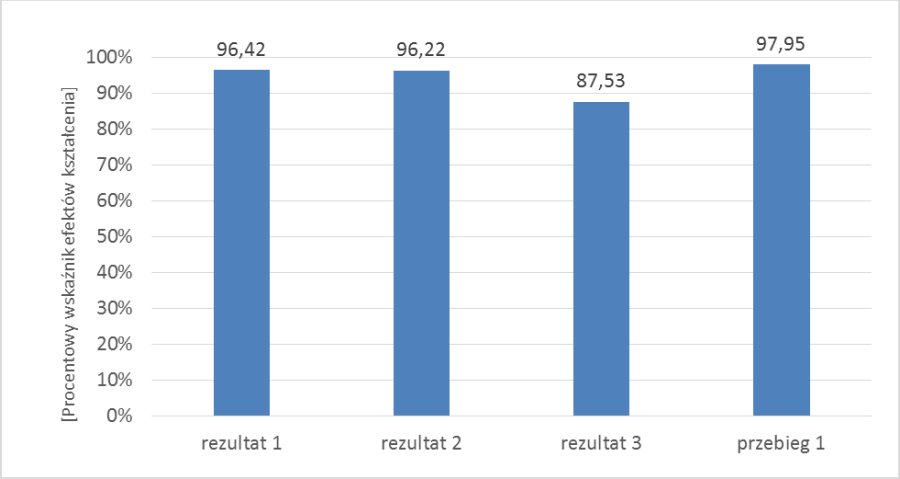
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,04	95,00
Modalna	73	100
Mediana	75	100
Maksimum	98	100
Minimum	30	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.6.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.6.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.6*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Rozbudowana instalacja alarmowa
rezultat 2	Połączenia elektryczne centrali alarmowej z czujką zalania i przyciskiem napadowym
rezultat 3	Konfiguracja centrali alarmowej i kontrola działania sytemu alarmowego po rozbudowie
przebieg 1	Przebieg montażu czujki zalania i przycisku napadowego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.20. MONTAŻ I KONSERWACJA MASZYN I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH *E.7.*

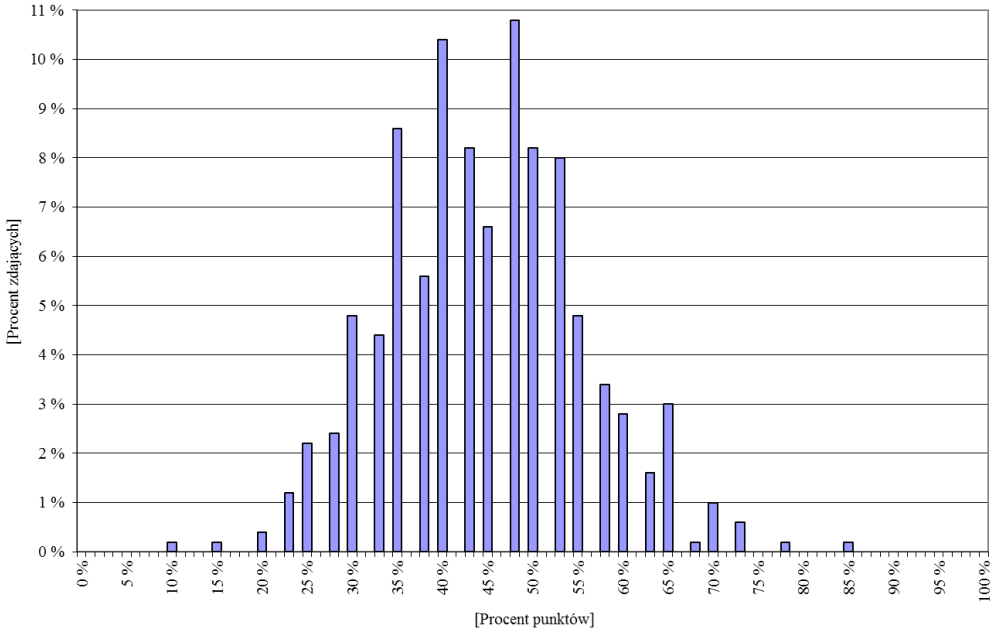
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 39,39%
Do obu części egzaminu przystąpiło 99 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 34,00%
przystąpiło: 500 zdających

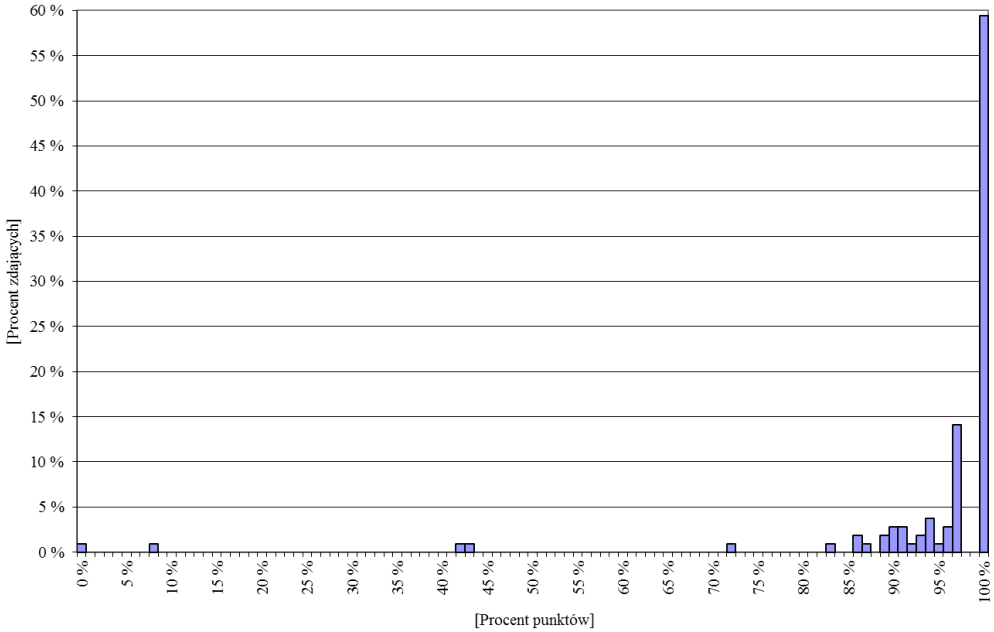
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 95,28%
przystąpiło: 106 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

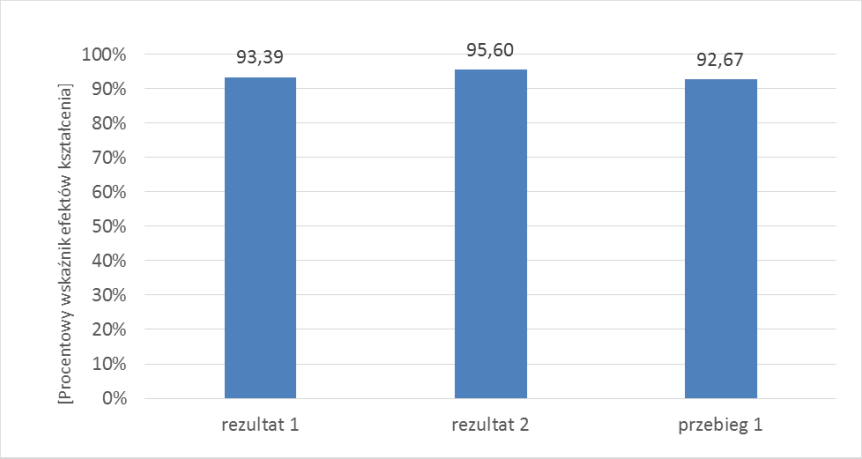
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,45	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	44,69	94,53
Modalna	48	100
Mediana	45	100
Maksimum	85	100
Minimum	10	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.7.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.7.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.7*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zmontowany układ zasilania i sterowania silnika klatkowego
rezultat 2	Działanie układu zasilania i sterowania silnika klatkowego pracującego w układzie jednofazowym
przebieg 1	Podłączenie i uruchomienie układu zasilania i sterowania silnika klatkowego pracującego w układzie jednofazowym

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.21. MONTAŻ I KONSERWACJA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.8.*

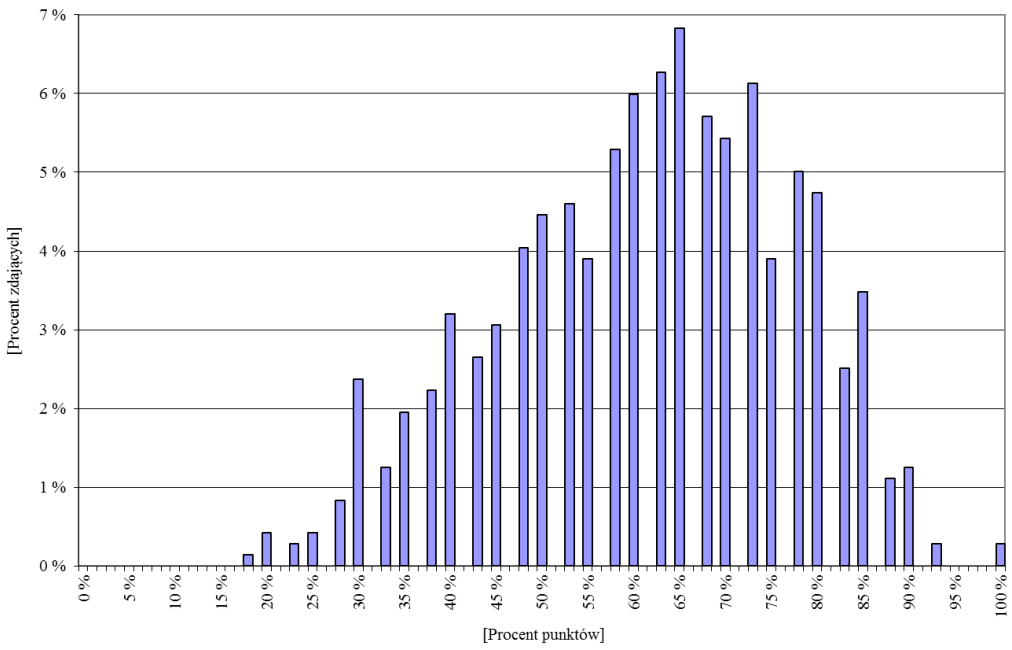
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 77,70%
Do obu części egzaminu przystąpiło 610 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 77,16%
przystąpiło: 718 zdających

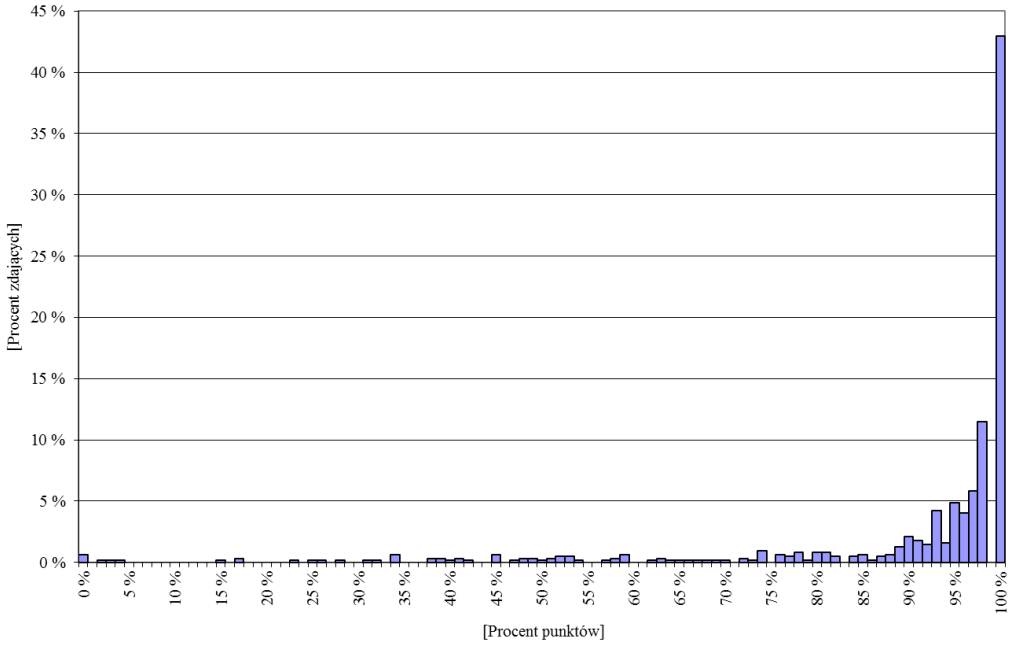
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 88,21%
przystąpiło: 619 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

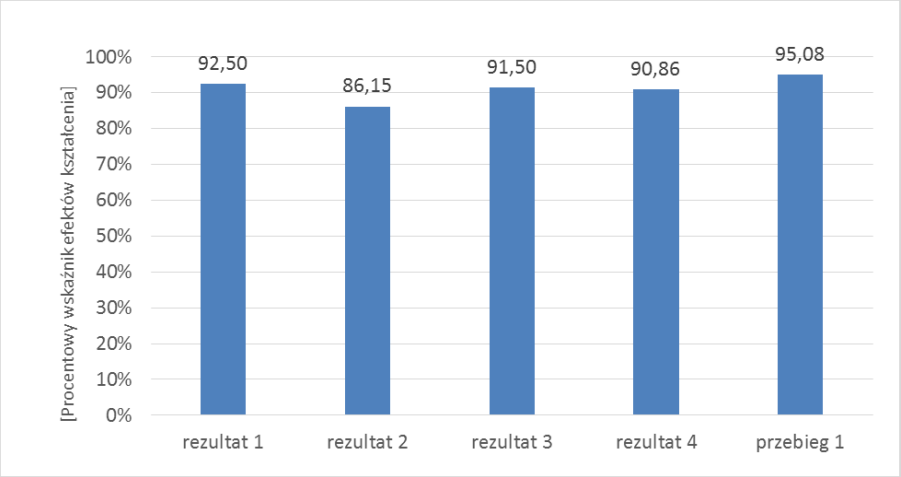
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,61	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	61,23	90,57
Modalna	65	100
Mediana	63	98
Maksimum	100	100
Minimum	18	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.8.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.8.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.8*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Rozdzielnica na ścianie montażowej
rezultat 2	Schemat montażowy połączeń w rozdzielnicy
rezultat 3	Połączenia elektryczne w rozdzielnicy oraz połączenia oprawy oświetleniowej
rezultat 4	Karta oceny instalacji
przebieg 1	Wykonanie instalacji elektrycznej na ścianie montażowej

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.22. MONTAŻ I EKSPLOATACJA KOMPUTERÓW OSOBISTYCH ORAZ URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH *E.12.*

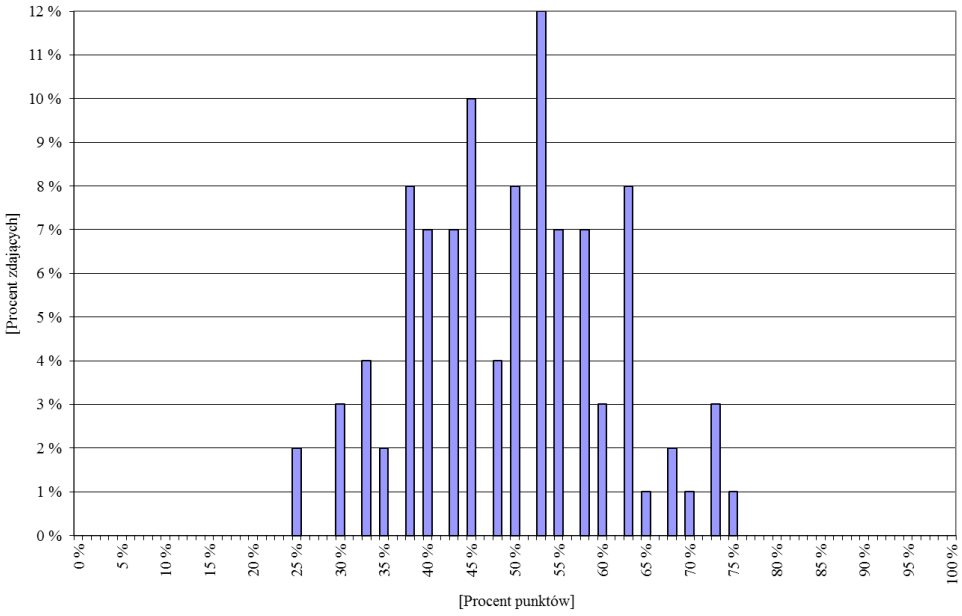
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 8,33%
Do obu części egzaminu przystąpiło 12 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 53,00%
przystąpiło: 100 zdających

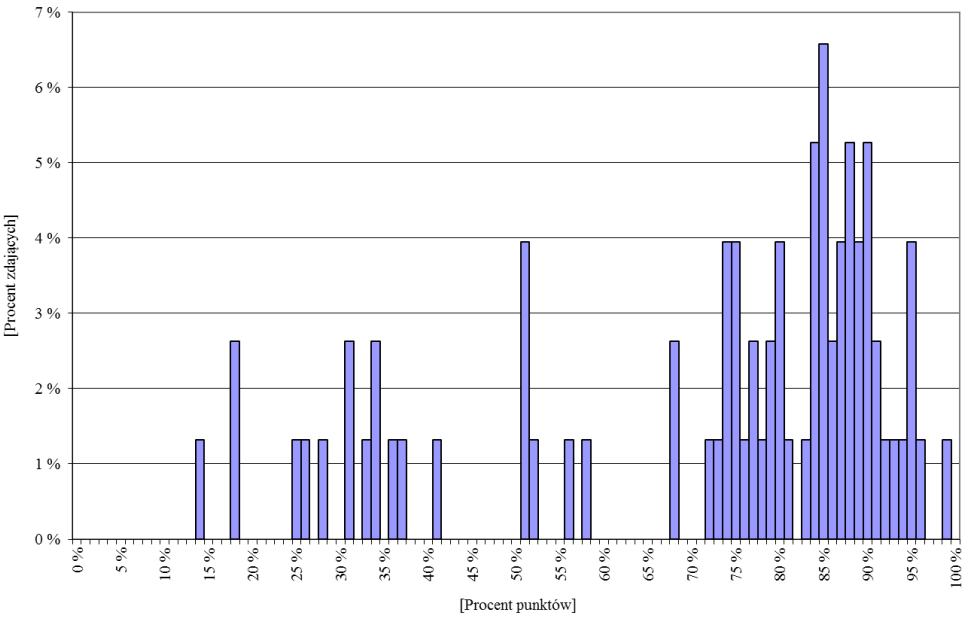
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 64,47%
przystąpiło: 76 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

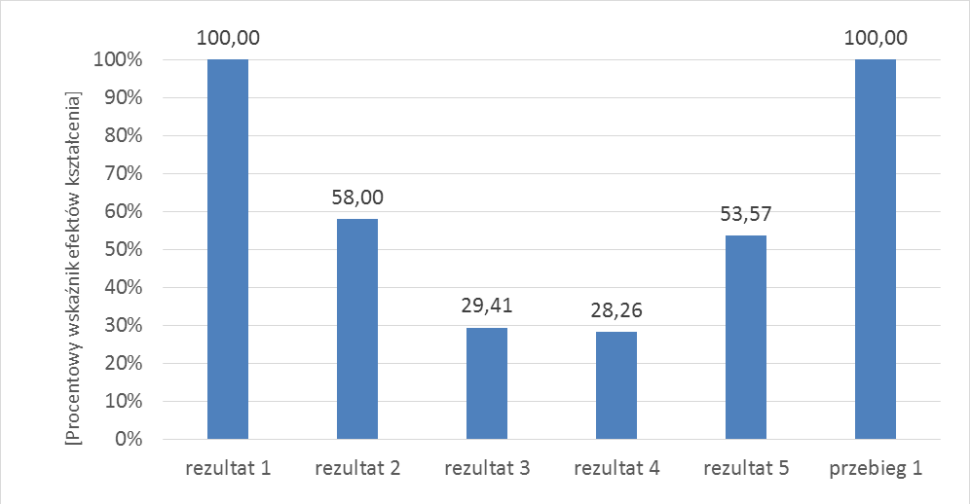
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,49	0,72
w procentach		
Średnia arytmetyczna	49,45	71,54
Modalna	53	85
Mediana	50	80
Maksimum	75	99
Minimum	25	14



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.12.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.12.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.12*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Montaż podzespołów komputera
rezultat 2	Test zasobów komputera
rezultat 3	Konfiguracja systemu Windows
rezultat 4	Konfiguracja systemu Linux
rezultat 5	Kosztorys wykonanych prac w arkuszu kalkulacyjnym
przebieg 1	Montaż podzespołów

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.23. PROJEKTOWANIE LOKALNYCH SIECI KOMPUTEROWYCH I ADMINISTROWANIE SIECIAMI *E.13.*

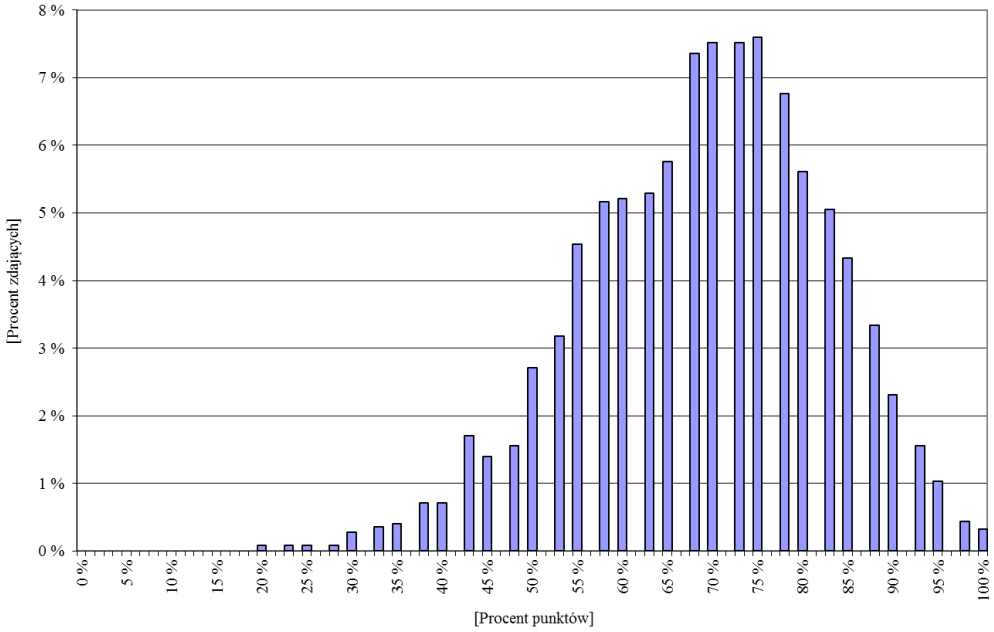
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 79,98%
Do obu części egzaminu przystąpiło 2333 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,56%
przystąpiło: 2515 zdających

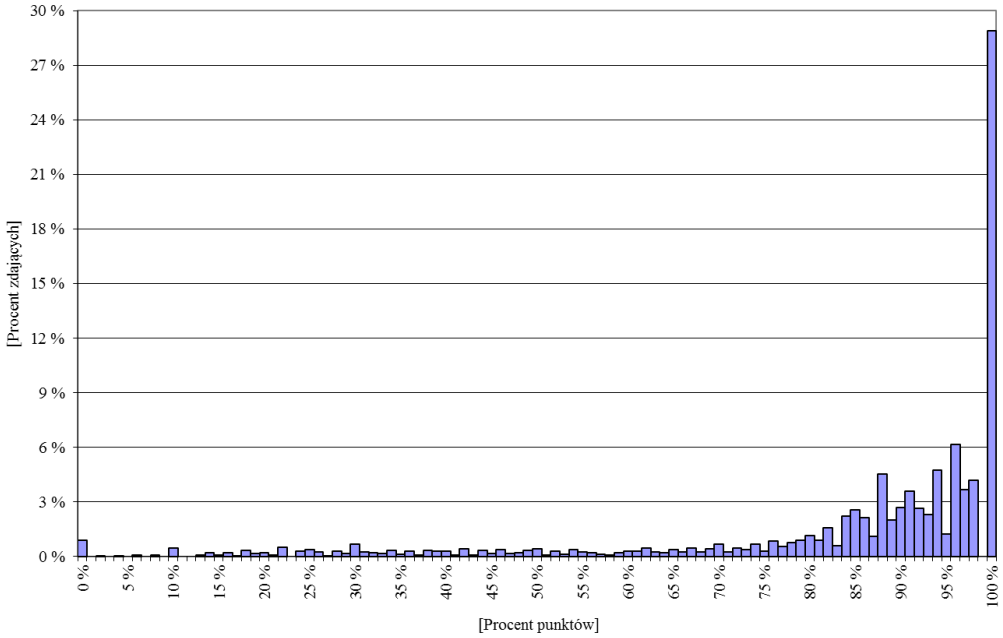
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 82,05%
przystąpiło: 2401 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

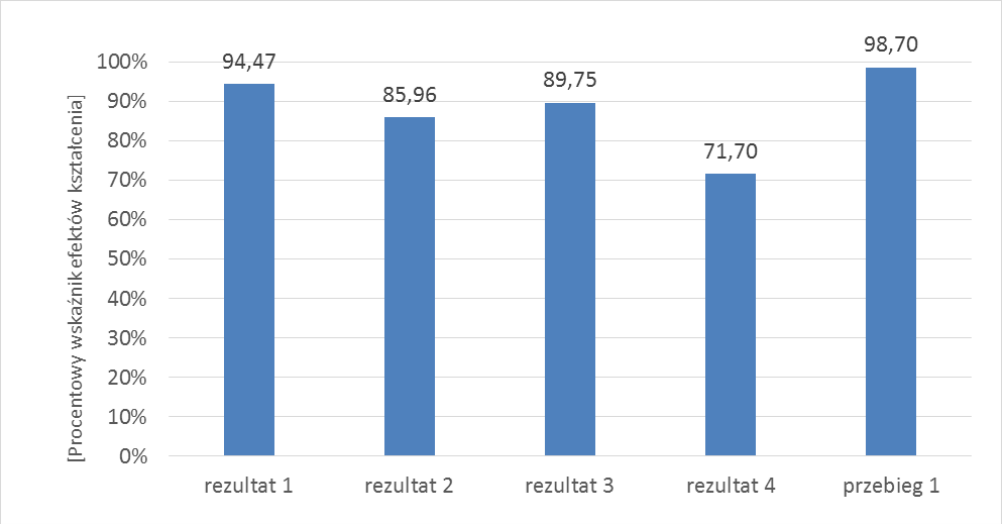
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,69	0,85
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,08	84,66
Modalna	75	100
Mediana	70	93
Maksimum	100	100
Minimum	20	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.13.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.13.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.13.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wykonany kabel połączeniowy i połączenie fizyczne urządzeń
rezultat 2	Konfiguracja urządzeń sieciowych
rezultat 3	Konfiguracja interfejsów sieciowych serwera i stacji roboczej
rezultat 4	Konfiguracja usługi katalogowej serwera
przebieg 1	Przebieg wykonania kabla połączeniowego i podłączenie urządzeń

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.24. TWORZENIE APLIKACJI INTERNETOWYCH I BAZ DANYCH ORAZ ADMINISTROWANIE BAZAMI *E.14.*

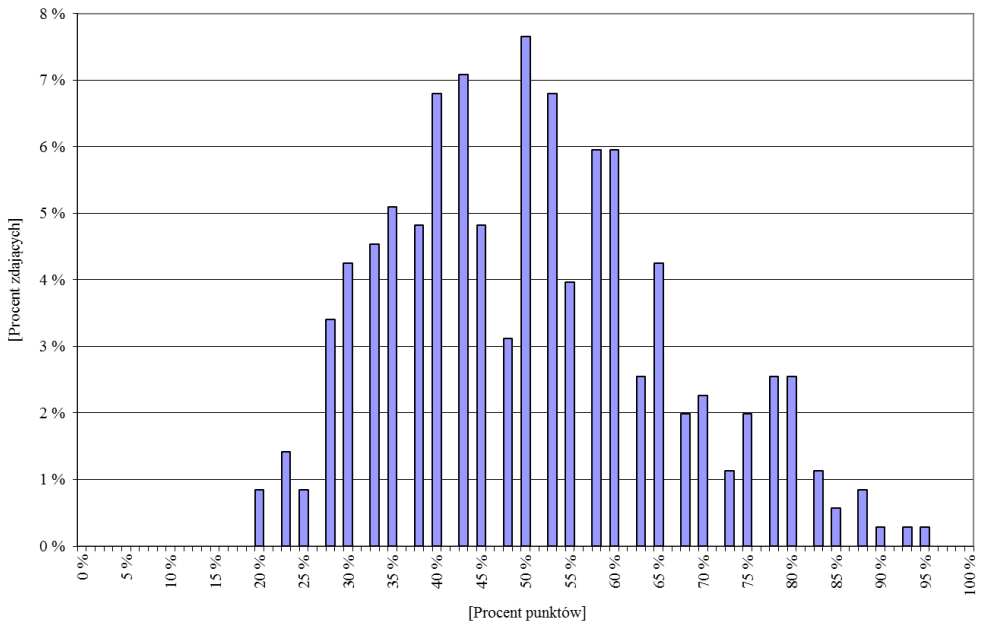
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 31,78%
Do obu części egzaminu przystąpiło 258 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 52,97%
przystąpiło: 353 zdających

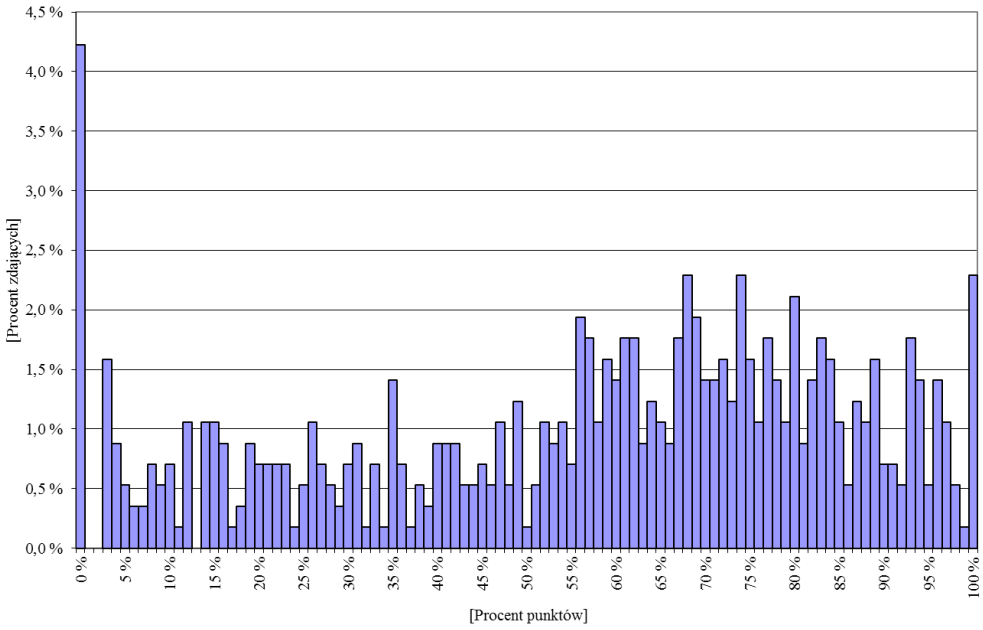
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 31,16%
przystąpiło: 568 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

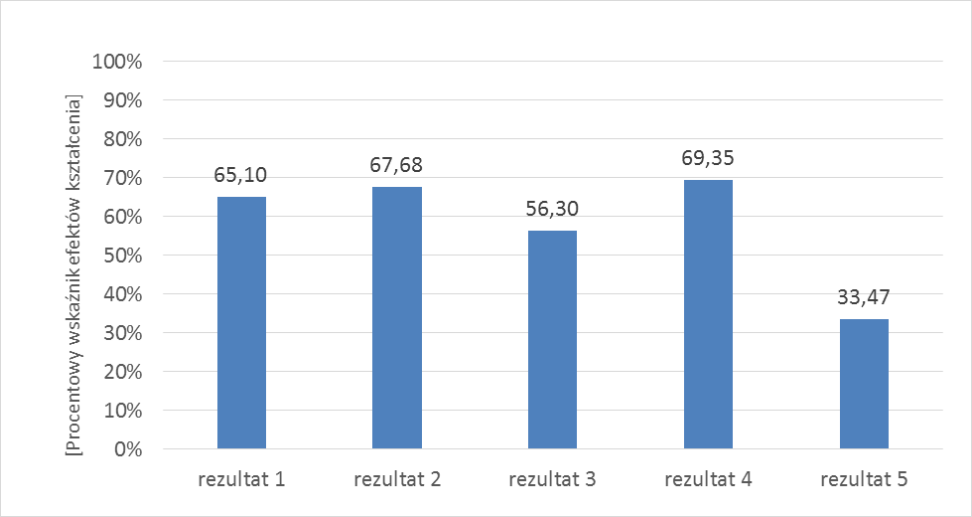
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,51	0,56
w procentach		
Średnia arytmetyczna	50,71	56,47
Modalna	50	0
Mediana	50	62
Maksimum	95	100
Minimum	20	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.14.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.14.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.14*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Operacje na bazie danych
rezultat 2	Wygląd witryny internetowej
rezultat 3	Działanie witryny internetowej
rezultat 4	Styl CSS witryny internetowej
rezultat 5	Skrypt połączenia z bazą

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.25. EKSPLOATACJA URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.18.*

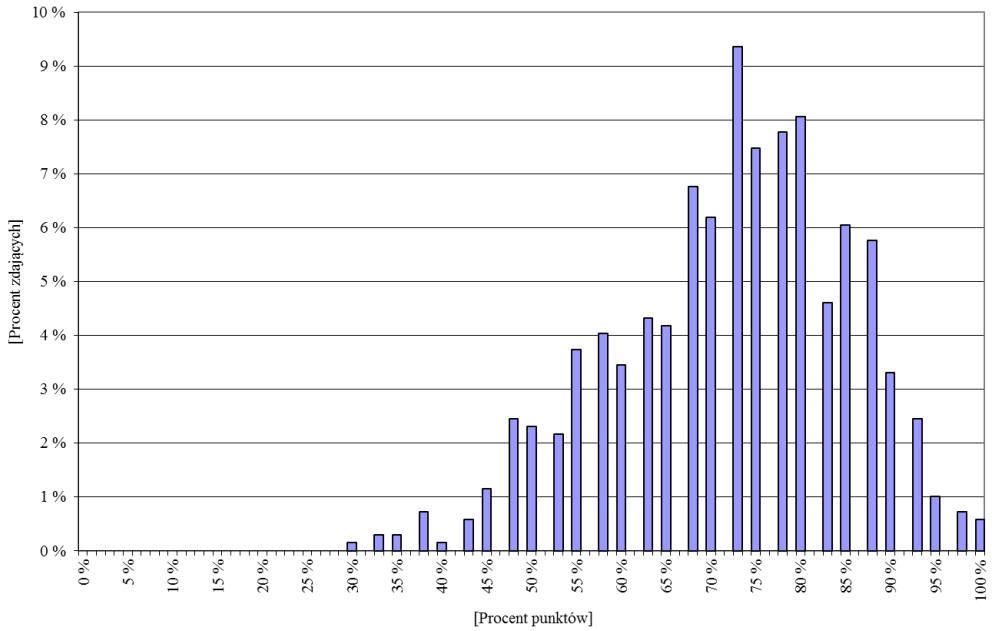
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 60,17%
Do obu części egzaminu przystąpiło 693 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 94,24%
przystąpiło: 695 zdających

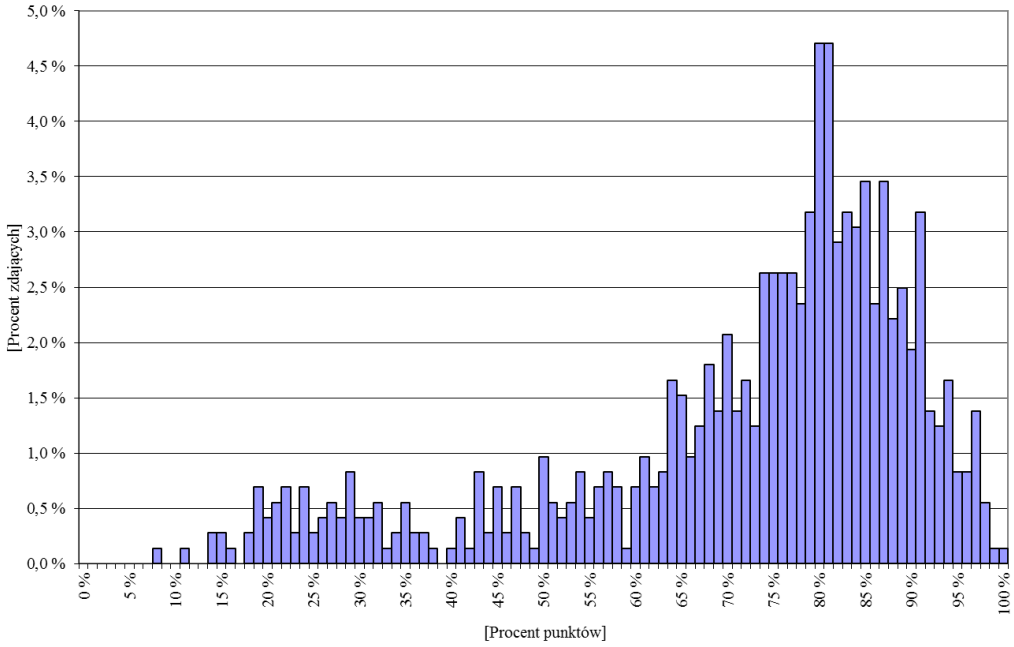
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 59,20%
przystąpiło: 723 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

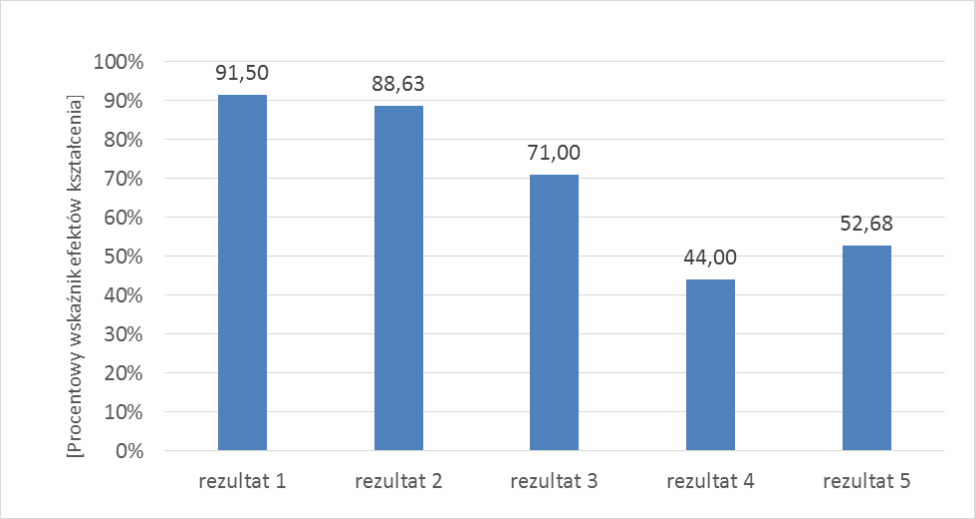
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,72	0,72	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	72,09	71,75	
Modalna	73	80	81
Mediana	73	78	
Maksimum	100	100	
Minimum	30	8	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.18.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.18.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Ocena zgodności uzyskanych wyników z danymi zawartymi w dokumentacji technicznej
rezultat 2	Wnioski z analizy dokumentacji technicznej prawidłowo działającego automatu wiertarskiego
rezultat 3	Wykaz usterek lub nieprawidłowości w podsystemie elektrycznym automatu wiertarskiego oraz sposobów ich naprawy
rezultat 4	Wykaz usterek lub nieprawidłowości w podsystemie hydraulicznym automatu wiertarskiego oraz sposobów ich naprawy
rezultat 5	Wskazania eksploatacyjne dla automatu wiertarskiego

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.26. PROJEKTOWANIE I PROGRAMOWANIE URZĄDZEŃ I SYSTEMÓW MECHATRONICZNYCH *E.19.*

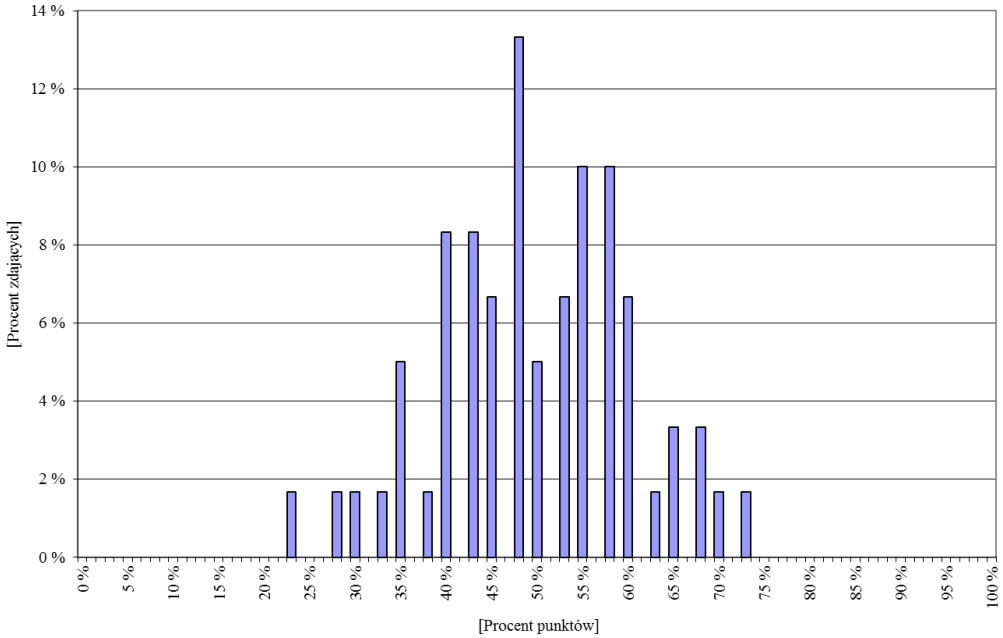
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 9,52%
Do obu części egzaminu przystąpiło 21 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 50,00%
przystąpiło: 60 zdających

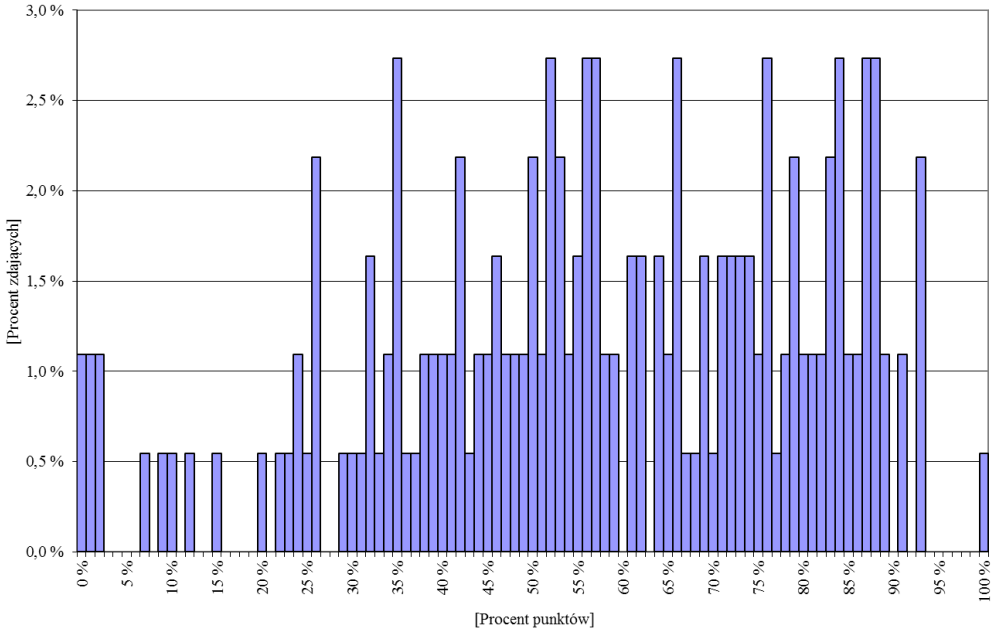
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 28,42%
przystąpiło: 183 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

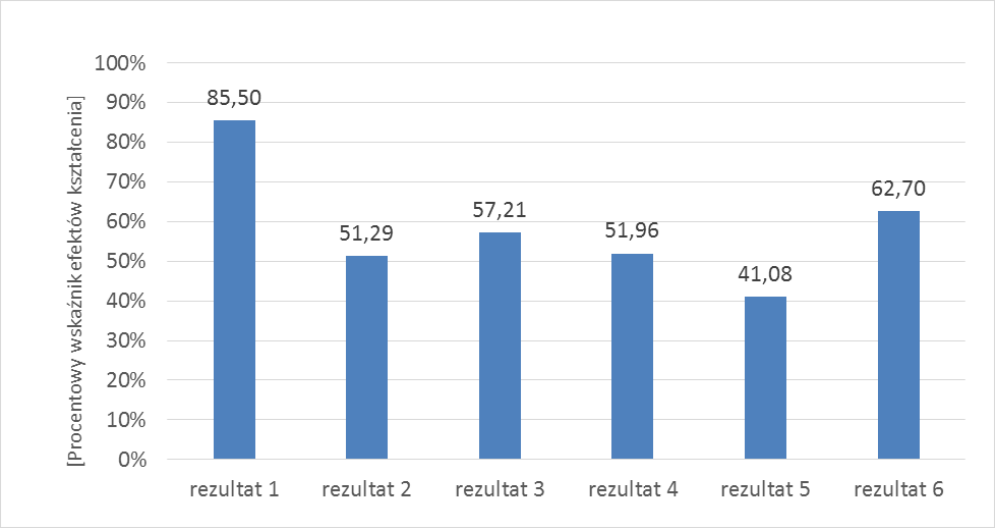
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna								
w liczbach										
Wskaźnik łatwości	0,50	0,57								
w procentach										
Średnia arytmetyczna	49,80	57,28								
Modalna	48	35	52	56	57	66	76	84	87	88
Mediana	49	57								
Maksimum	73	100								
Minimum	23	0								



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.19.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.19.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.19*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Lista przyporządkowania
rezultat 2	Schemat połączeń elementów elektrycznych urządzenia ze sterownikiem PLC
rezultat 3	Schemat układu pneumatycznego
rezultat 4	Algorytm procesu sterowania siłownikami w postaci sieci SFC
rezultat 5	Wydruk programu sterowniczego z pliku pdf
rezultat 6	Wyniki testu działania programu

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.27. EKSPLOATACJA MASZYN, URZĄDZEŃ I INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH *E.24.*

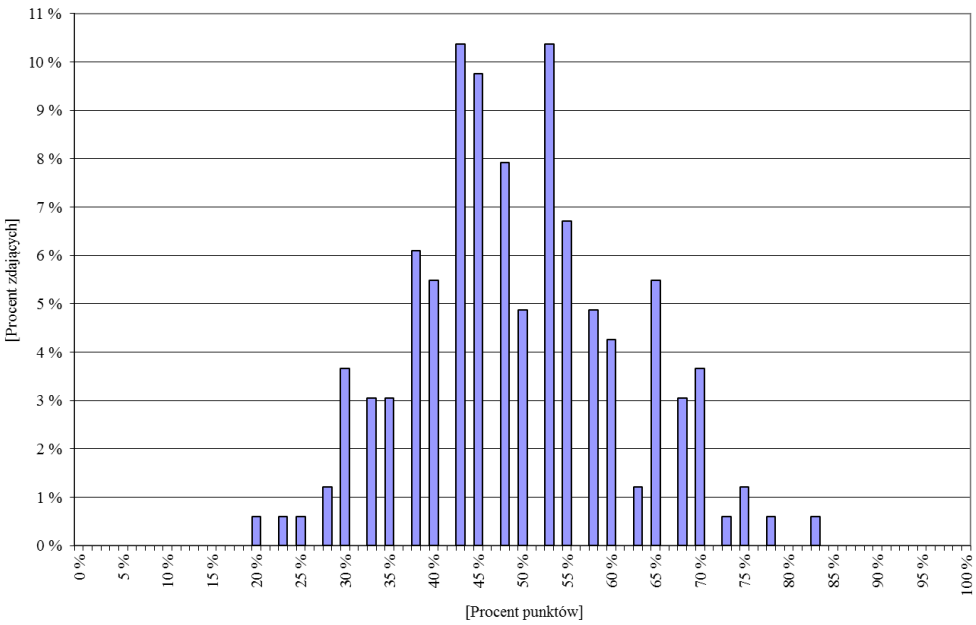
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 31,37%
Do obu części egzaminu przystąpiło 102 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 47,56%
przystąpiło: 164 zdających

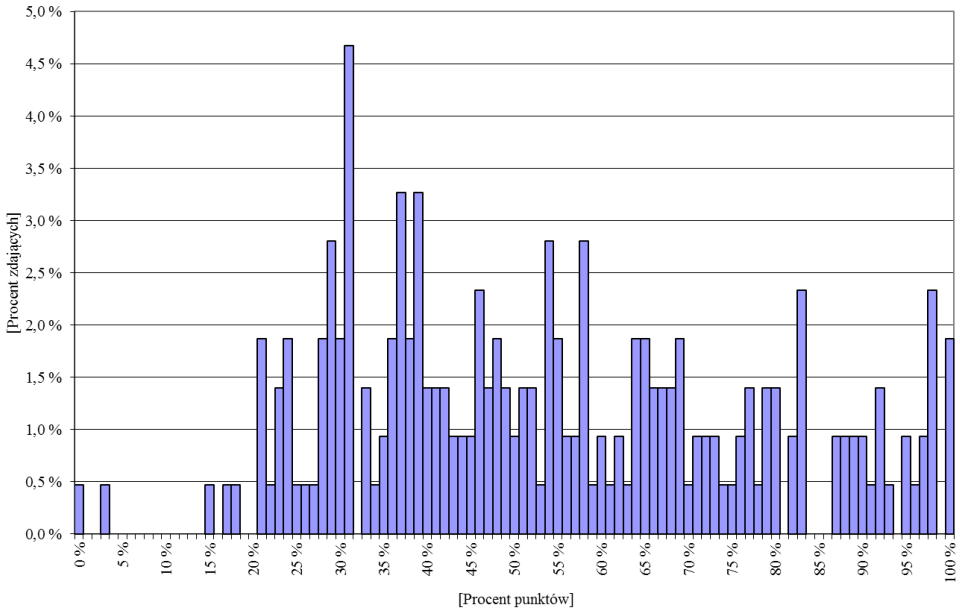
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 21,96%
przystąpiło: 214 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

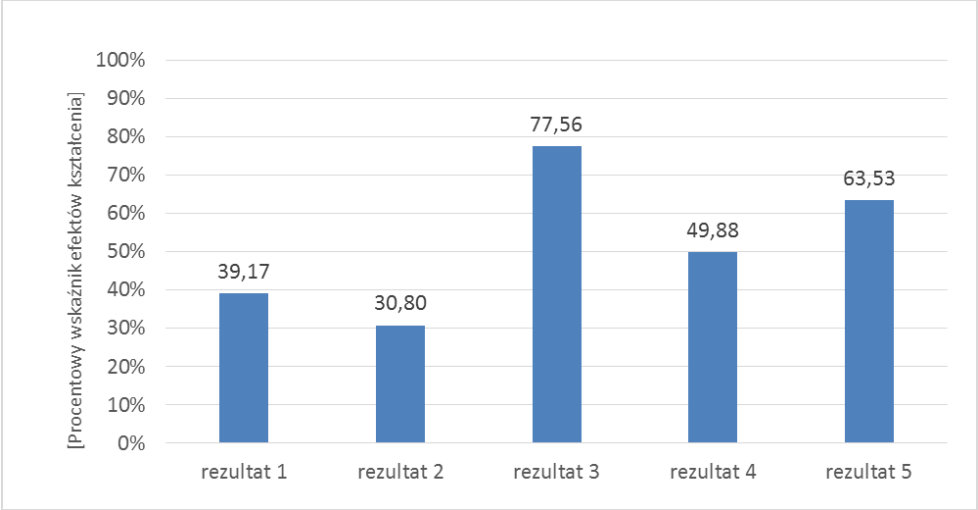
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,49		0,54
w procentach			
Średnia arytmetyczna	49,41		54,21
Modalna	43	53	31
Mediana	48		52
Maksimum	83		100
Minimum	20		0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.24.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *E.24.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *E.24.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zapisy dotyczące obliczeń maksymalnej mocy odbiorników dla jednej fazy oraz doboru odbiorników do poszczególnych faz
rezultat 2	Uzupełniony schemat ideowy instalacji elektrycznej mieszkania
rezultat 3	Protokół oględzin, prób i pomiarów wykonanych przed naprawą oraz opis rodzaju usterki w gnieździe wtyczkowym
rezultat 4	Wykaz czynności do wykonania podczas usunięcia usterki w gnieździe wtyczkowym F7/5
rezultat 5	Wykaz urządzeń, materiałów, narzędzi i przyrządów niezbędnych do wykonania pomiarów oraz naprawy i modyfikacji instalacji

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.28. EKSPLOATACJA ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.11.*

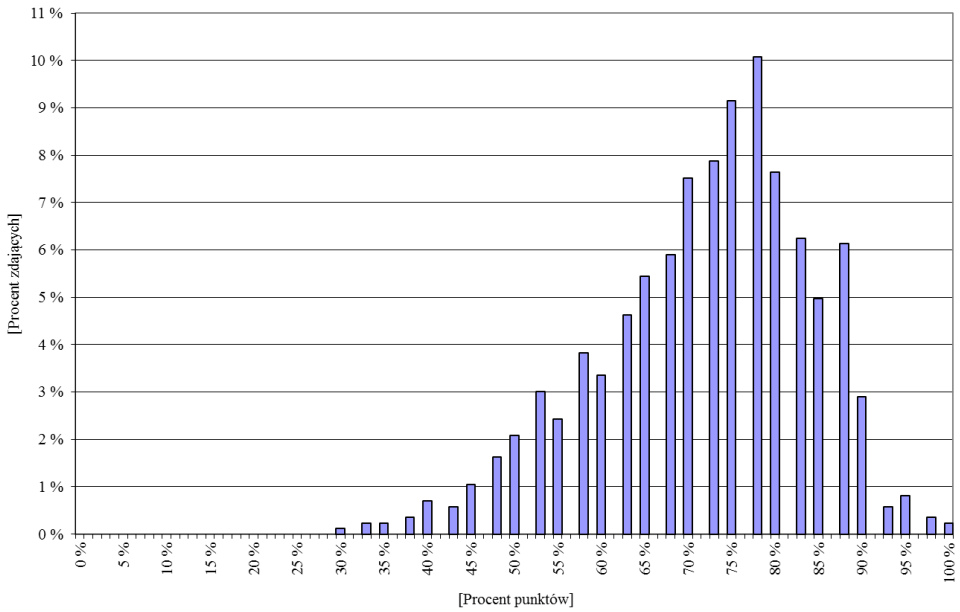
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 96,68%
Do obu części egzaminu przystąpiło 693 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,14%
przystąpiło: 864 zdających

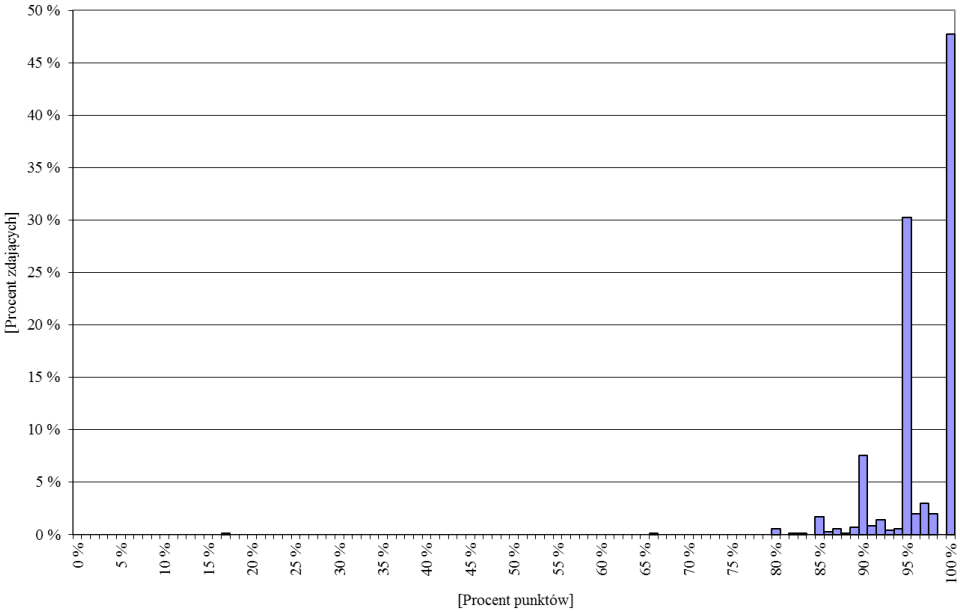
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,72%
przystąpiło: 715 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

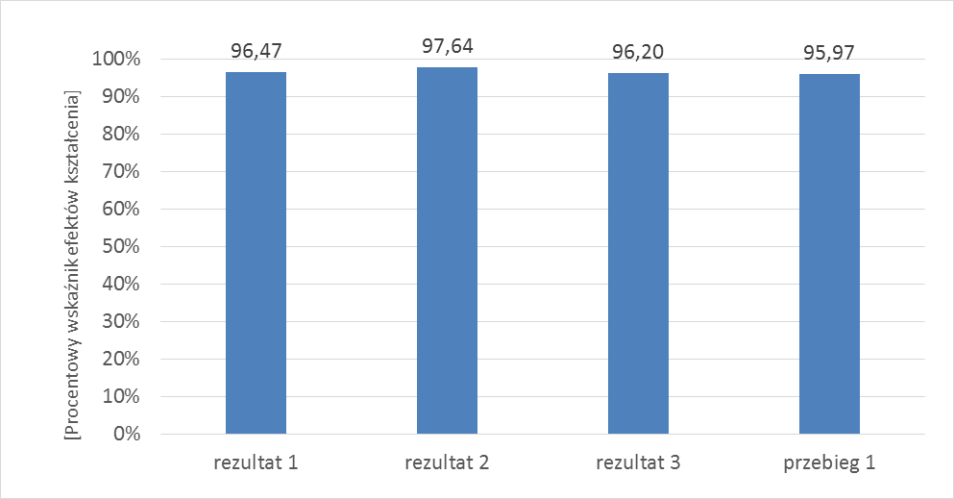
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,72	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,90	96,50
Modalna	78	100
Mediana	73	97
Maksimum	100	100
Minimum	30	17



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.11*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.11*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.11*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Stan techniczny obudowy wyrobiska
rezultat 2	Zabudowany łuk ociosowy
rezultat 3	Zabezpieczenie ociosu
przebieg 1	Przebieg wykonania obudowy ŁP

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.29. DIAGNOZOWANIE ORAZ NAPRAWA ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH UKŁADÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.12.*

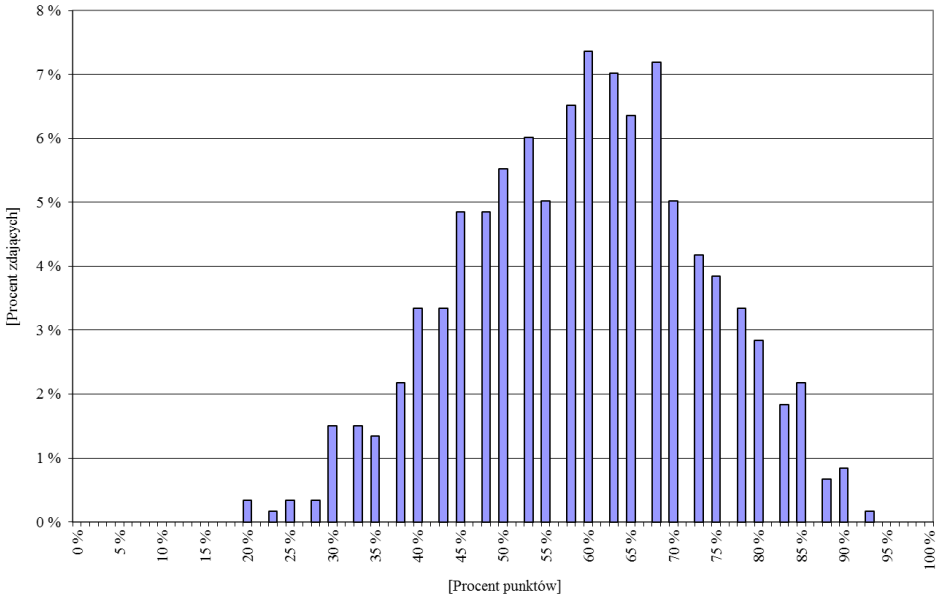
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 78,74%
Do obu części egzaminu przystąpiło 555 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 75,92%
przystąpiło: 598 zdających

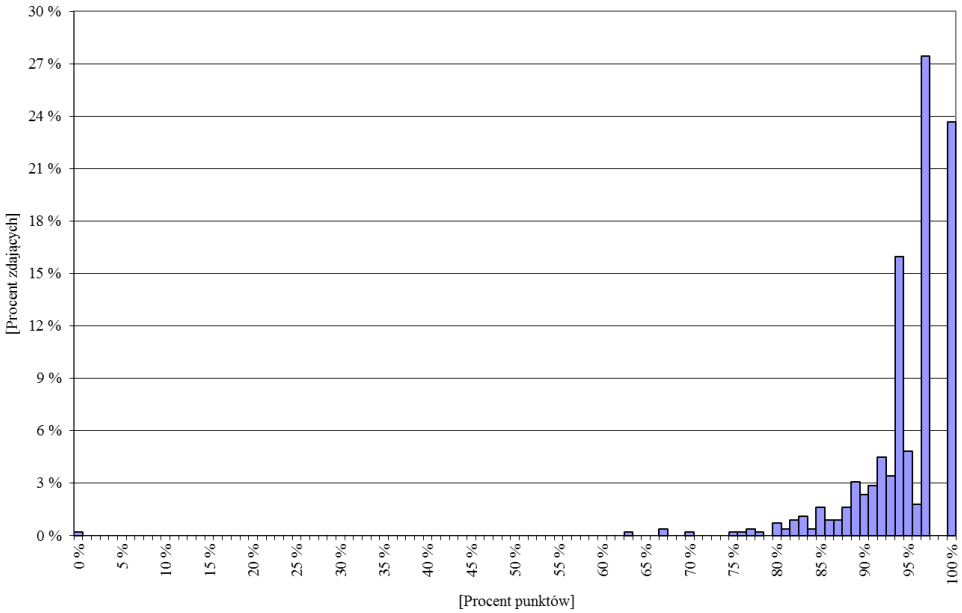
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,10%
przystąpiło: 558 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

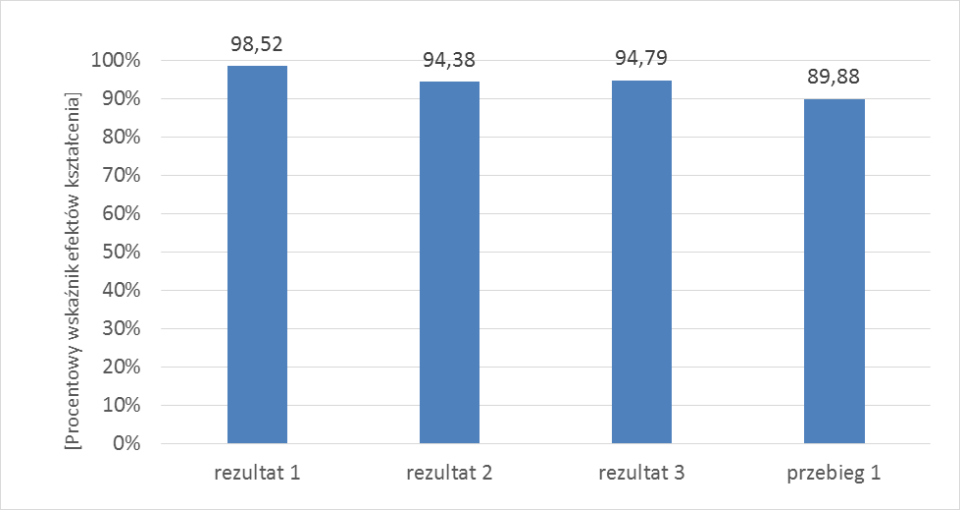
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,59	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	59,36	94,57
Modalna	60	97
Mediana	60	97
Maksimum	93	100
Minimum	20	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.12.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.12.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.12*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta diagnostyczna nr 1 - diagnostyka instalacji oświetlenia pojazdu
rezultat 2	Karta diagnostyczna nr 2 – diagnostyka układu zapłonowego
rezultat 3	Naprawiony układ zapłonowy
przebieg 1	Wykonanie diagnostyki instalacji oświetlenia pojazdu i układu zapłonowego oraz usunięcie usterek układu zapłonowego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.30. MONTAŻ I OBSŁUGA MASZYN I URZĄDZEŃ *M.17.*

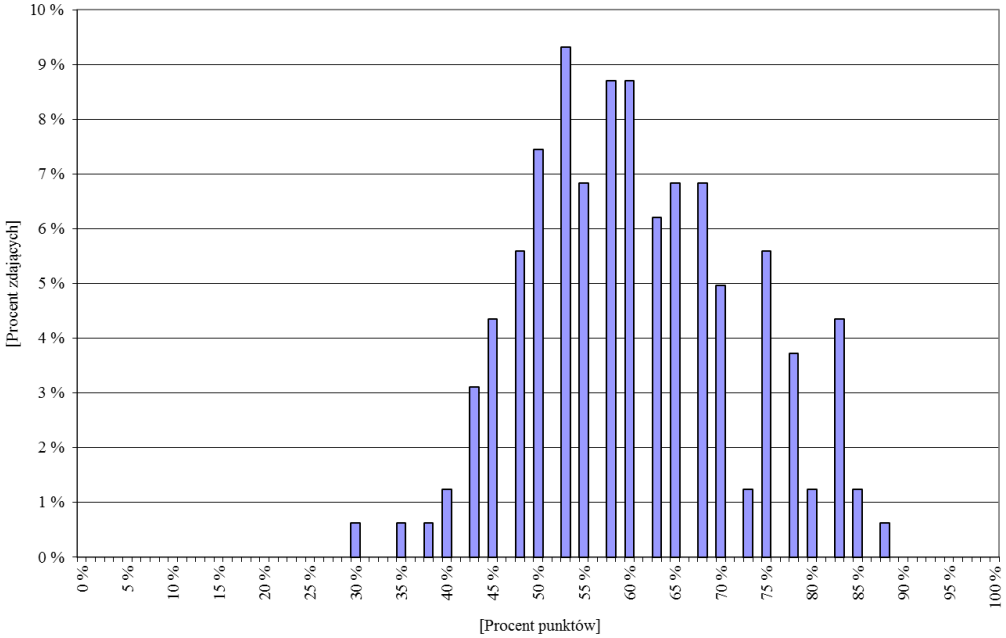
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 86,00%
Do obu części egzaminu przystąpiło 150 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 83,85%
przystąpiło: 161 zdających

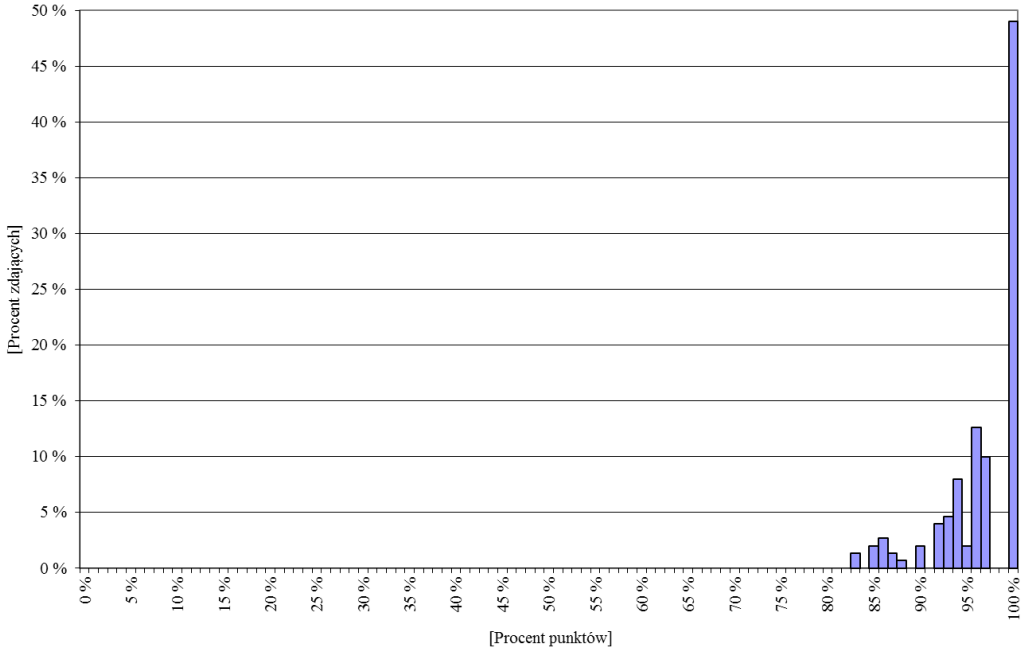
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 151 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

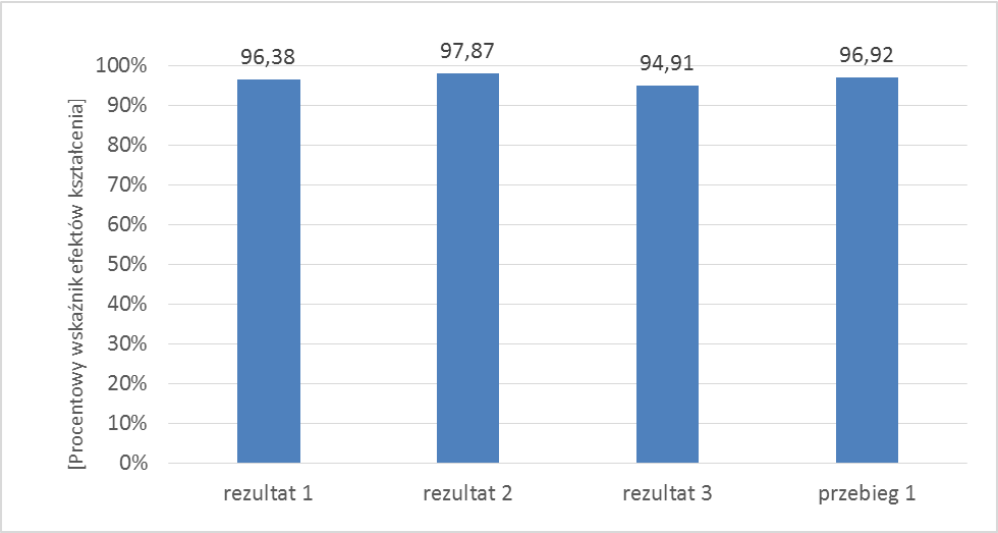
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,60	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	60,48	96,64
Modalna	53	100
Mediana	60	97
Maksimum	88	100
Minimum	30	83



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.17.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.17.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.17*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Podstawa statywu wiertarskiego na płycie drewnianej
rezultat 2	Statyw wiertarski po naprawie
rezultat 3	Wiertarka na statywie wiertarskim
przebieg 1	Wykonanie naprawy, montażu i konserwacji statywu wiertarskiego

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.31. DIAGNOZOWANIE I NAPRAWA PODZESPOŁÓW I ZESPOŁÓW POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.18.*

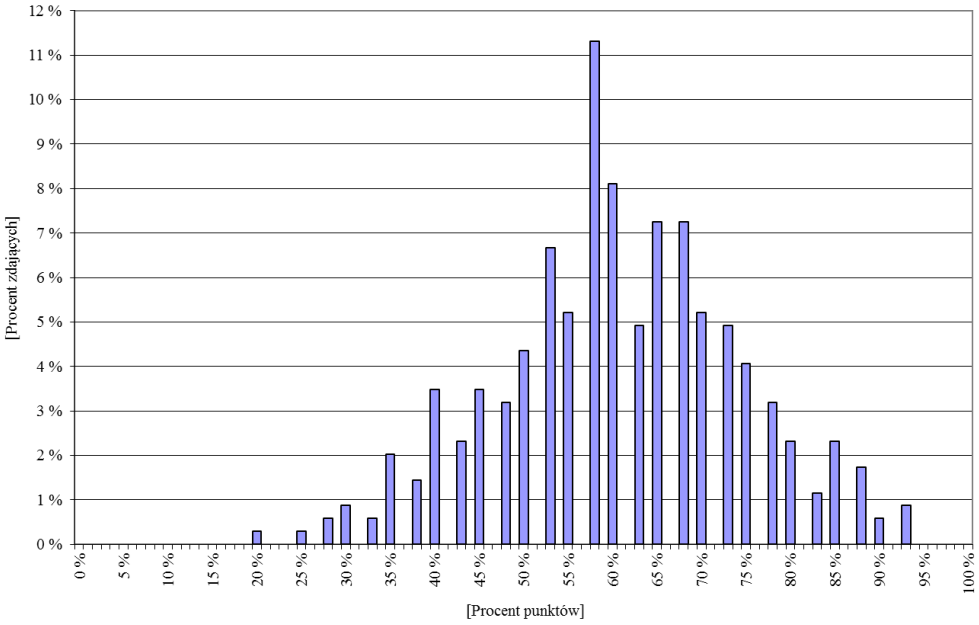
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 85,17%
Do obu części egzaminu przystąpiło 263 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 81,45%
przystąpiło: 345 zdających

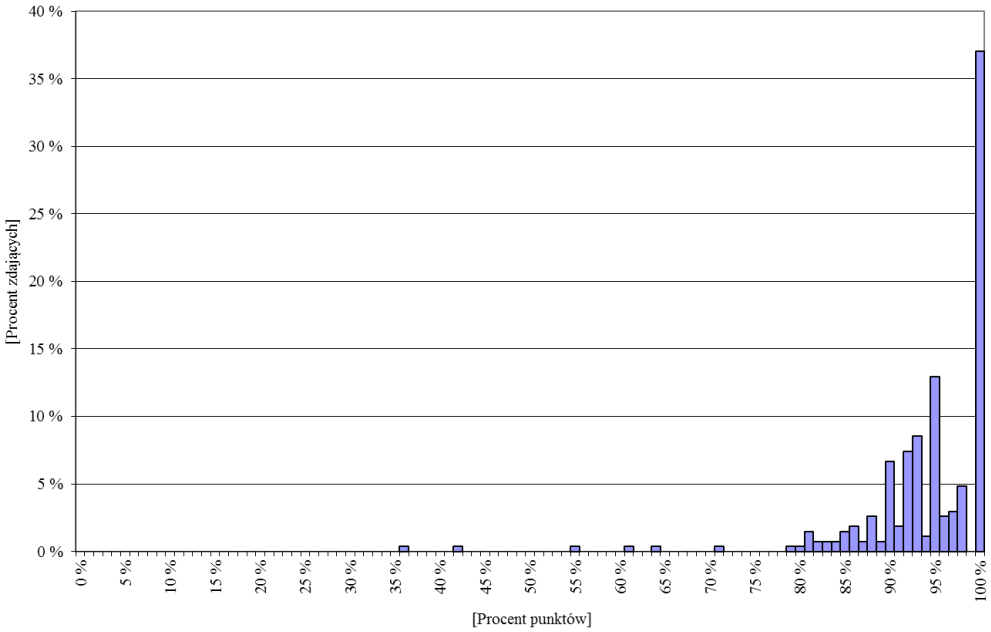
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 97,78%
przystąpiło: 270 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

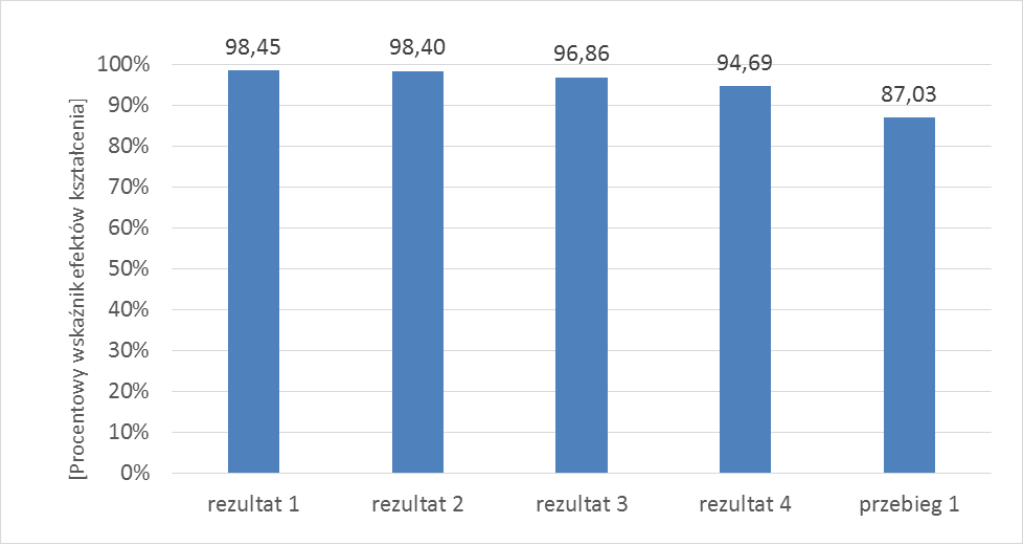
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,61	0,94
w procentach		
Średnia arytmetyczna	60,66	94,19
Modalna	58	100
Mediana	60	95
Maksimum	93	100
Minimum	20	36



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.18.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.18.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta identyfikacji pojazdu
rezultat 2	Karta weryfikacji nr 1 pojazdu
rezultat 3	Karta weryfikacji nr 2 pojazdu
rezultat 4	Wykonana naprawa pojazdu
przebieg 1	Weryfikacja stanu płynów eksploatacyjnych, wykonanie naprawy pojazdu i organizacja stanowiska pracy

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.32. UŻYTKOWANIE OBRABIAREK SKRAWAJĄCYCH *M.19.*

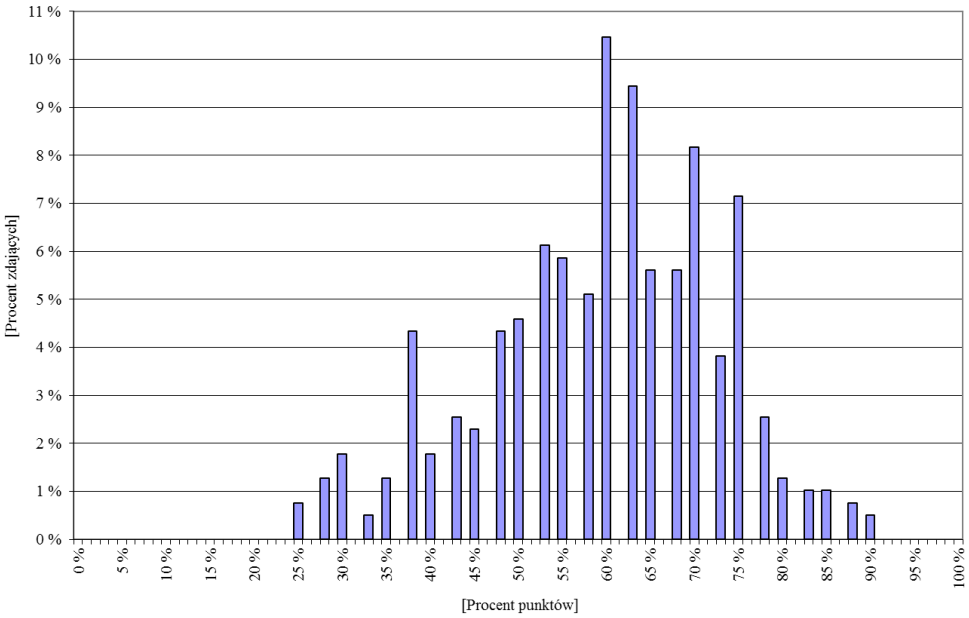
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 81,84%
Do obu części egzaminu przystąpiło 358 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 79,08%
przystąpiło: 392 zdających

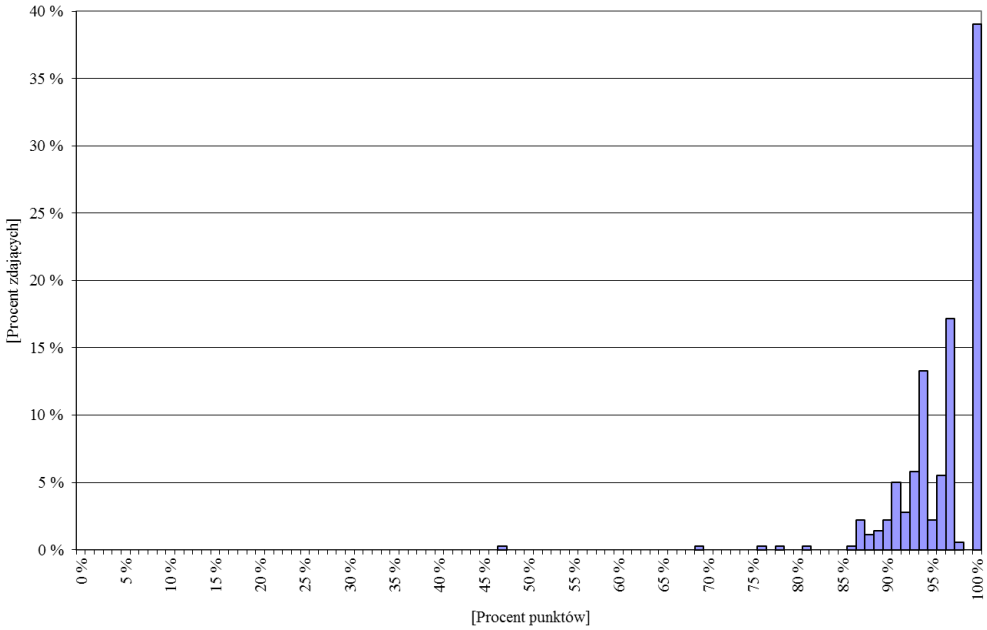
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,45%
przystąpiło: 361 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

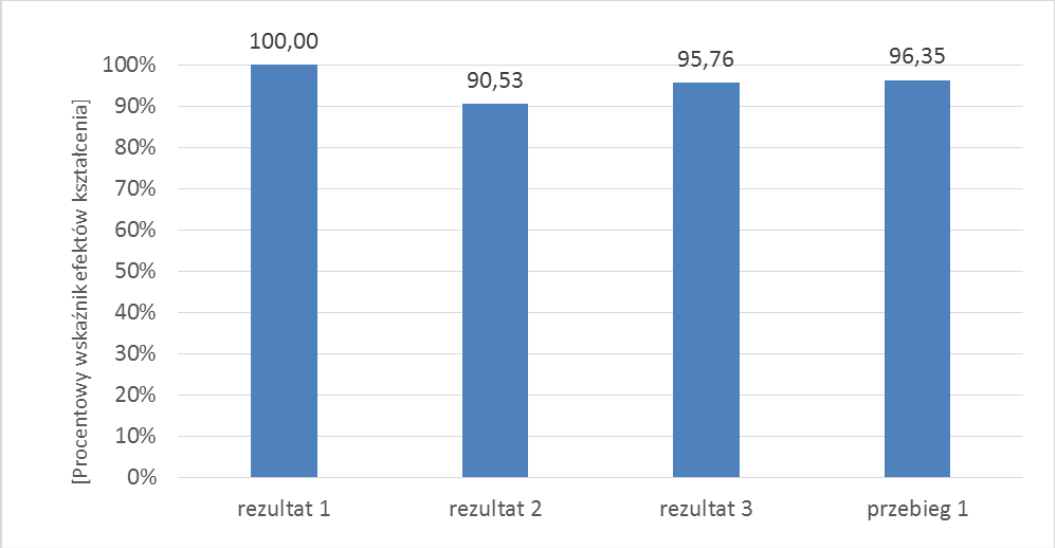
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,59	0,96
w procentach		
Średnia arytmetyczna	59,41	96,02
Modalna	60	100
Mediana	60	97
Maksimum	90	100
Minimum	25	47



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.19.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.19.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.19.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Tokarka sterowana numerycznie przygotowana do obróbki
rezultat 2	Wałek
rezultat 3	Wypełniona tabela pomiarów
przebieg 1	Wykonanie wałka

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.33. WYKONYWANIE I NAPRAWA ELEMENTÓW MASZYN, URZĄDZEŃ I NARZĘDZI *M.20.*

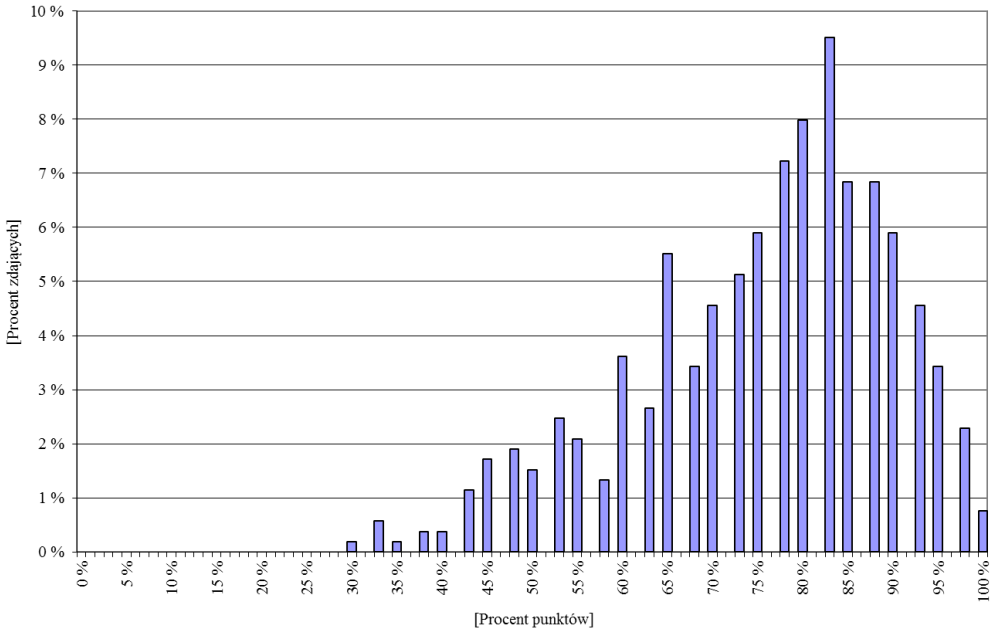
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,28%
Do obu części egzaminu przystąpiło 491 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,54%
przystąpiło: 526 zdających

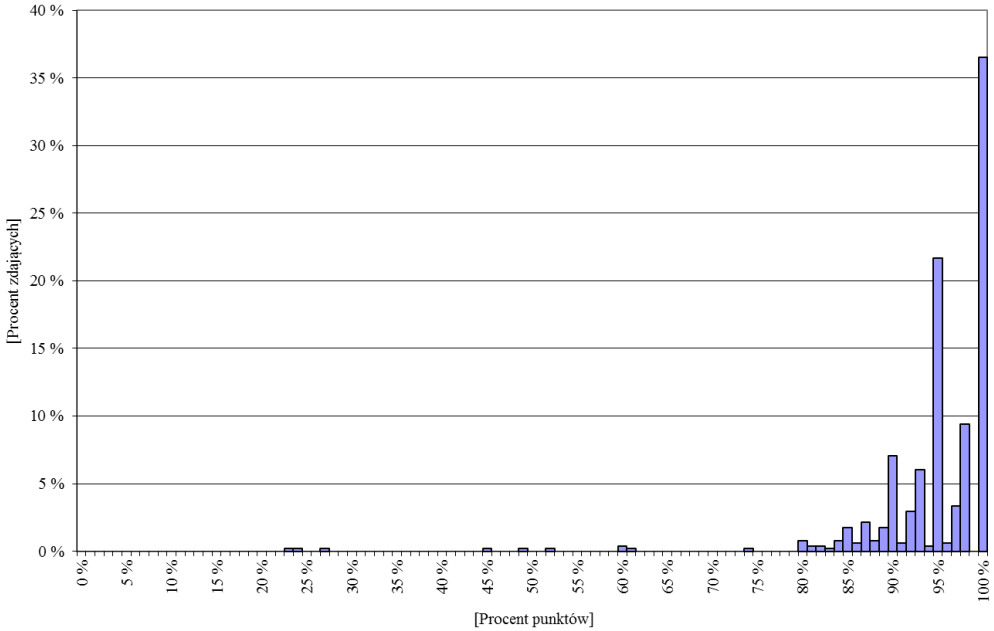
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,05%
przystąpiło: 512 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

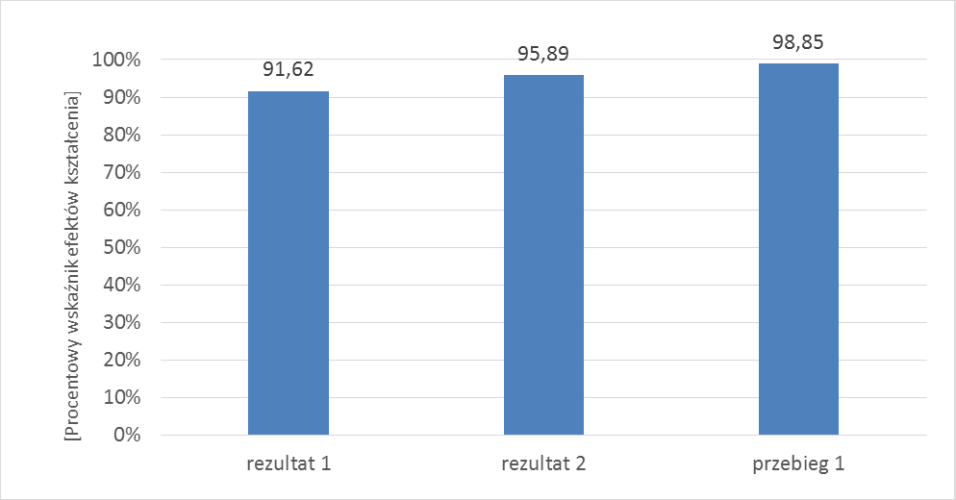
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,95
w procentach		
Średnia arytmetyczna	75,44	94,77
Modalna	83	100
Mediana	78	95
Maksimum	100	100
Minimum	30	23



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.20.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.20.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.20*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Okucie
rezultat 2	Tabela pomiarów
przebieg 1	Wykonanie okucia

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.34. ORGANIZACJA I PROWADZENIE EKSPLOATACJI ZŁÓŻ PODZIEMNYCH *M.39.*

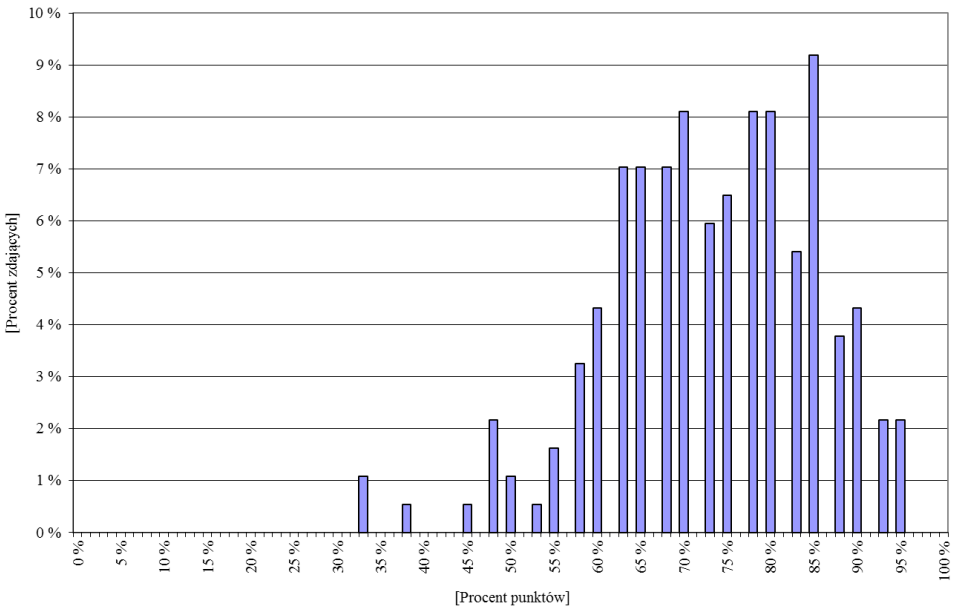
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 86,83%
Do obu części egzaminu przystąpiło 167 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,68%
przystąpiło: 185 zdających

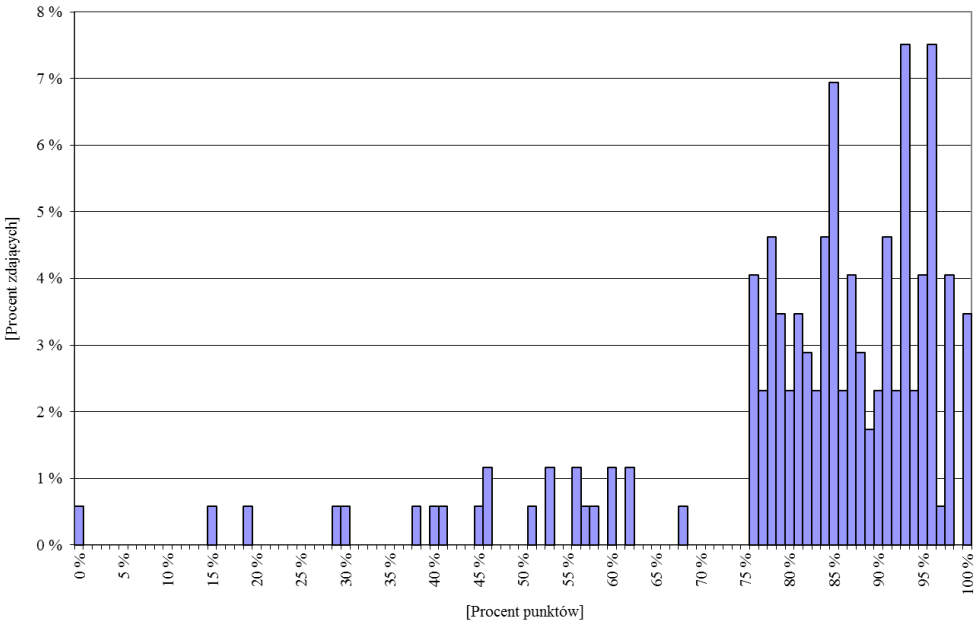
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 86,71%
przystąpiło: 173 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

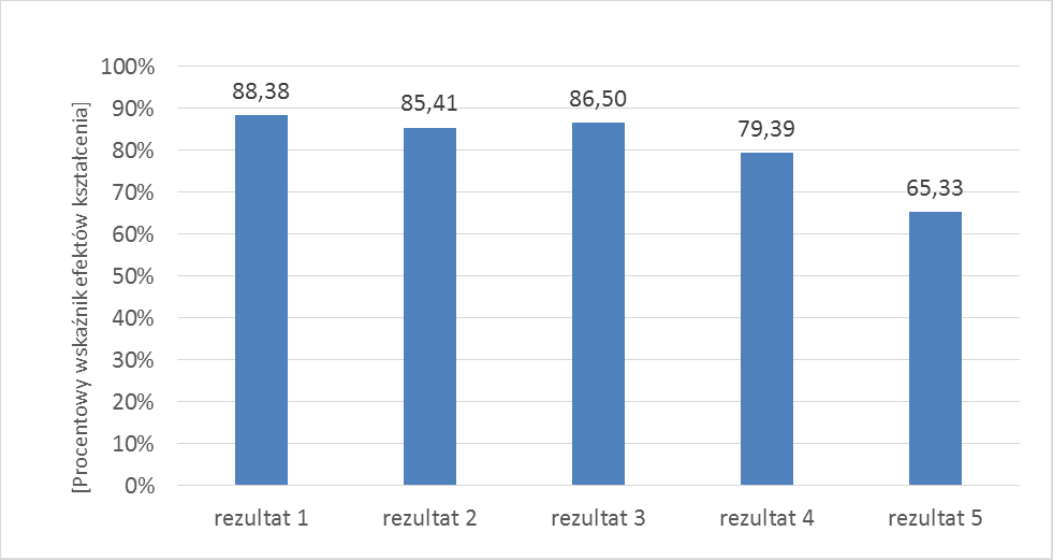
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,73	0,82	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	73,09	82,20	
Modalna	85	93	96
Mediana	73	85	
Maksimum	95	100	
Minimum	33	0	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.39.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.39.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.39.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wyposażenie drążonego szybu Jan - tabela 1
rezultat 2	Wykaz kolejnych czynności cyklu drążenia szybu Jan i ich opis - tabela 2
rezultat 3	Forma organizacji robot, system pracy i obłożenie w przodku szybu Jan - tabela 3
rezultat 4	Sposoby zabezpieczenia przed zagrożeniami występującymi w szybie Jan - tabela 4
rezultat 5	Profil geologiczny odcinka szybu Jan

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.35. ORGANIZACJA I PROWADZENIE PROCESU OBSŁUGI POJAZDÓW SAMOCHODOWYCH *M.42.*

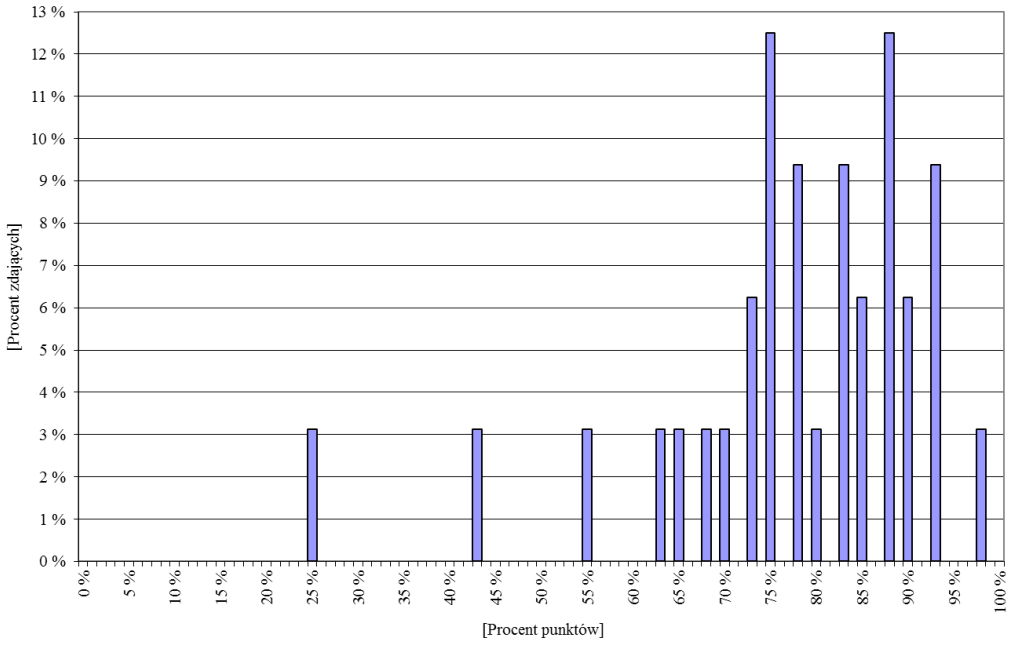
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 63,33%
Do obu części egzaminu przystąpiło 30 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,75%
przystąpiło: 32 zdających

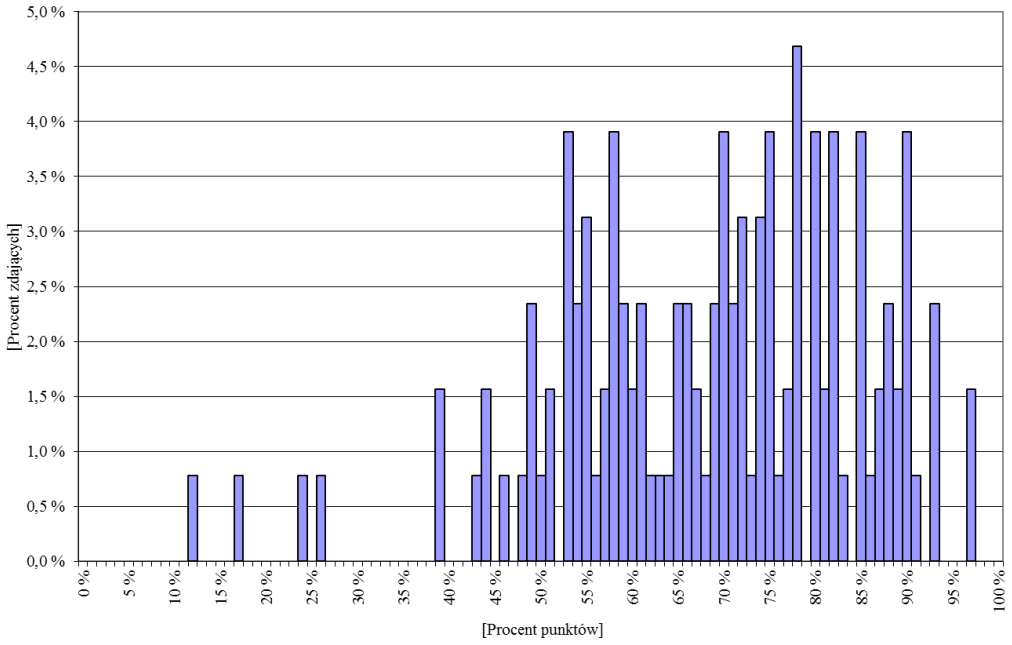
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 39,84%
przystąpiło: 128 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

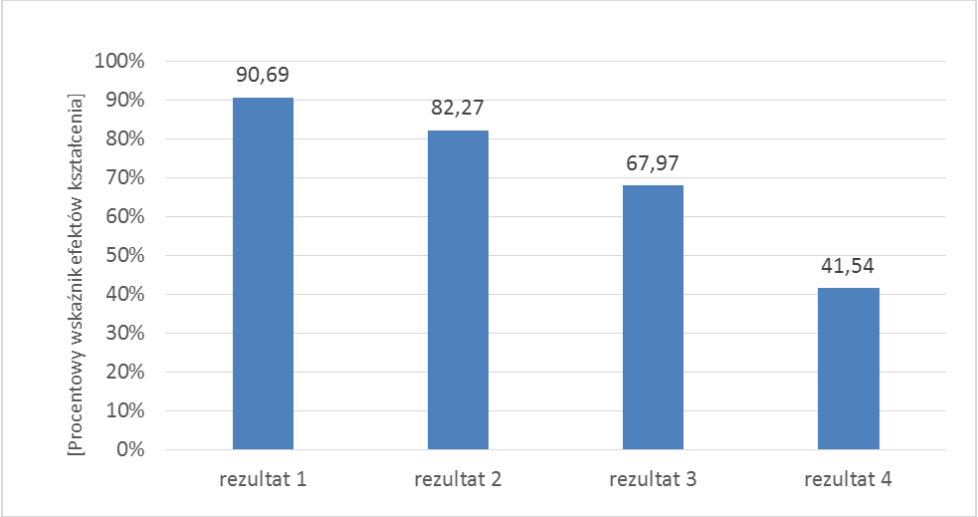
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,77		0,68
w procentach			
Średnia arytmetyczna	77,41		68,34
Modalna	75	90	78
Mediana	79		70
Maksimum	98		97
Minimum	25		12



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.42.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.42.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.42*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zlecenie serwisowe
rezultat 2	Karta oceny elementów układu hamulcowego
rezultat 3	Czynności związane z naprawą układu hamulcowego
rezultat 4	Zestawienie kosztów zlecenia

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.36. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PROCESÓW PRODUKCJI MASZYN I URZĄDZEŃ *M.44.*

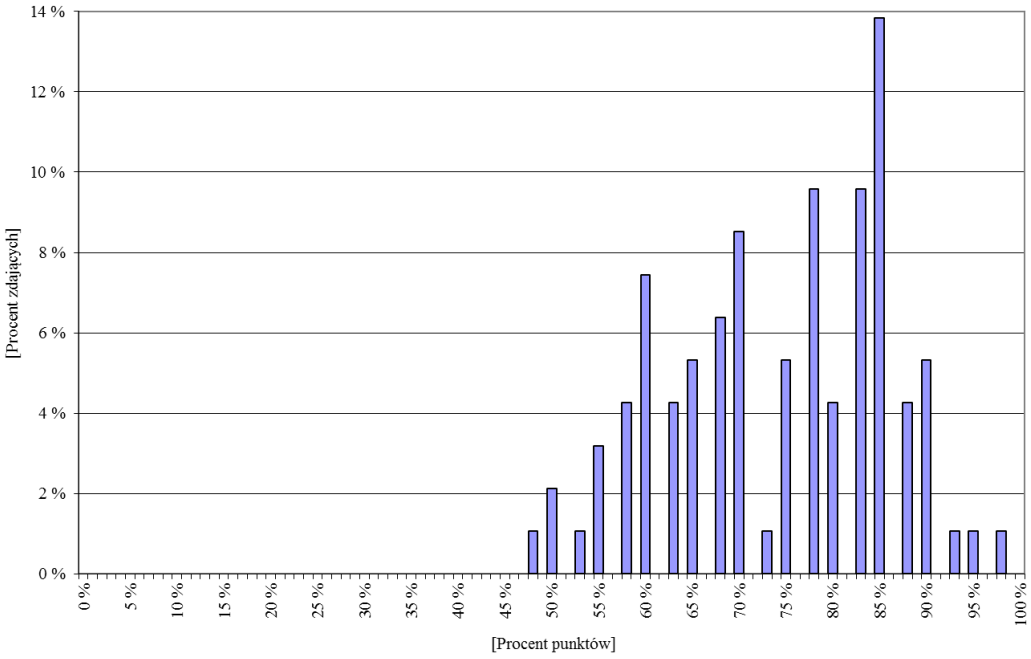
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 68,57%
Do obu części egzaminu przystąpiło 70 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 98,94%
przystąpiło: 94 zdających

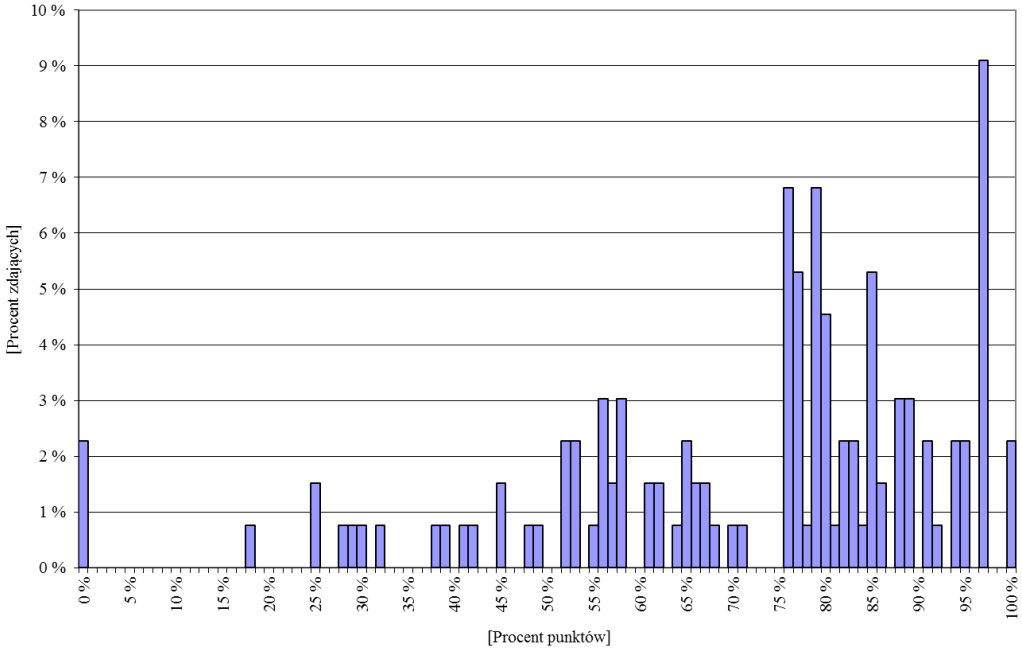
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 62,12%
przystąpiło: 132 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,74	0,72
w procentach		
Średnia arytmetyczna	74,18	71,75
Modalna	85	97
Mediana	77	78
Maksimum	98	100
Minimum	48	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.44.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *M.44.*

Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *M.44.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Rysunek tarczy sprzęgła kołnierzowego
rezultat 2	Parametry pracy zespołu sprzęgła kołnierzowego
rezultat 3	Wymiary konstrukcyjne tarczy sprzęgła kołnierzowego
rezultat 4	Wykaz elementów złącznych zespołu sprzęgła kołnierzowego
rezultat 5	Wykaz zabiegów technologicznych montażu zespołu sprzęgła kołnierzowego

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.37. PROWADZENIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.3.*

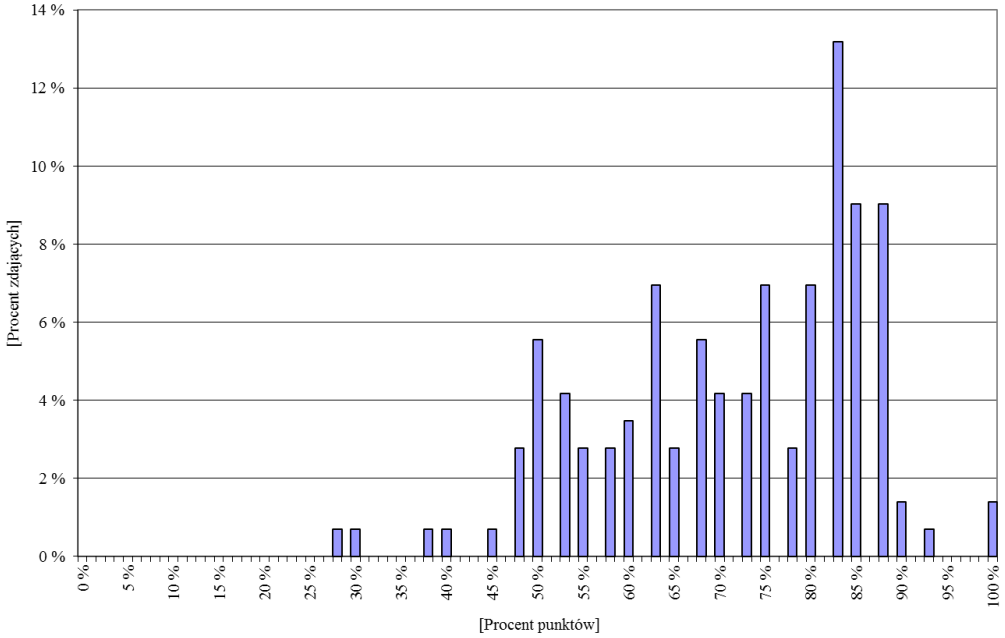
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 96,30%
Do obu części egzaminu przystąpiło 108 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,75%
przystąpiło: 144 zdających

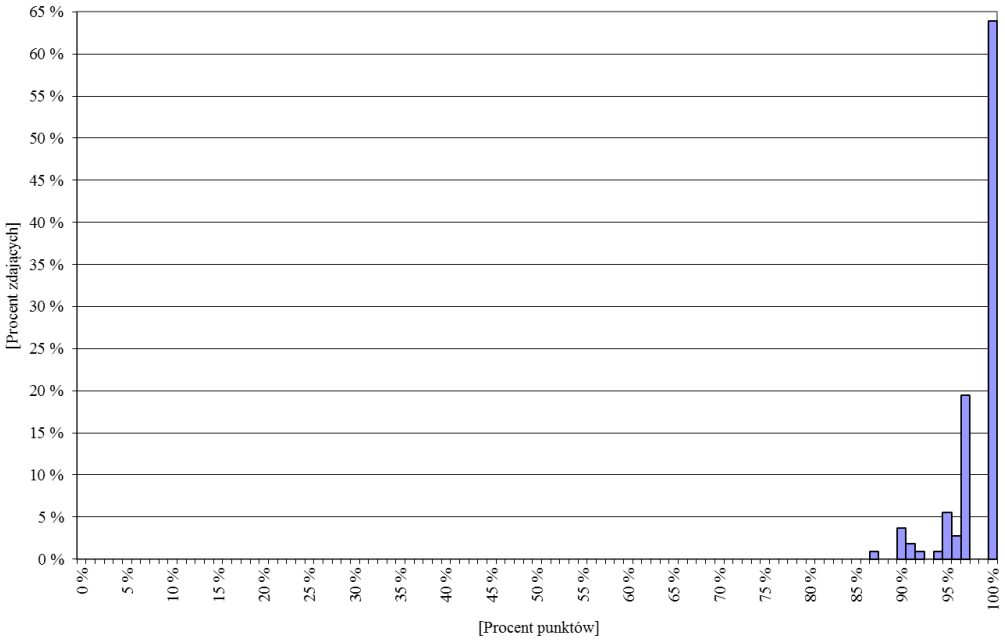
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 108 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

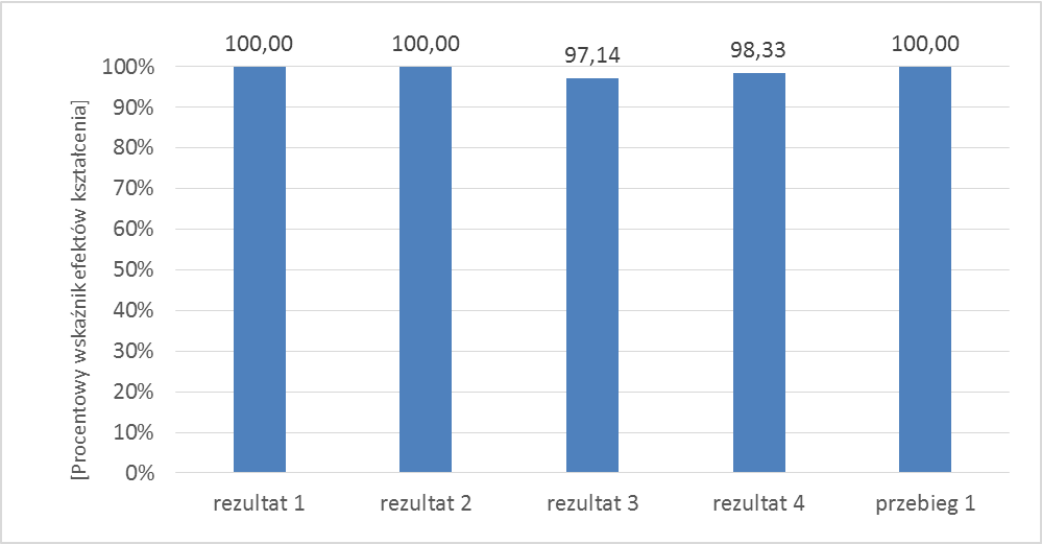
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,72	0,98
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,50	98,24
Modalna	83	100
Mediana	75	100
Maksimum	100	100
Minimum	28	87



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.3.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.3.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.3*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Zapotrzebowanie na mieszankę dla stada 20 gęsi w wieku 3 tygodni na 1 dzień - Tabela 1.
rezultat 2	Rozpoznane pasze potrzebne do sporządzenia mieszanki - Tabela 2.
rezultat 3	Powierzchnia gęśnika i ilość preparatu do suchej dezynfekcji ściółki - Tabela 3.
rezultat 4	Wymieniona i zdezynfekowana ściółka w gęśniku i umyty sprzęt.
przebieg 1	Przebieg sporządzania mieszanki treściwej.

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.38. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH Z ZAKRESU USŁUG WETERYNARYJNYCH *R.10.*

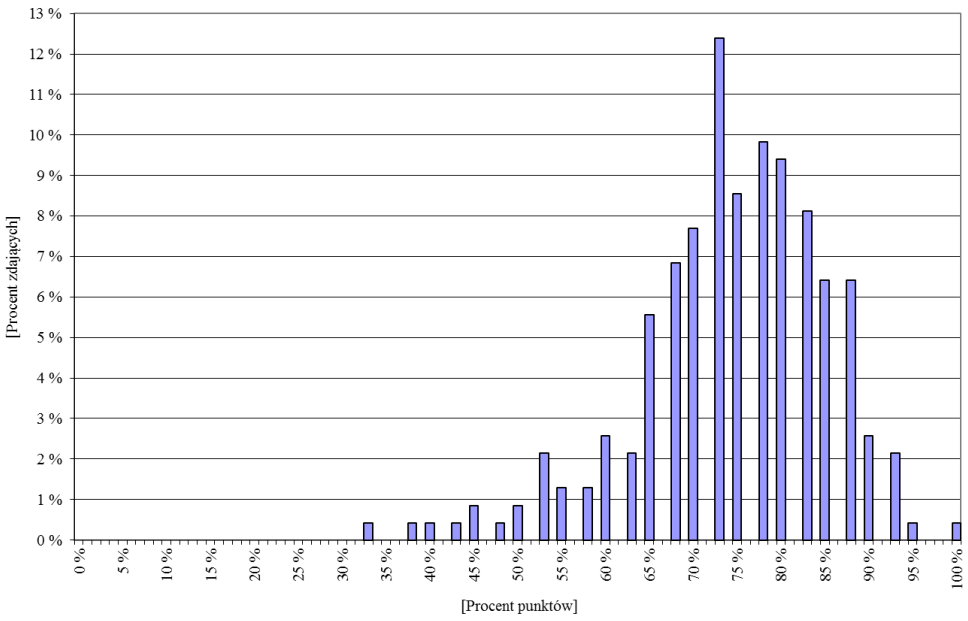
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 97,39%
Do obu części egzaminu przystąpiło 230 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,01%
przystąpiło: 234 zdających

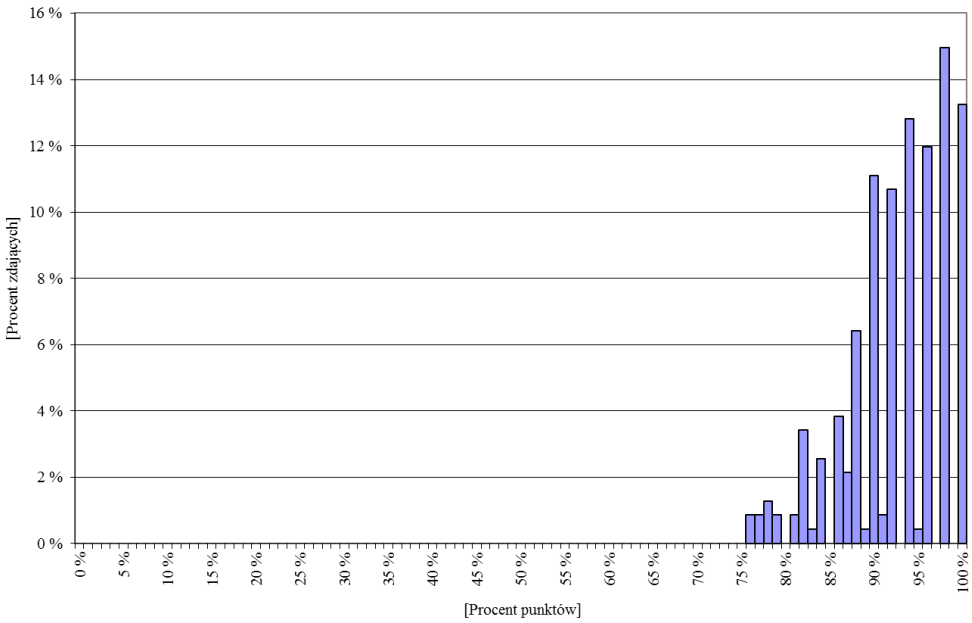
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 234 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

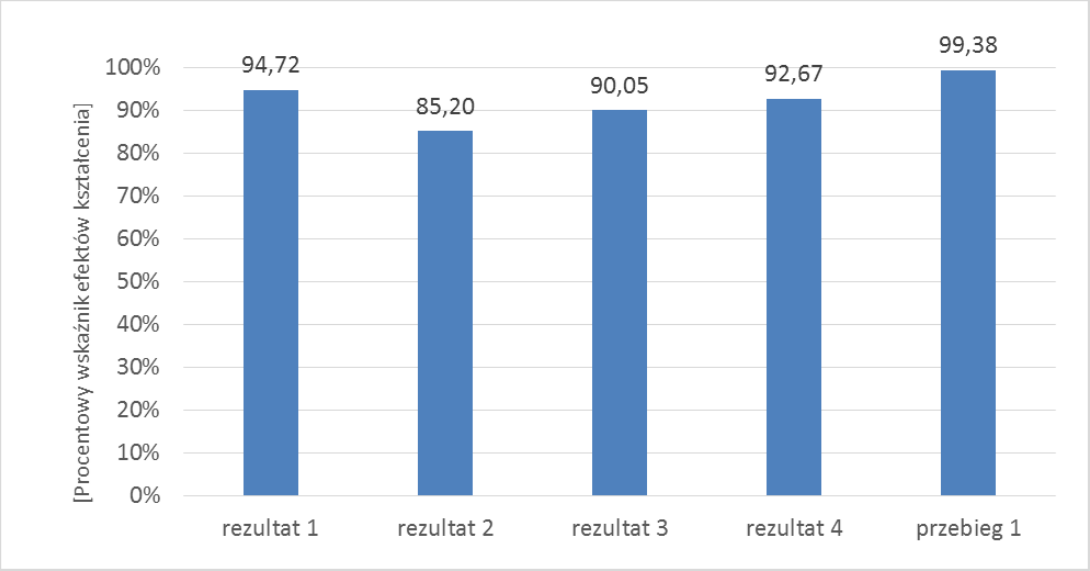
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,74	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	74,39	92,63
Modalna	73	98
Mediana	75	94
Maksimum	100	100
Minimum	33	76



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.10.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.10.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.10.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Książka leczenia zwierząt - kolumny 2-5
rezultat 2	Książka leczenia zwierząt - kolumny 6-10
rezultat 3	Skierowanie na badania dodatkowe
rezultat 4	Torby apteczne
przebieg 1	Przygotowanie pacjenta (modelu psa) do badania EKG

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.39. ORGANIZACJA I NADZOROWANIE PRODUKCJI ROLNICZEJ *R.16.*

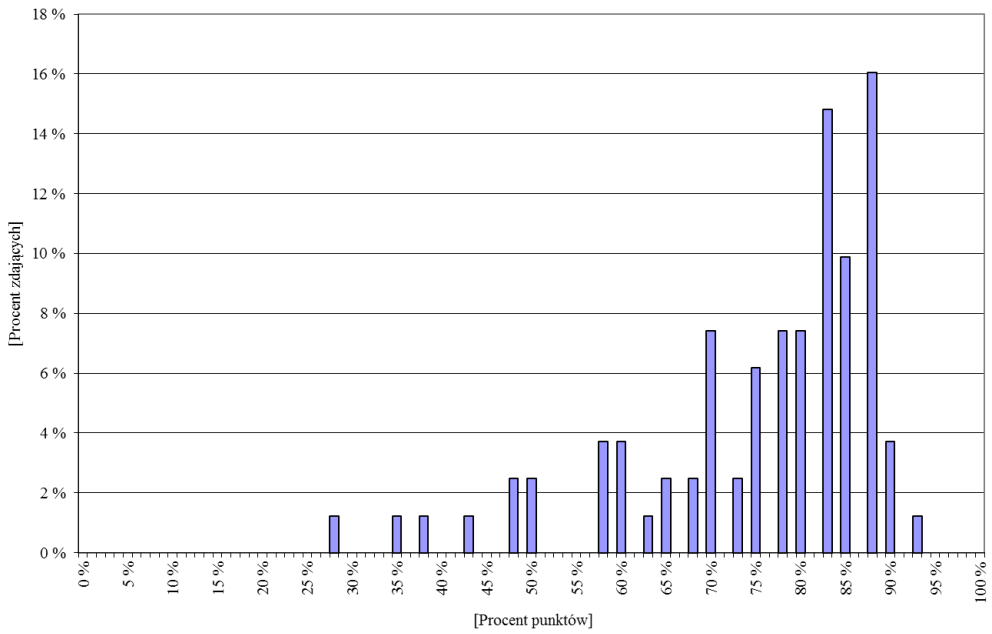
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 76,25%
Do obu części egzaminu przystąpiło 80 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,59%
przystąpiło: 81 zdających

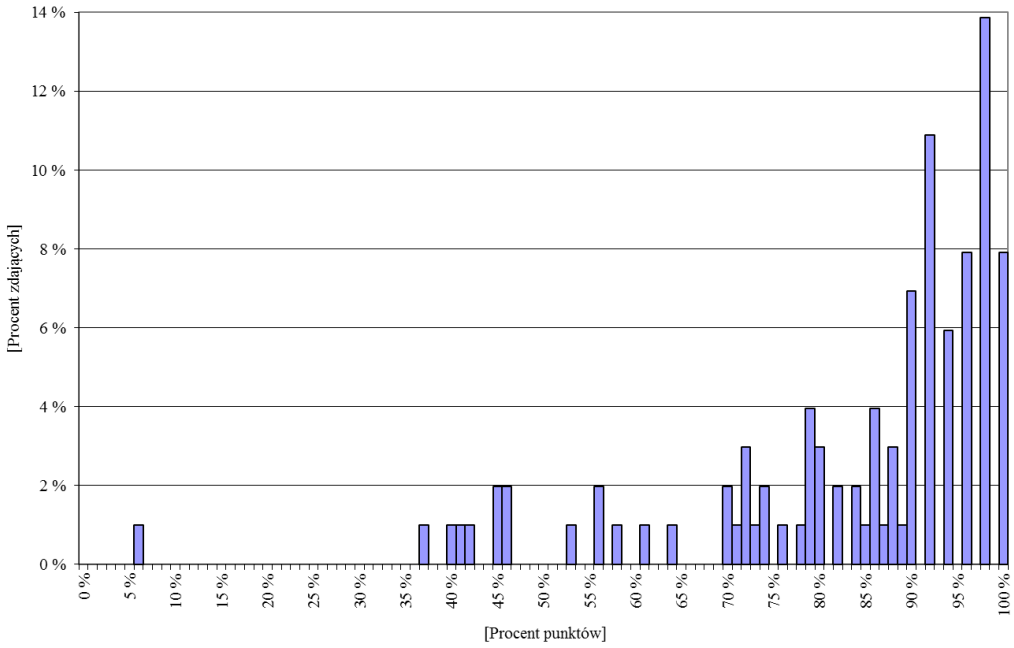
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 76,24%
przystąpiło: 101 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

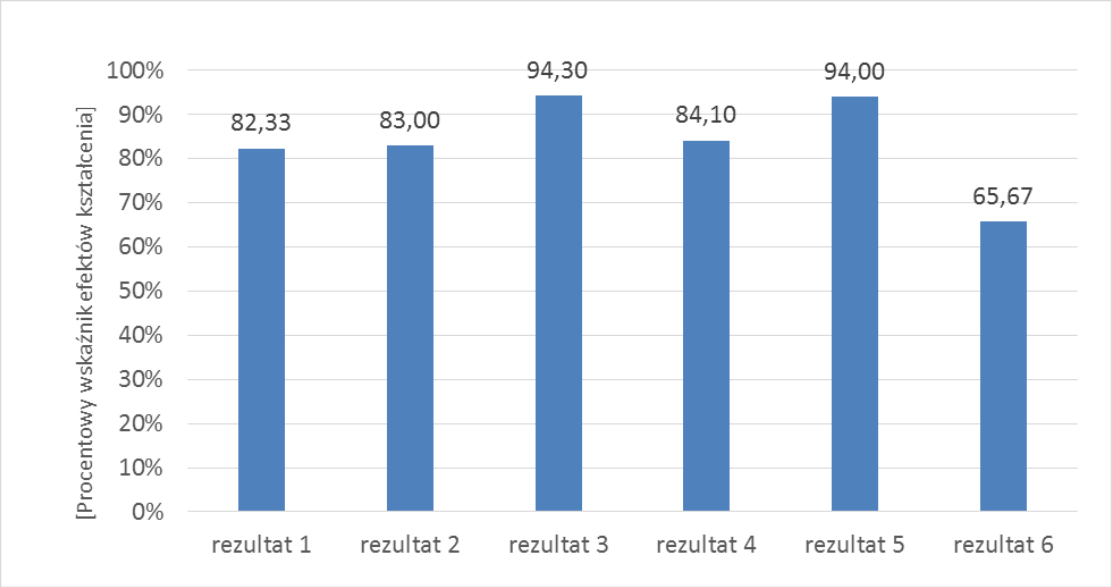
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,83
w procentach		
Średnia arytmetyczna	75,25	83,18
Modalna	88	98
Mediana	80	90
Maksimum	93	100
Minimum	28	6



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.16.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.16.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.16.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Roczne zapotrzebowanie na pasze dla 4 koni z uwzględnieniem rezerwy paszowej (Tabela 1)
rezultat 2	Zmianowanie z udziałem roślin uprawianych w gospodarstwie (Tabela 2)
rezultat 3	Dawki NPK pod owies w czystym składniku na 1ha (Tabela 3)
rezultat 4	Zapotrzebowanie na nawozy mineralne w przeliczeniu na masę towarową na 1ha i cały areał uprawy (Tabela 4)
rezultat 5	Zapotrzebowanie na środki ochrony roślin potrzebne w uprawie owsa na 1 ha i cały areał uprawy oraz dawki i terminy stosowania preparatów (Tabele 5a i 5b)
rezultat 6	Harmonogram uprawy owsa od przygotowania gleby do zbioru słomy (Tabela 6)

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.40. PROJEKTOWANIE, URZĄDZANIE I PIELĘGNACJA ROŚLINNYCH OBIEKTÓW ARCHITEKTURY KRAJOBRAZU *R.21.*

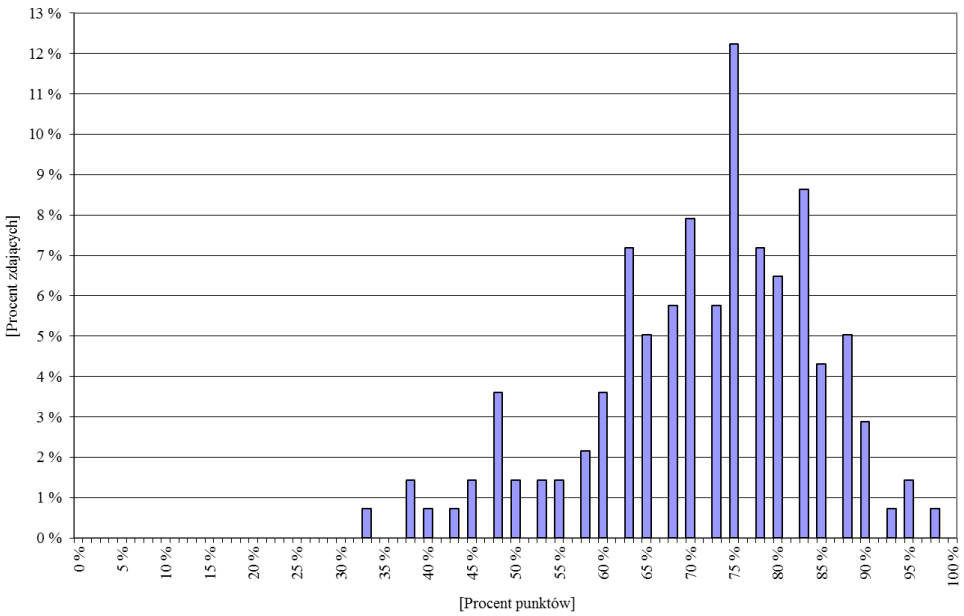
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 52,21%
Do obu części egzaminu przystąpiło 136 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 91,37%
przystąpiło: 139 zdających

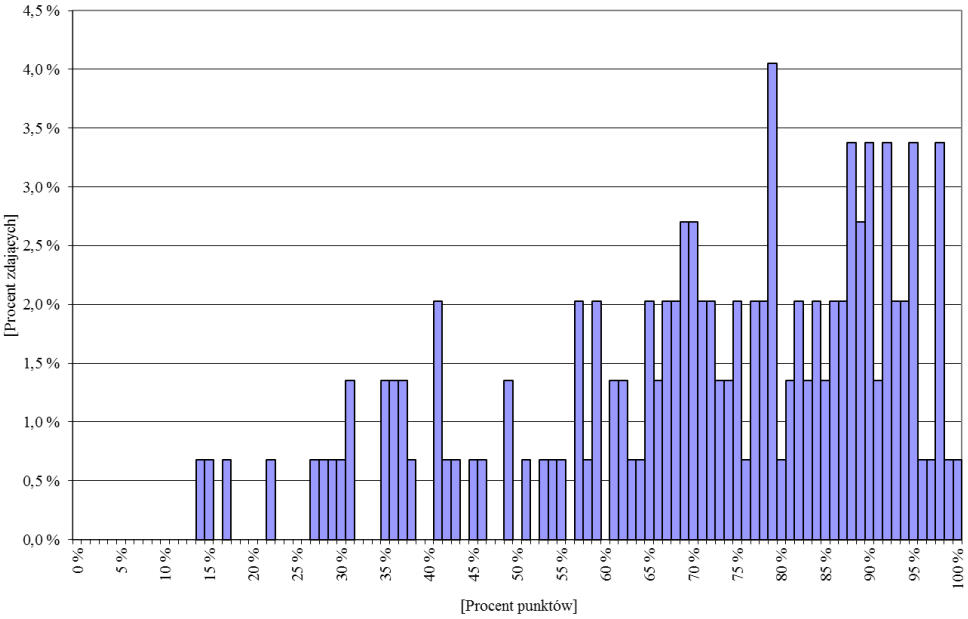
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 51,35%
przystąpiło: 148 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

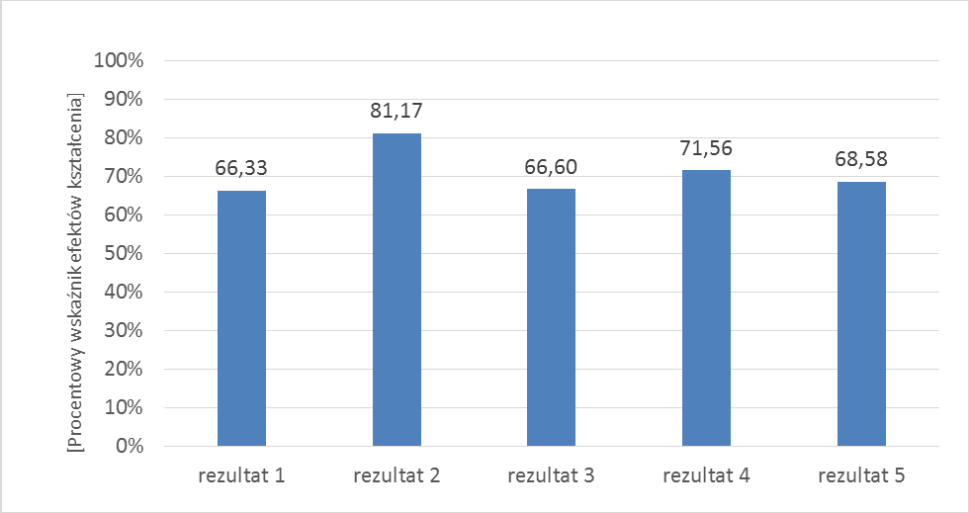
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,71	0,71
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,46	71,21
Modalna	75	79
Mediana	73	75
Maksimum	98	100
Minimum	33	14



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.21*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *R.21*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *R.21*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Wykaz roślin
rezultat 2	Projekt nasadzeń
rezultat 3	Plan wykonania obsadzenia skarpy roślinami okrywowymi
rezultat 4	Wykaz narzędzi i sprzętu
rezultat 5	Zestawienie kosztów bezpośrednich robocizny i materiałów

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.41. SPORZĄDZANIE POTRAW I NAPOJÓW *T.6.*

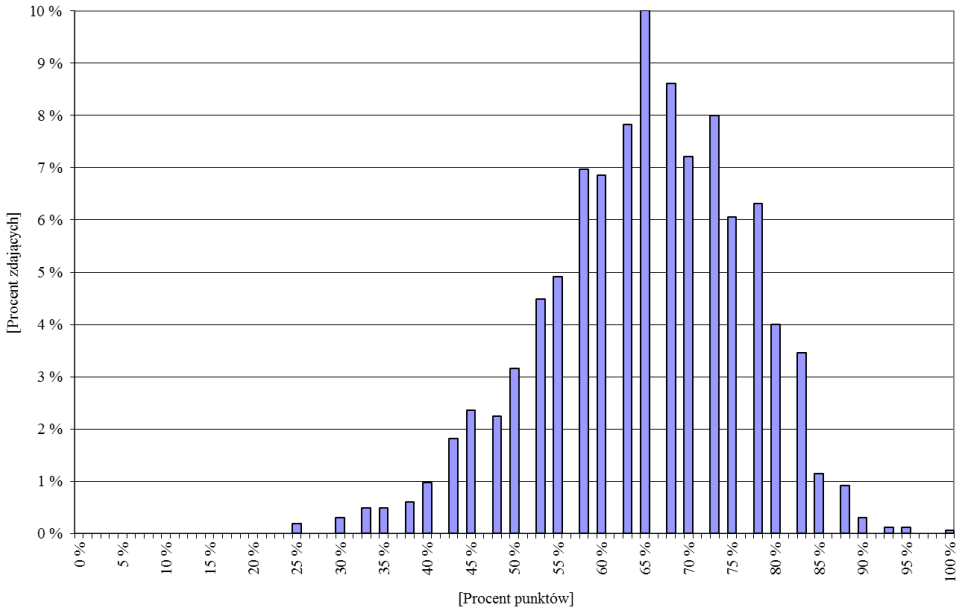
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 91,28%
Do obu części egzaminu przystąpiło 1583 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 90,54%
przystąpiło: 1649 zdających

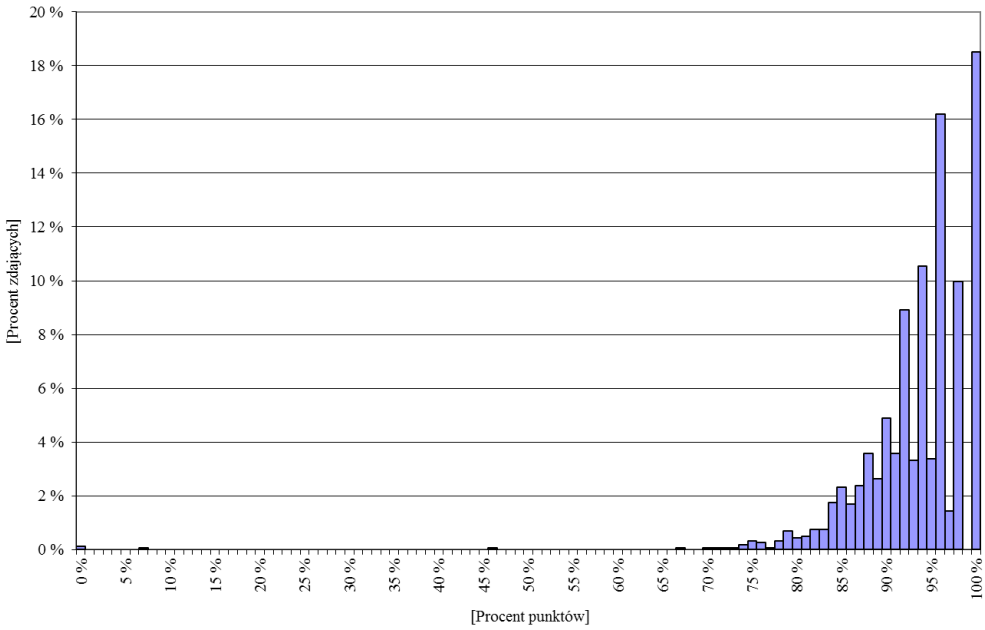
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 99,25%
przystąpiło: 1593 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

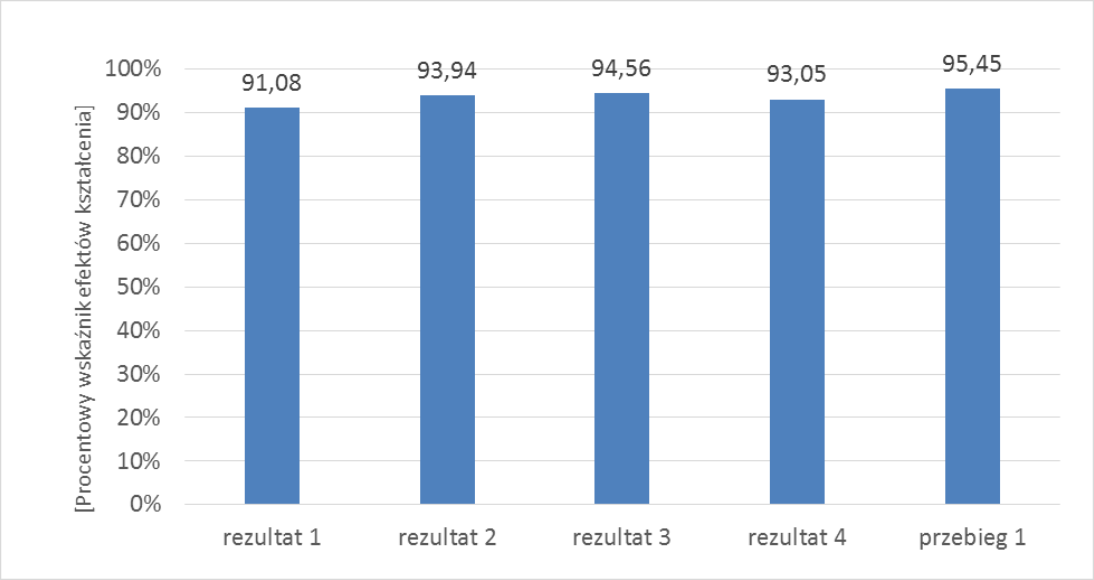
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,65	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	64,88	93,48
Modalna	65	100
Mediana	65	94
Maksimum	100	100
Minimum	25	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.6.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.6.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.6.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat/Przebieg	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Kotlety z kapusty z mięsem
rezultat 2	Sos pomidorowy
rezultat 3	Kompot z jabłek
rezultat 4	Wyporcjowane potrawy
przebieg 1	Proces produkcji potraw

* Opisy rezultatów/przebiegu dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.42. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *T.11.*

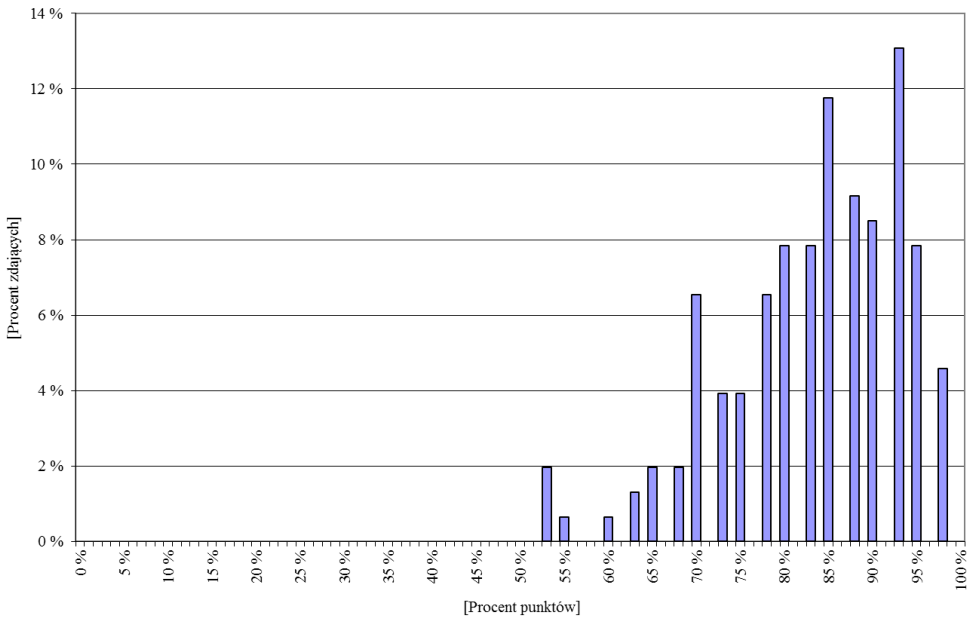
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 81,70%
Do obu części egzaminu przystąpiło 153 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 153 zdających

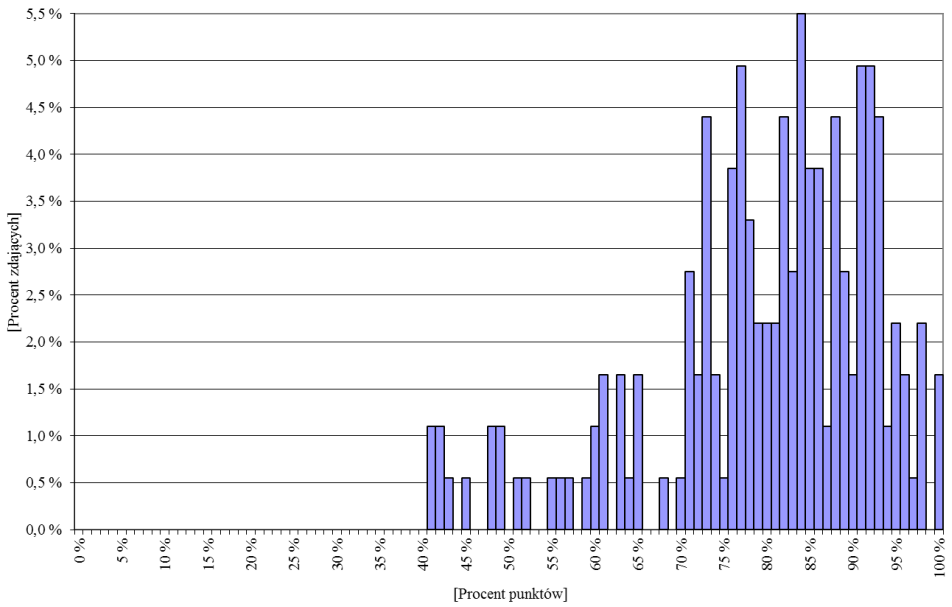
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 73,08%
przystąpiło: 182 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

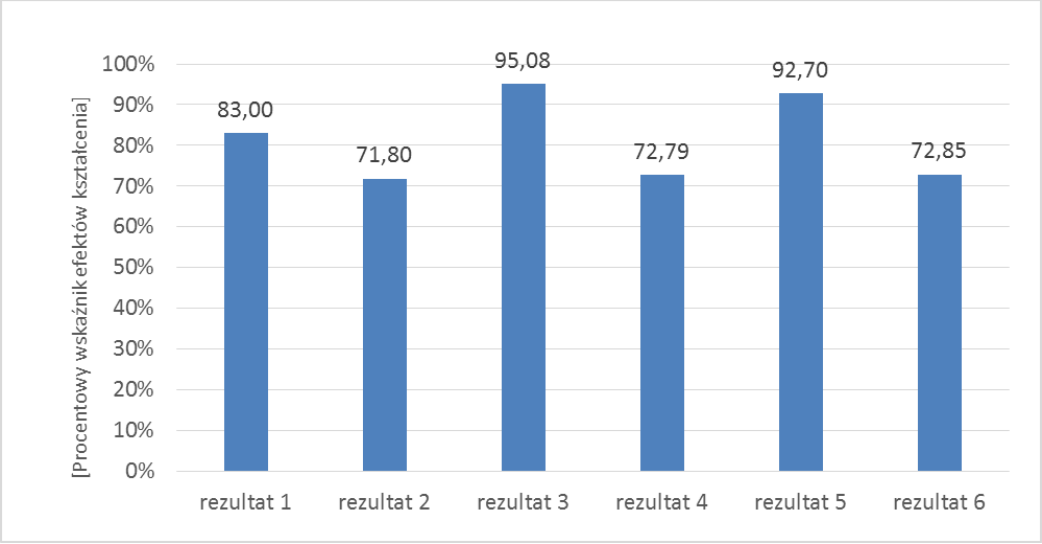
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,83	0,80
w procentach		
Średnia arytmetyczna	83,27	79,72
Modalna	93	84
Mediana	85	82
Maksimum	98	100
Minimum	53	41



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.11*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.11*.



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.11*.

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Karta rezerwacji
rezultat 2	Potwierdzenie rezerwacji
rezultat 3	Karta rejestracyjna
rezultat 4	Propozycja procedury check - in
rezultat 5	Karta kontrolna skrytki depozytowej
rezultat 6	Faktura

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

3.3.43. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *T.13.*

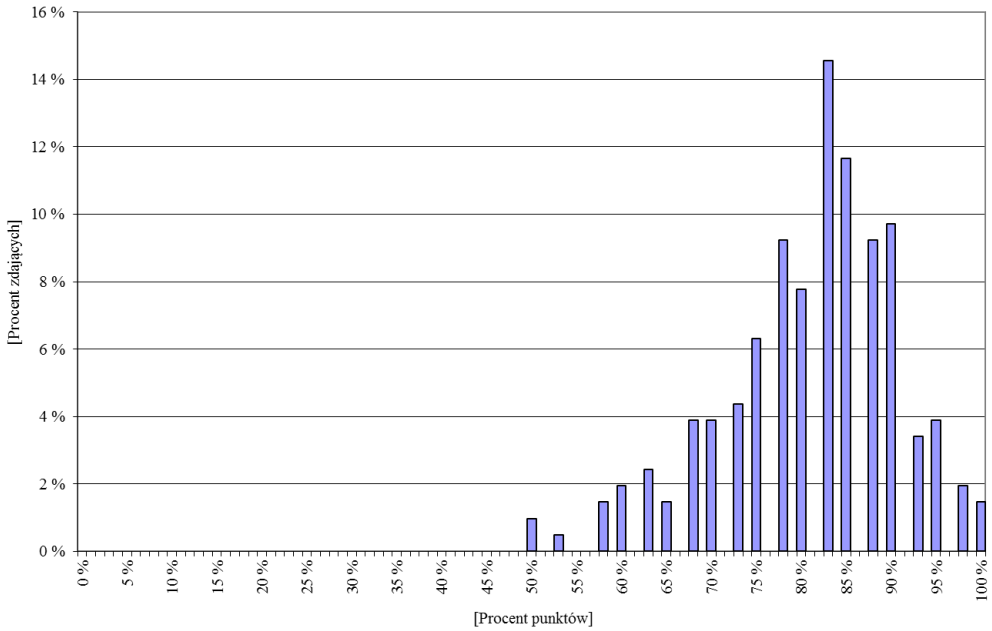
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 75,12%
Do obu części egzaminu przystąpiło 205 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 206 zdających

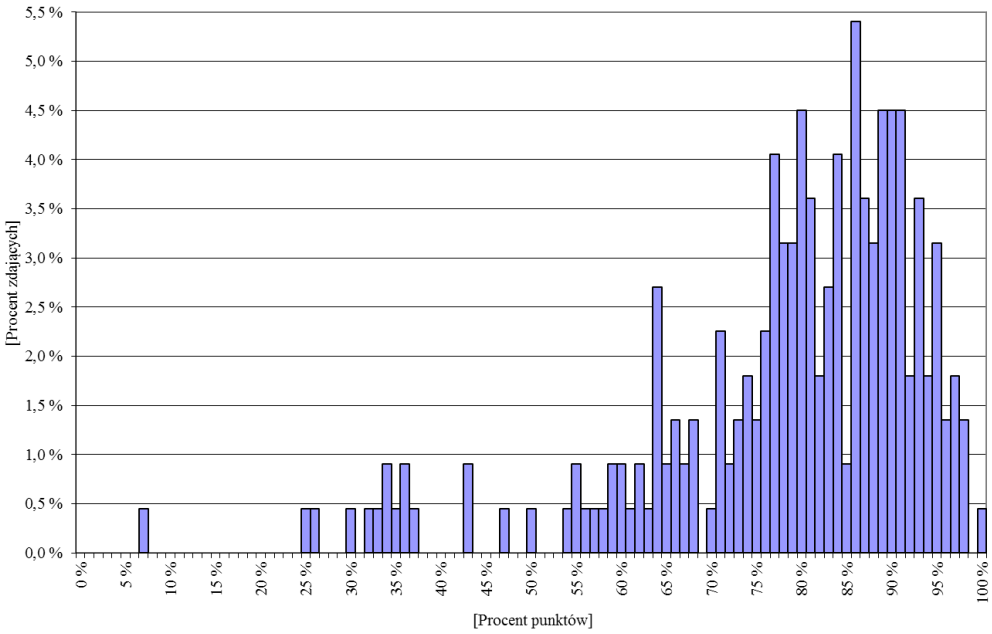
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 72,52%
przystąpiło: 222 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

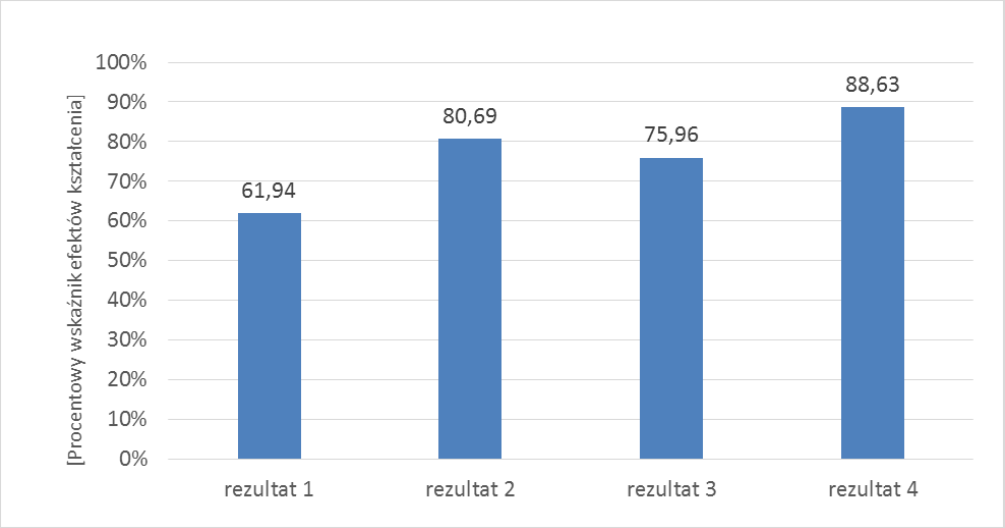
Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,81	0,78
w procentach		
Średnia arytmetyczna	80,97	78,23
Modalna	83	86
Mediana	83	82
Maksimum	100	100
Minimum	50	7



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.13.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *T.13.*



Wykres 3. Procentowy wskaźnik efektów kształcenia w kwalifikacji *T.13.*

Legenda do wykresu 3.

Rezultat	Efekty kształcenia *
rezultat 1	Szczegółowy program imprezy motywacyjno - szkoleniowej
rezultat 2	Arkusz kalkulacyjny kosztów imprezy motywacyjno - szkoleniowej
rezultat 3	Formularz rezerwacji na usługi grupowe świadczone przez Stena Line
rezultat 4	Umowa zlecenia na pilotaż imprezy motywacyjno - szkoleniowej

* Opisy rezultatów dotyczą zadania w wersji pierwszej.

▪ KSZTAŁCENIE WEDŁUG PODSTAWY PROGRAMOWEJ Z 2017 ROKU

3.3.44. OBSŁUGA MAGAZYNÓW *AU.22.*

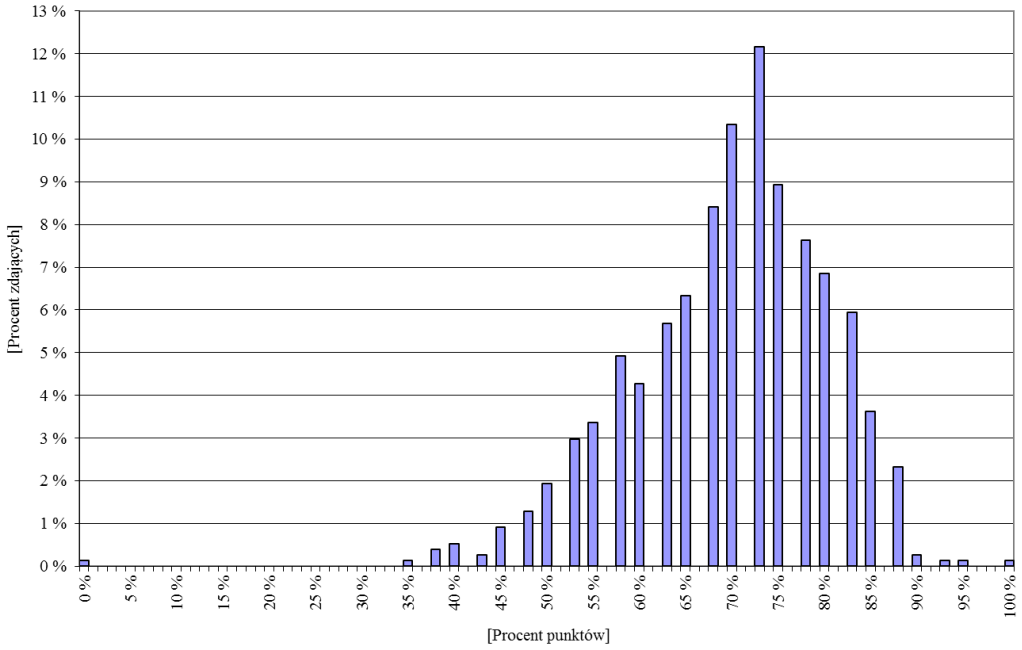
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 68,35%
Do obu części egzaminu przystąpiło 771 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,38%
przystąpiło: 773 zdających

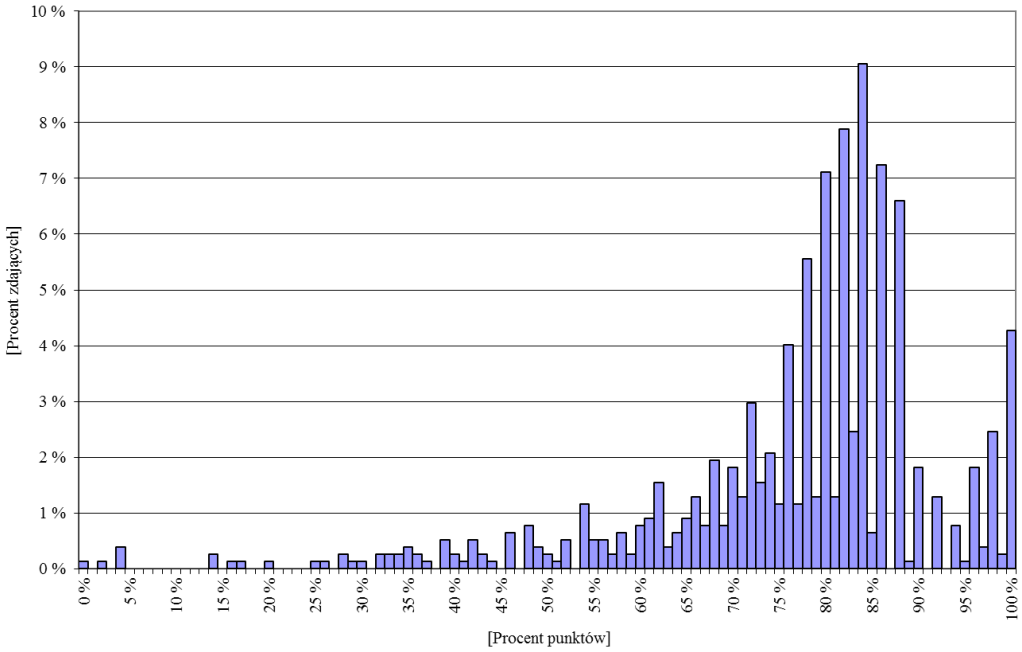
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 68,82%
przystąpiło: 773 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,77
w procentach		
Średnia arytmetyczna	69,70	76,73
Modalna	73	84
Mediana	70	80
Maksimum	100	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.22*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.22*.

3.3.45. SPRZEDAŻ PRODUKTÓW I USŁUG REKLAMOWYCH *AU.29.*

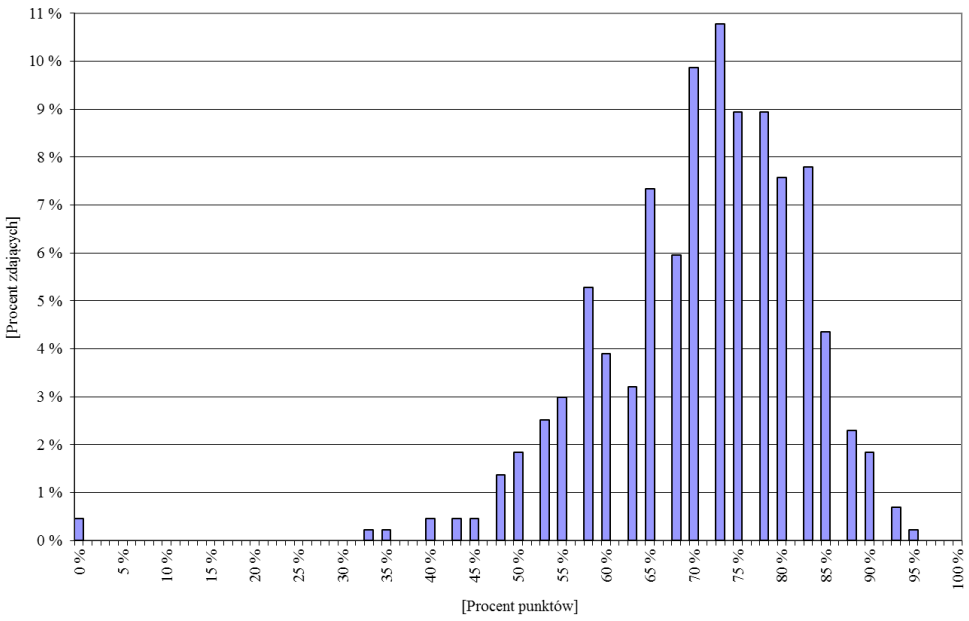
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 57,11%
Do obu części egzaminu przystąpiło 422 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,33%
przystąpiło: 436 zdających

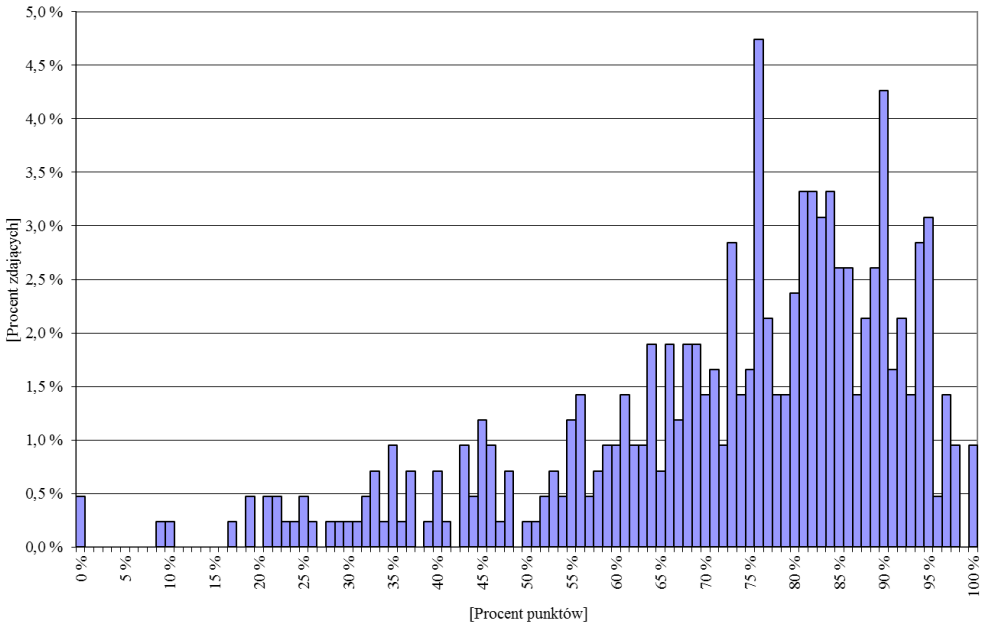
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 57,35%
przystąpiło: 422 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,71	0,73
w procentach		
Średnia arytmetyczna	70,76	72,54
Modalna	73	76
Mediana	73	77
Maksimum	95	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.29.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.29.*

3.3.46. OBSŁUGA PODRÓŻNYCH W PORTACH I TERMINALACH *AU.33.*

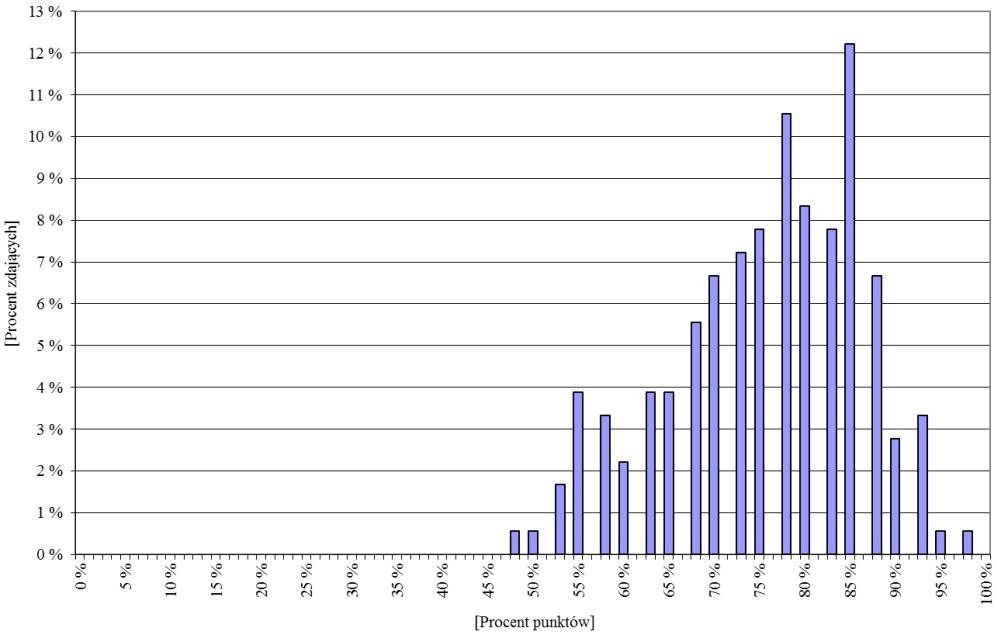
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 79,55%
Do obu części egzaminu przystąpiło 176 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,44%
przystąpiło: 180 zdających

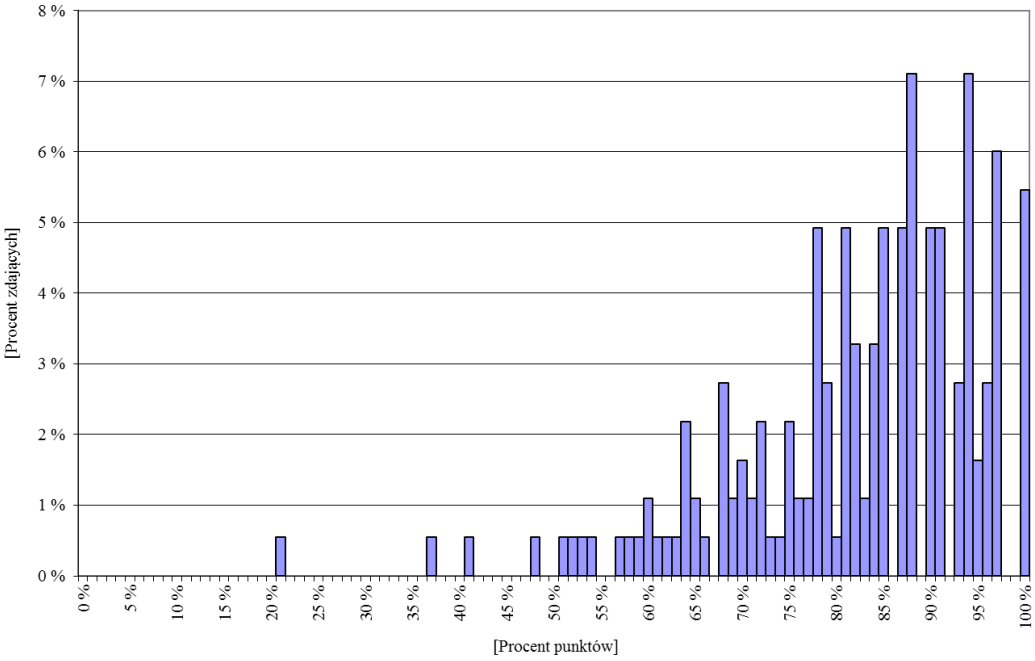
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 77,60%
przystąpiło: 183 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,76	0,82	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	75,64	82,34	
Modalna	85	88	94
Mediana	78	85	
Maksimum	98	100	
Minimum	48	21	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.33.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.33.*

3.3.47. PLANOWANIE I PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI W ORGANIZACJI *AU.35.*

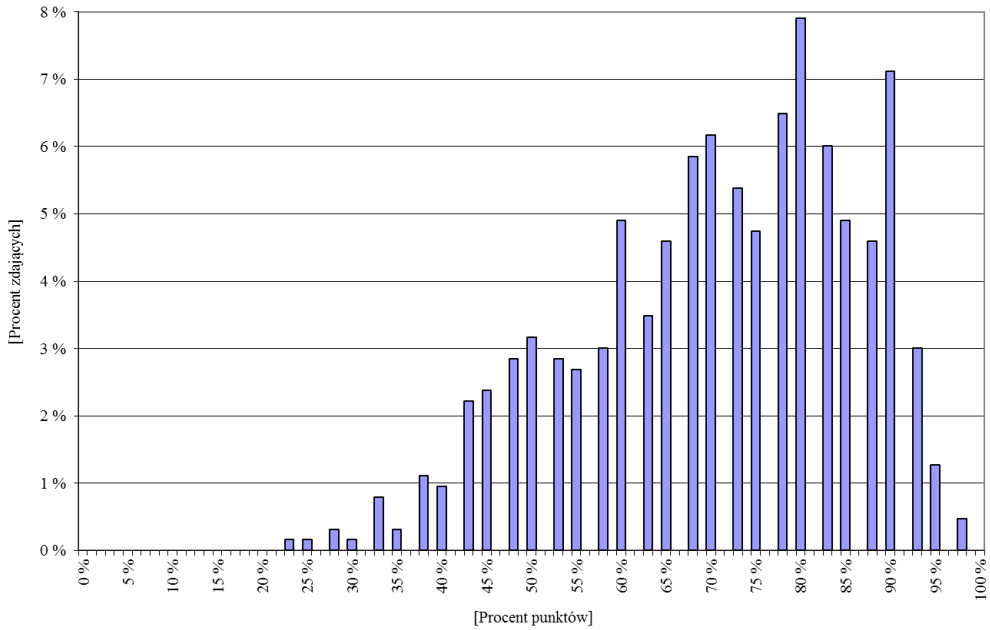
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 85,21%
Do obu części egzaminu przystąpiło 629 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 88,61%
przystąpiło: 632 zdających

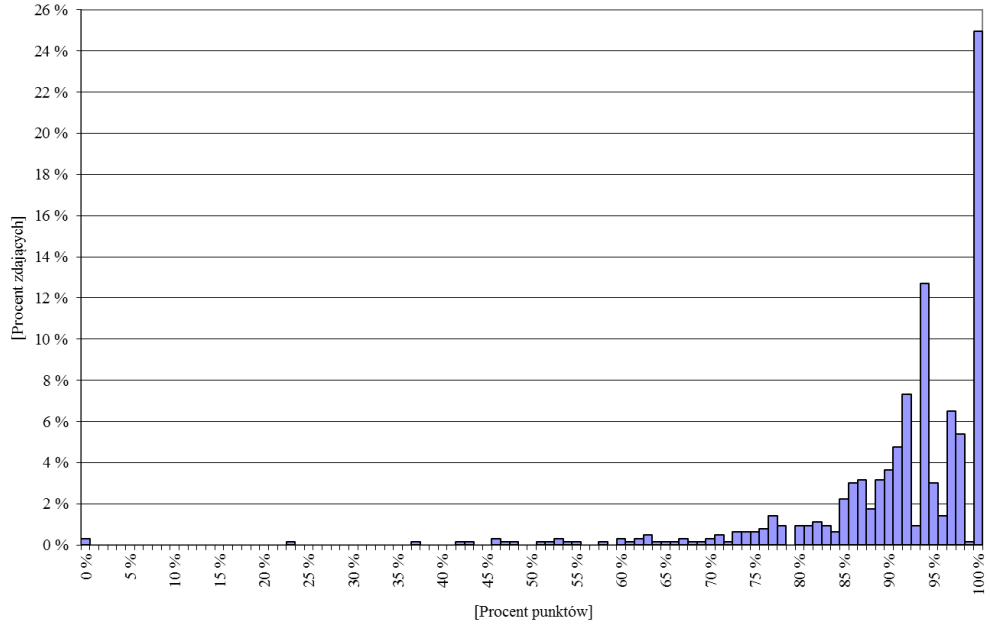
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 92,69%
przystąpiło: 629 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	70,45	90,77
Modalna	80	100
Mediana	73	94
Maksimum	98	100
Minimum	23	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.35.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.35.*

3.3.48. PROWADZENIE RACHUNKOWOŚCI *AU.36.*

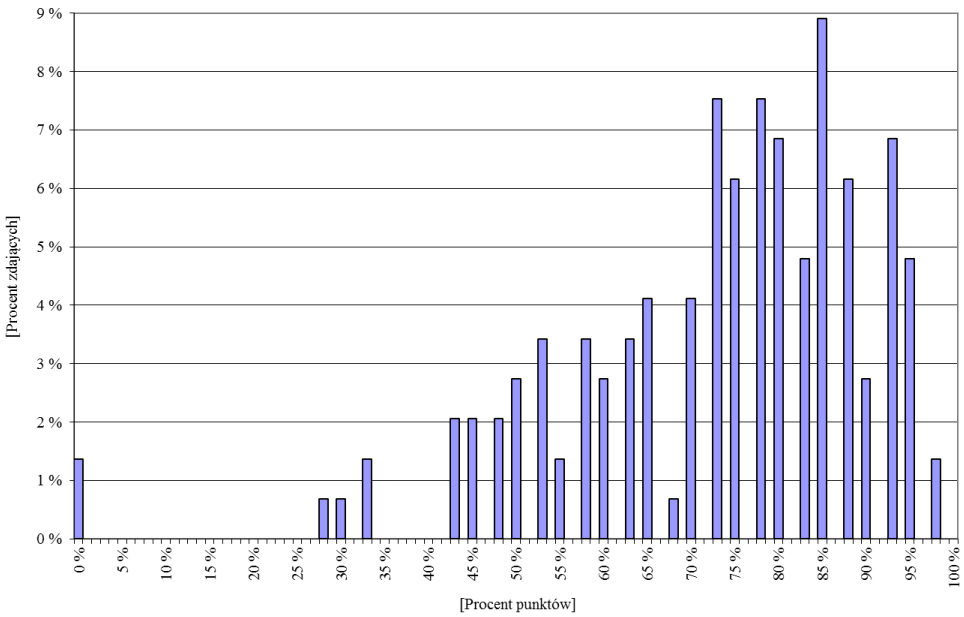
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 46,51%
Do obu części egzaminu przystąpiło 129 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,73%
przystąpiło: 146 zdających

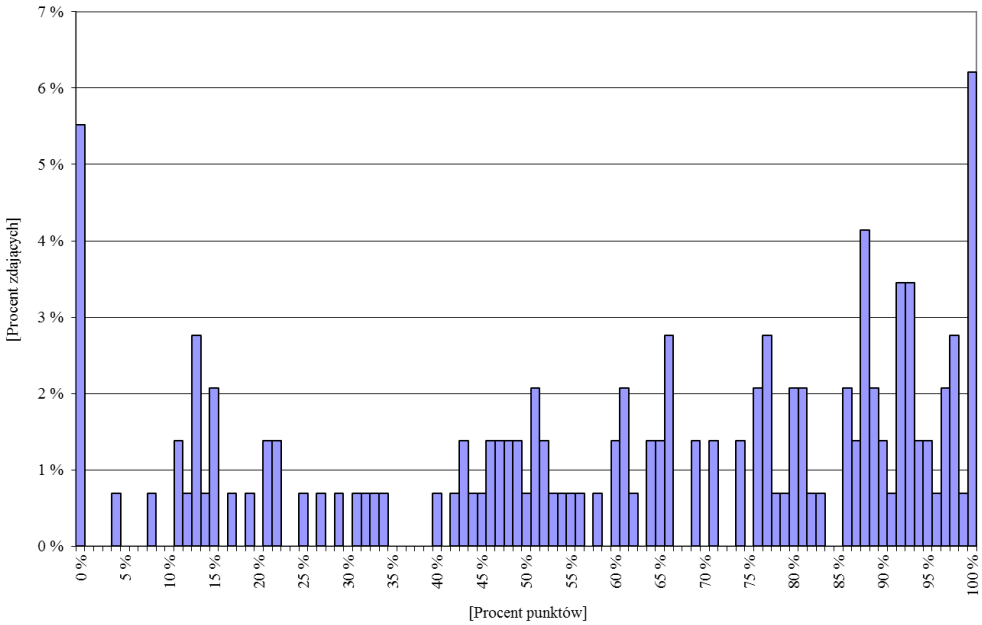
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 45,52%
przystąpiło: 145 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,62
w procentach		
Średnia arytmetyczna	72,57	61,69
Modalna	85	100
Mediana	76,5	66
Maksimum	98	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.36.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.36.*

3.3.49. PRZYGOTOWYWANIE ORAZ WYKONYWANIE PRAC GRAFICZNYCH I PUBLIKACJI CYFROWYCH *AU.54.*

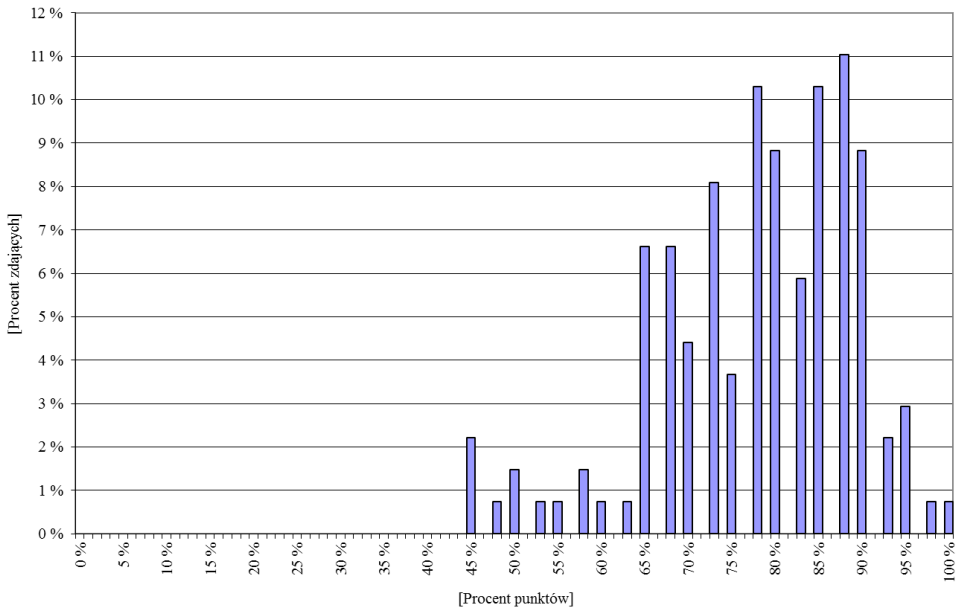
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 91,85%
Do obu części egzaminu przystąpiło 135 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 97,06%
przystąpiło: 136 zdających

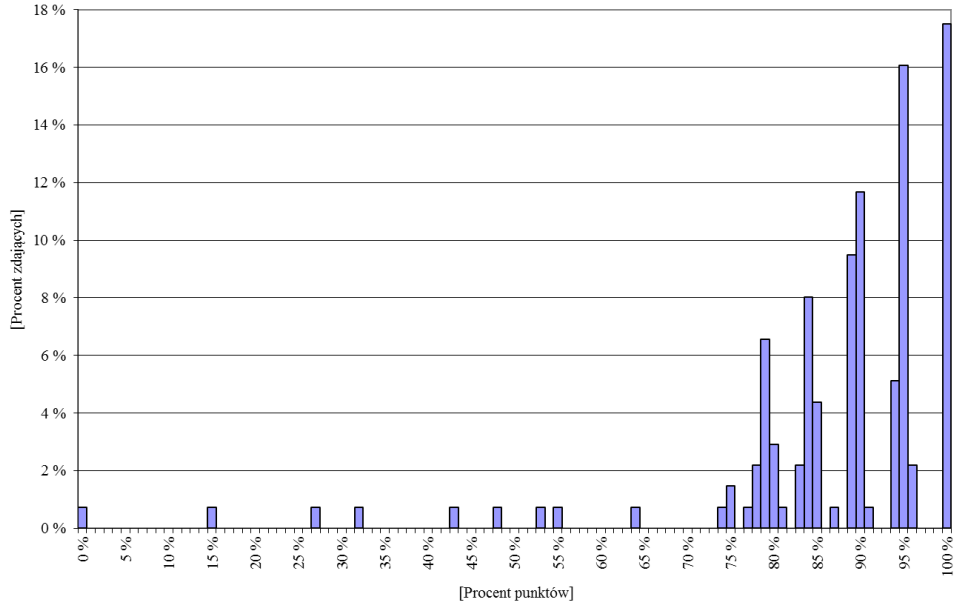
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 92,70%
przystąpiło: 137 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,78	0,87
w procentach		
Średnia arytmetyczna	77,85	86,70
Modalna	88	100
Mediana	80	90
Maksimum	100	100
Minimum	45	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.54.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.54.*

3.3.50. PRZYGOTOWYWANIE SPRZĘTU, ODCZYNNIKÓW CHEMICZNYCH I PRÓBEK DO BADAŃ ANALITYCZNYCH *AU.59.*

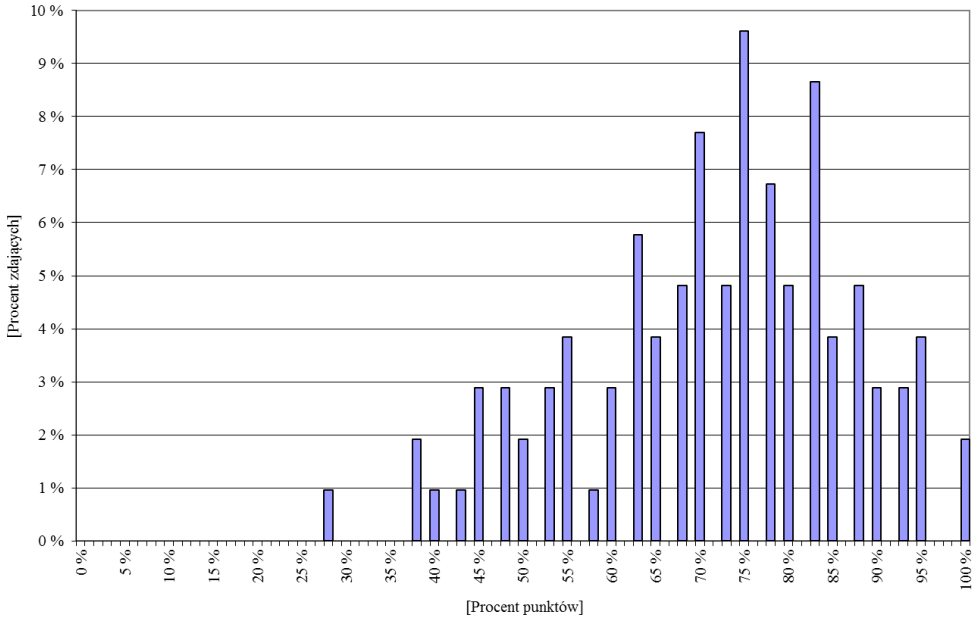
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 59,62%
Do obu części egzaminu przystąpiło 104 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,42%
przystąpiło: 104 zdających

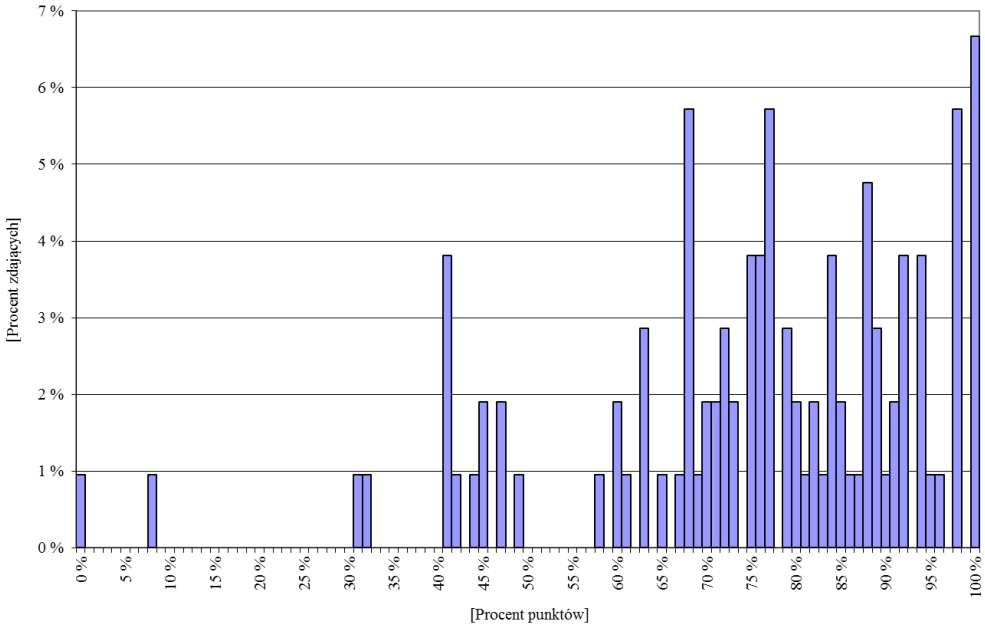
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 61,90%
przystąpiło: 105 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,72	0,75
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,52	75,30
Modalna	75	100
Mediana	74	77
Maksimum	100	100
Minimum	28	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.59.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.59.*

3.3.51. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH TWARZY *AU.61.*

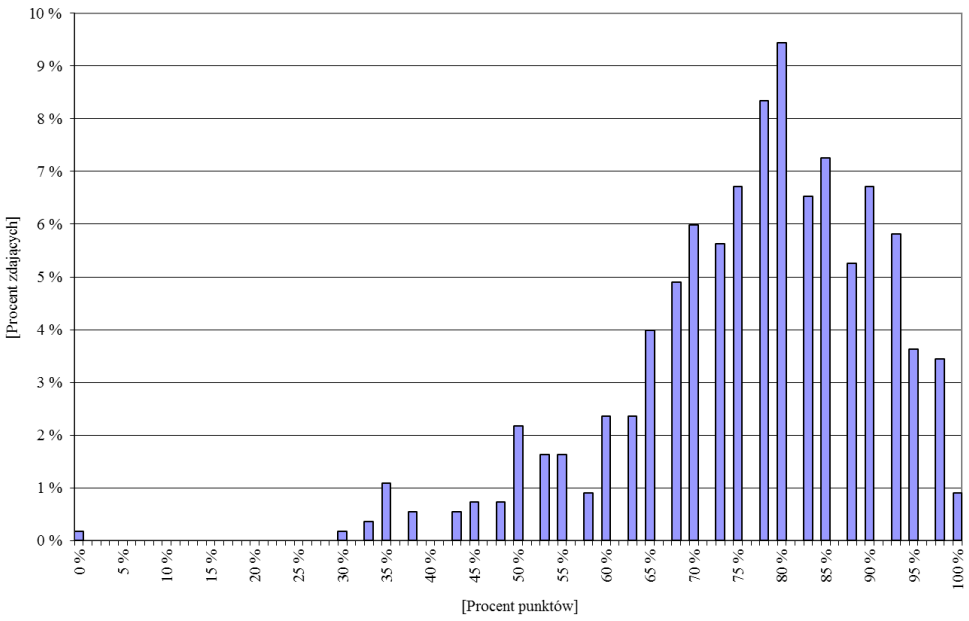
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 73,75%
Do obu części egzaminu przystąpiło 541 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,64%
przystąpiło: 551 zdających

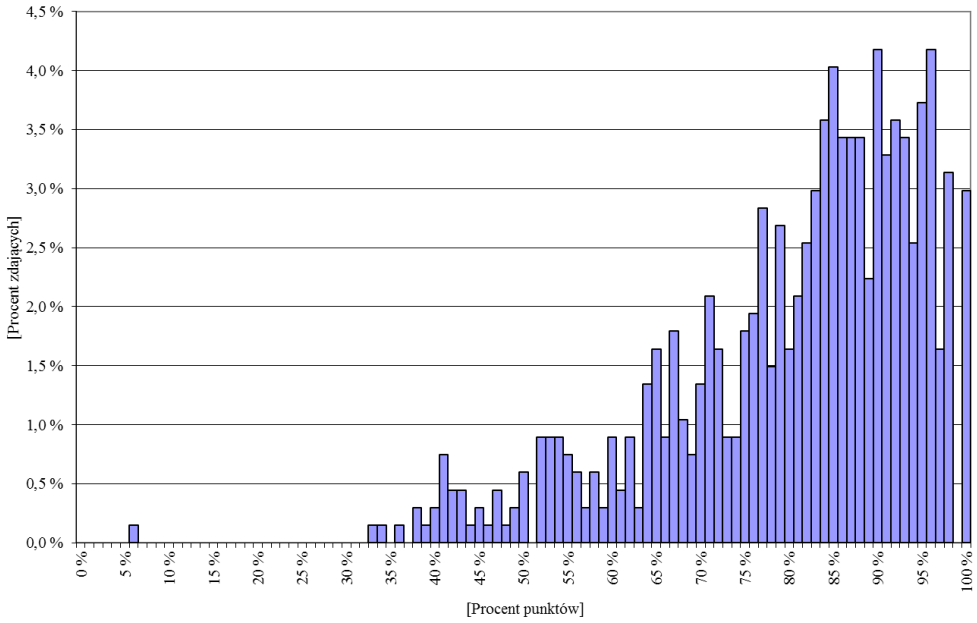
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 72,84%
przystąpiło: 670 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna	
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,77	0,80	
w procentach			
Średnia arytmetyczna	76,68	80,48	
Modalna	80	90	96
Mediana	78	84	
Maksimum	100	100	
Minimum	0	6	



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.61*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.61*.

3.3.52. WYKONYWANIE ZABIEGÓW KOSMETYCZNYCH CIAŁA, DŁONI I STÓP *AU.62.*

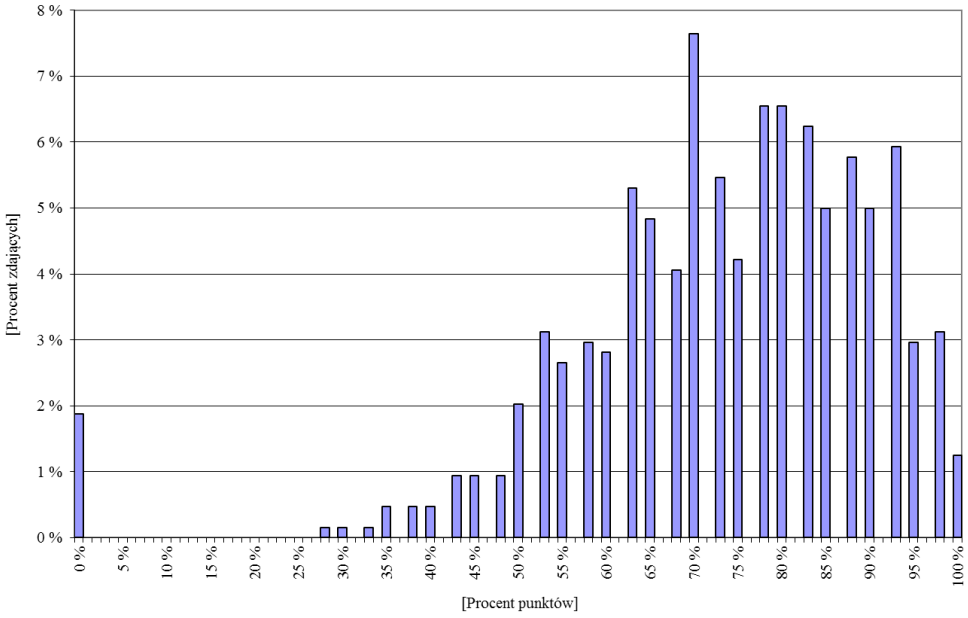
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,82%
Do obu części egzaminu przystąpiło 599 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,45%
przystąpiło: 641 zdających

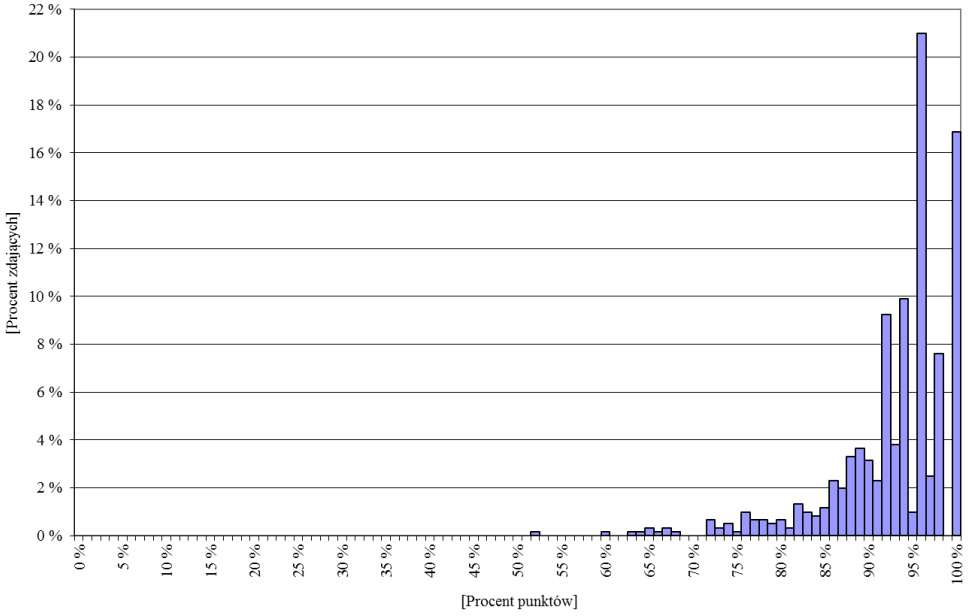
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 96,86%
przystąpiło: 605 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,20	92,79
Modalna	70	96
Mediana	75	94
Maksimum	100	100
Minimum	0	52



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.62.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.62.*

3.3.53. ROZLICZANIE WYNAGRODZEŃ I DANIN PUBLICZNYCH *AU.65.*

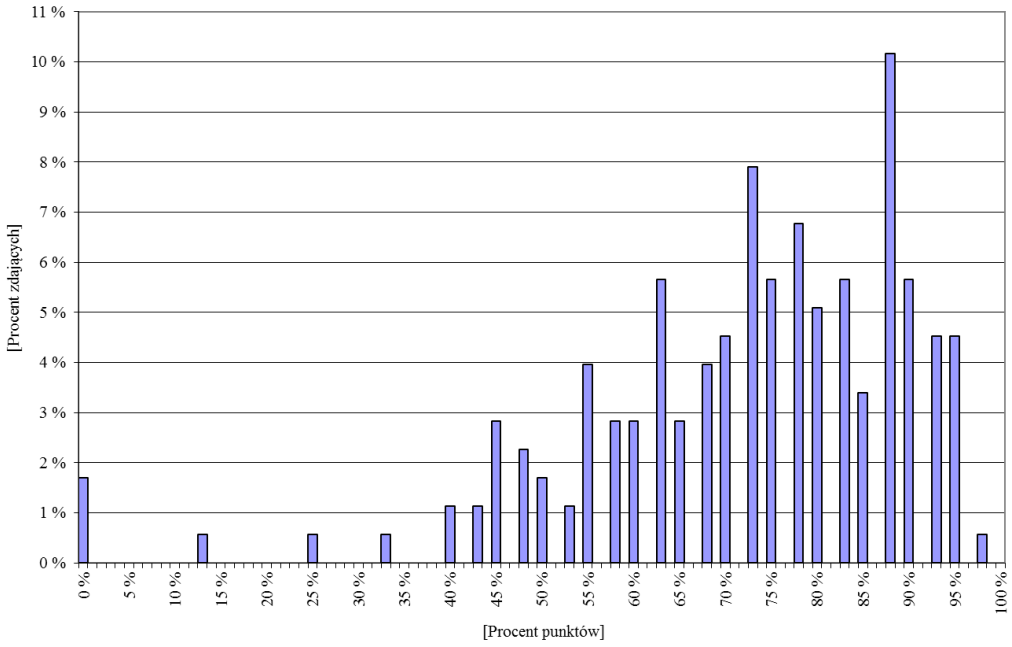
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 83,73%
Do obu części egzaminu przystąpiło 166 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,27%
przystąpiło: 177 zdających

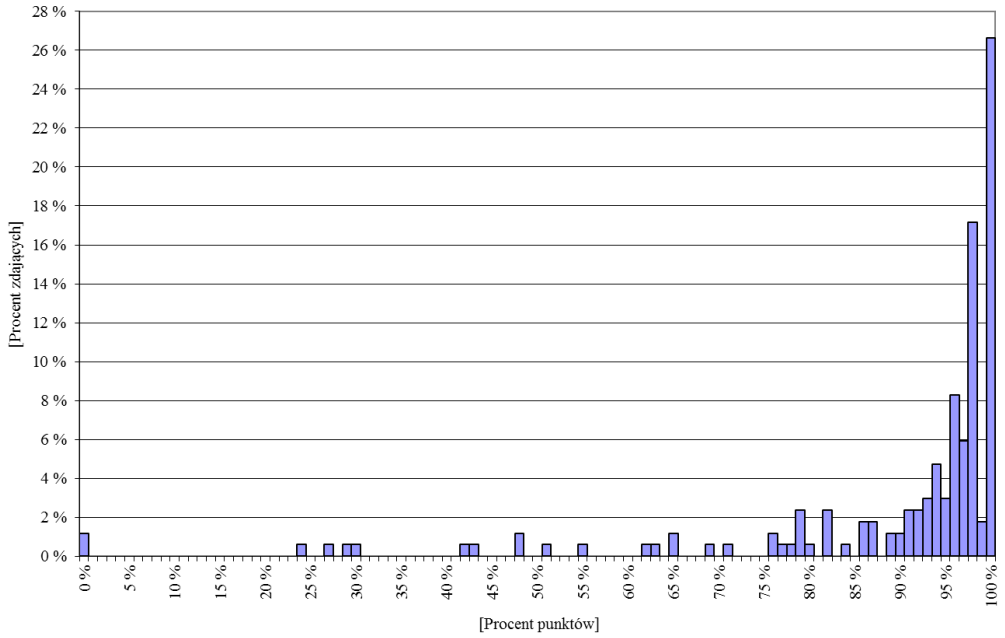
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 89,35%
przystąpiło: 169 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,72	0,90
w procentach		
Średnia arytmetyczna	71,92	89,71
Modalna	88	100
Mediana	75	97
Maksimum	98	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.65*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.65*.

3.3.54. OBSŁUGA KLIENTA W JEDNOSTKACH ADMINISTRACJI *AU.68.*

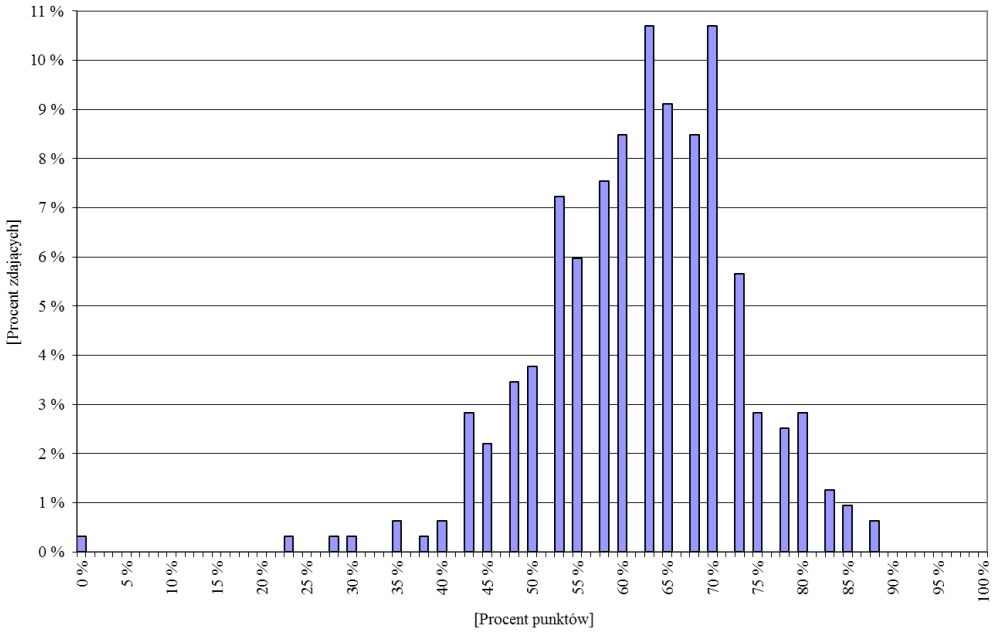
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 82,54%
Do obu części egzaminu przystąpiło 315 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 88,68%
przystąpiło: 318 zdających

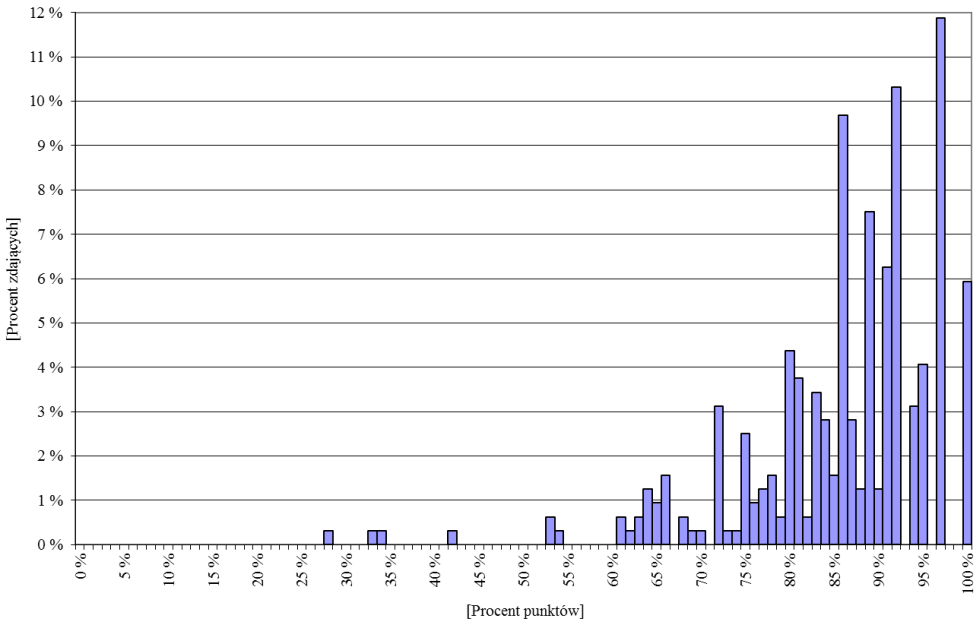
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 87,50%
przystąpiło: 320 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna		Część praktyczna
w liczbach			
Wskaźnik łatwości	0,62		0,86
w procentach			
Średnia arytmetyczna	61,99		85,87
Modalna	63	70	97
Mediana	63		89
Maksimum	88		100
Minimum	0		28



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.68.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *AU.68.*

3.3.55. MONTAŻ I EKSPLOATACJA SYSTEMÓW KOMPUTEROWYCH, URZĄDZEŃ PERYFERYJNYCH I SIECI *EE.08.*

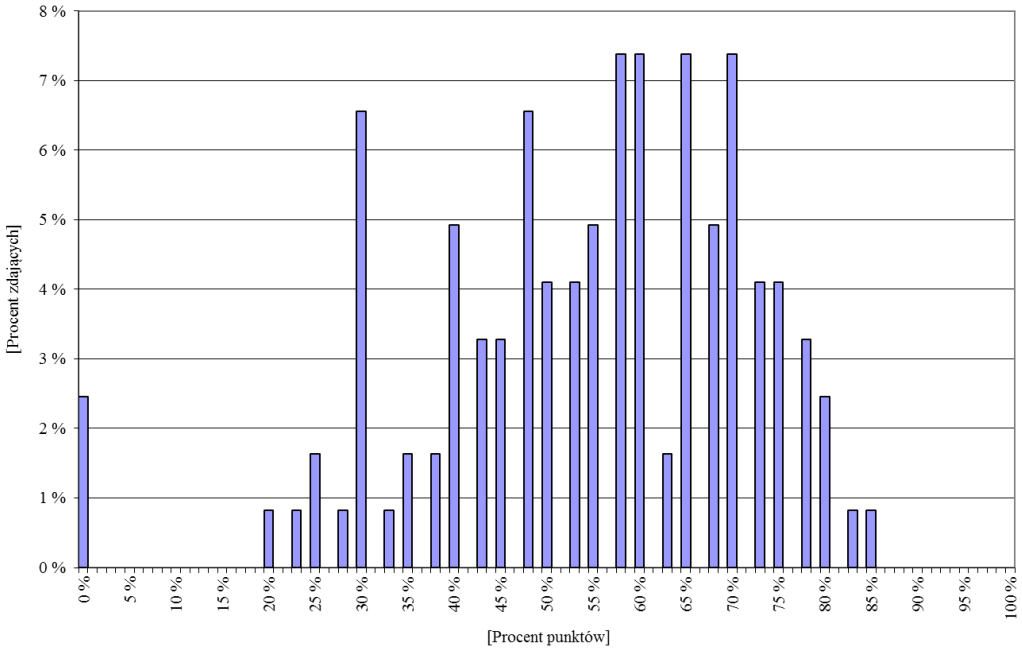
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 45,54%
Do obu części egzaminu przystąpiło 101 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 64,75%
przystąpiło: 122 zdających

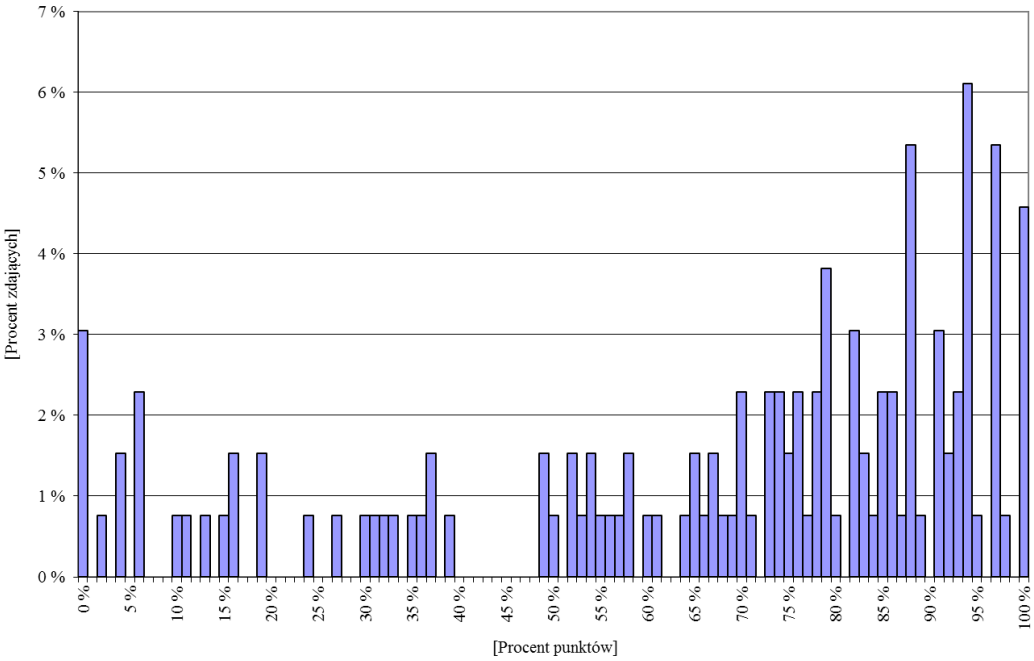
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 52,67%
przystąpiło: 131 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna				Część praktyczna
w liczbach					
Wskaźnik łatwości	0,54				0,66
w procentach					
Średnia arytmetyczna	54,36				66,24
Modalna	58	60	65	70	94
Mediana	58				76
Maksimum	85				100
Minimum	0				0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *EE.08.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *EE.08.*

3.3.56. ŚWIADCZENIE USŁUG W ZAKRESIE MASAŻU *MS.01.*

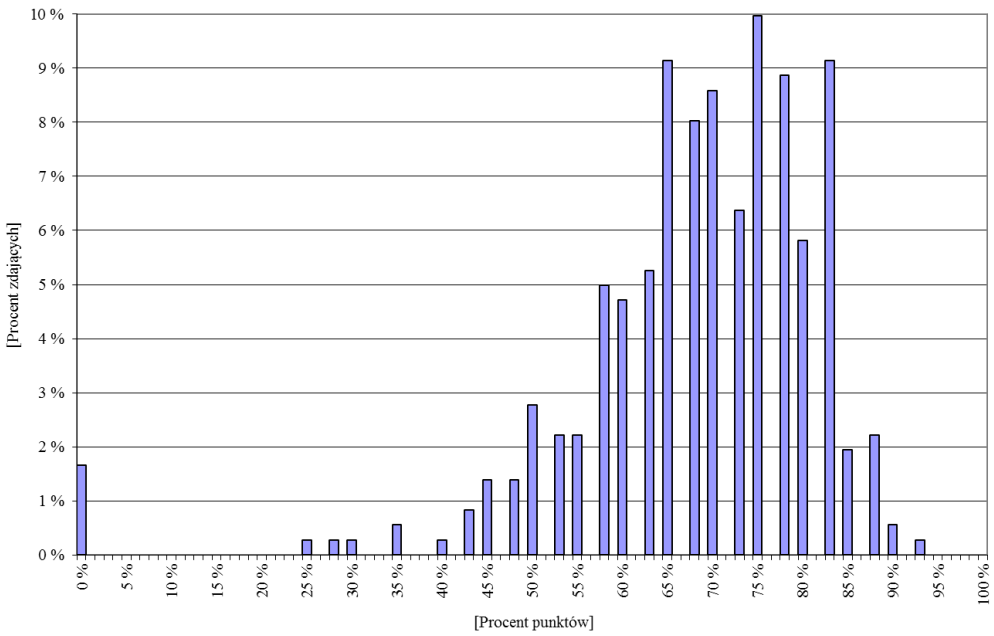
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 89,68%
Do obu części egzaminu przystąpiło 349 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 93,07%
przystąpiło: 361 zdających

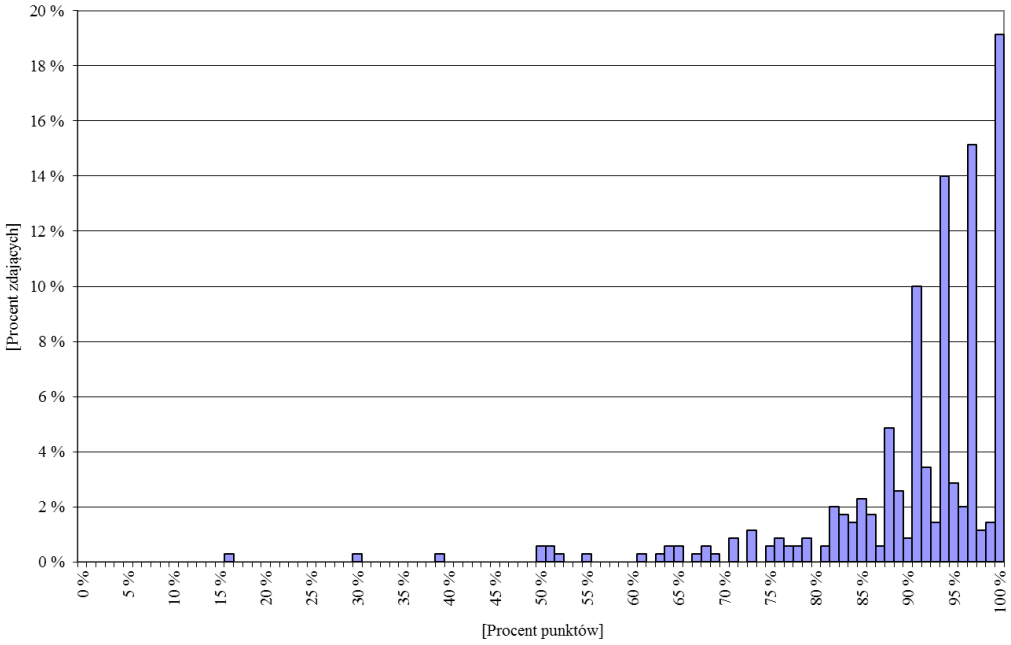
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 92,57%
przystąpiło: 350 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,68	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	68,05	90,80
Modalna	75	100
Mediana	70	94
Maksimum	93	100
Minimum	0	16



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.01*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.01*.

3.3.57. ŚWIADCZENIE USŁUG OPIEKUŃCZYCH OSOBIE CHOREJ I NIESAMODZIELNEJ *MS.04.*

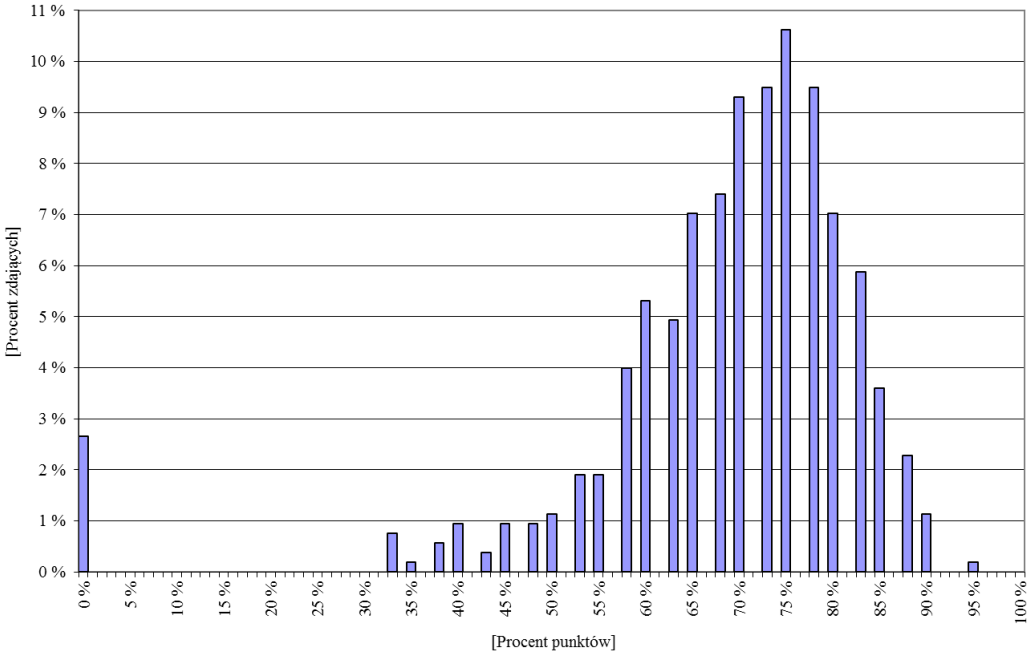
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,47%
Do obu części egzaminu przystąpiło 490 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 92,60%
przystąpiło: 527 zdających

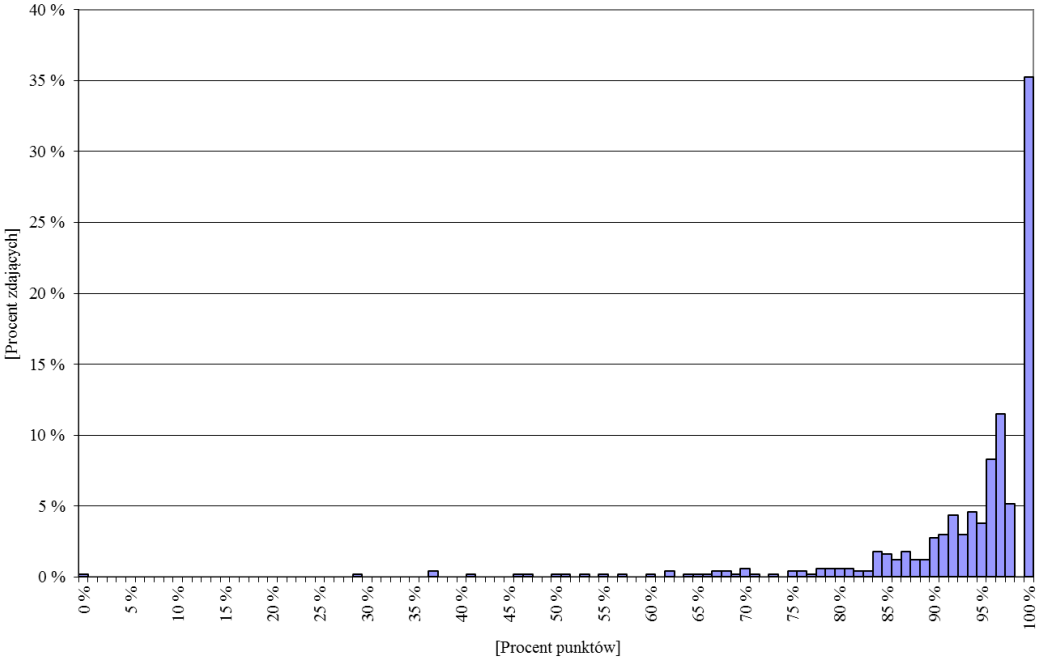
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 94,46%
przystąpiło: 505 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,68	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	68,36	93,17
Modalna	75	100
Mediana	70	97
Maksimum	95	100
Minimum	0	0



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.04.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.04.*

3.3.58. ŚWIADCZENIE USŁUG W ZAKRESIE TERAPII ZAJĘCIOWEJ *MS.09.*

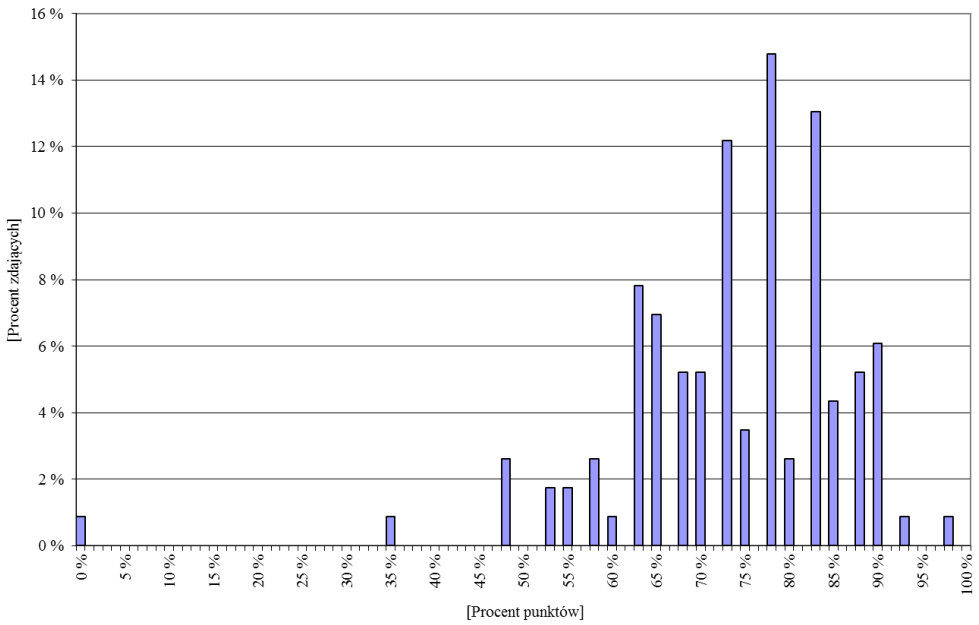
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 91,23%
Do obu części egzaminu przystąpiło 114 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,65%
przystąpiło: 115 zdających

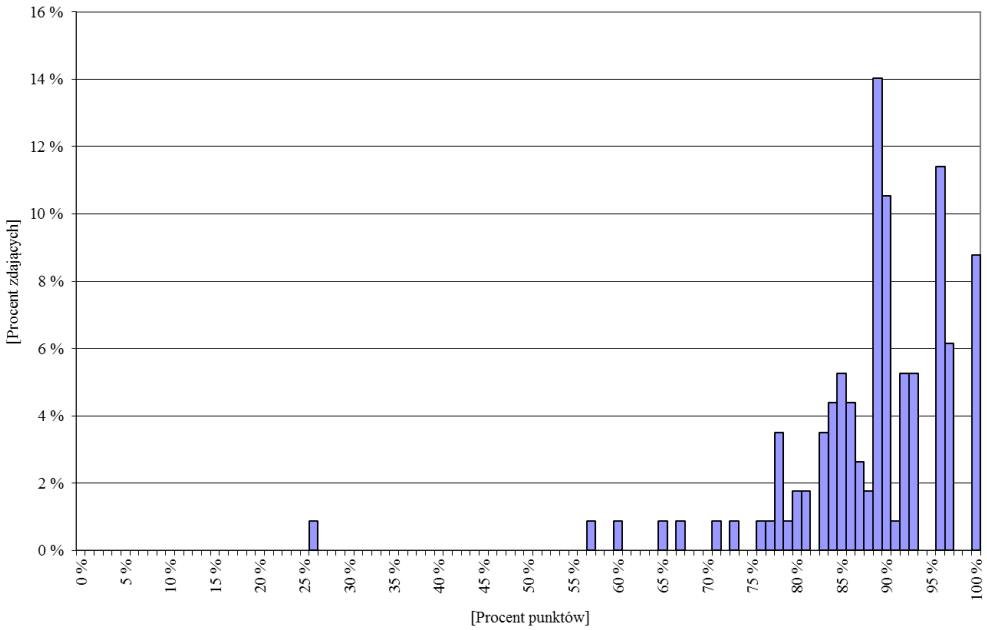
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 93,86%
przystąpiło: 114 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,88
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,49	88,12
Modalna	78	89
Mediana	75	89
Maksimum	98	100
Minimum	0	26



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.09.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.09.*

3.3.59. ZARZĄDZANIE BEZPIECZEŃSTWEM W ŚRODOWISKU PRACY *MS.12.*

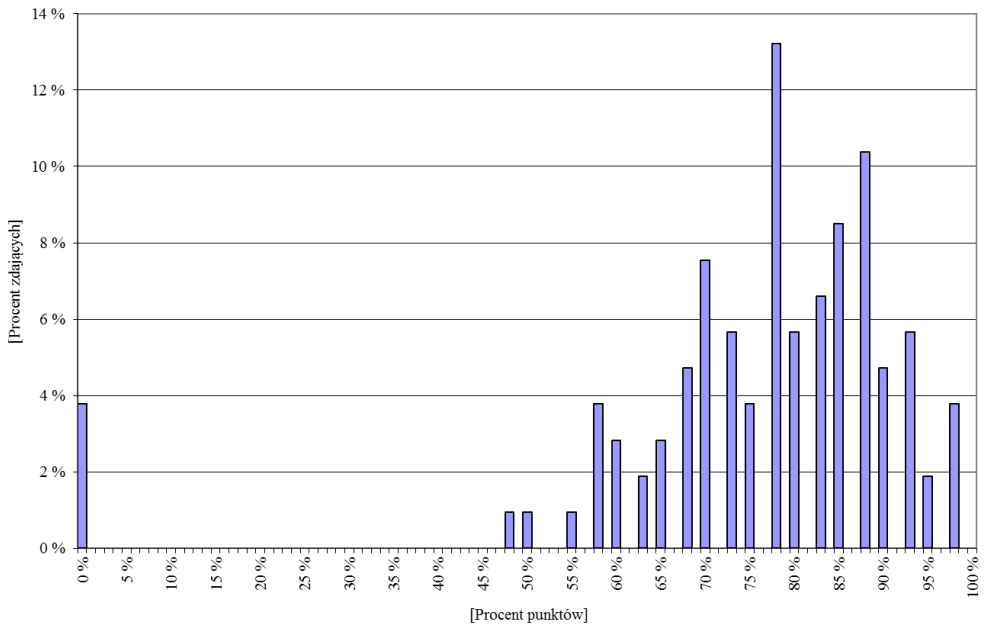
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 48,91%
Do obu części egzaminu przystąpiło 92 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,28%
przystąpiło: 106 zdających

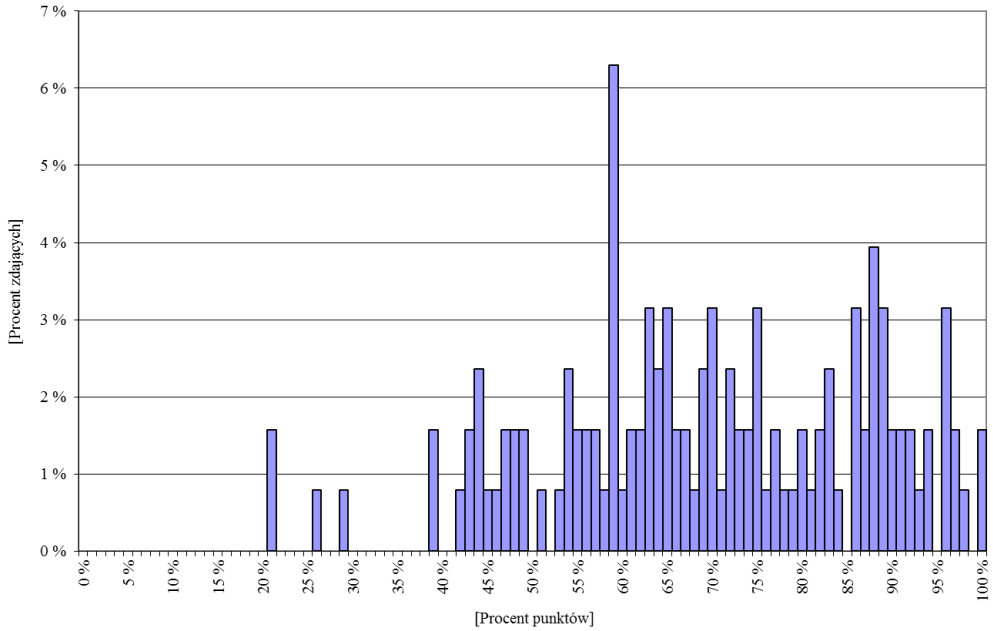
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 40,16%
przystąpiło: 127 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,75	0,69
w procentach		
Średnia arytmetyczna	75,47	69,29
Modalna	78	59
Mediana	78	69
Maksimum	98	100
Minimum	0	21



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.12*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.12*.

3.3.60. PROWADZENIE DZIAŁALNOŚCI PROFILAKTYCZNO-LECZNICZEJ POD NADZOREM I NA ZLECENIE LEKARZA DENTYSTY ORAZ UTRZYMANIE GABINETU W GOTOWOŚCI DO PRACY I PROWADZENIE PROMOCJI ZDROWIA *MS.13.*

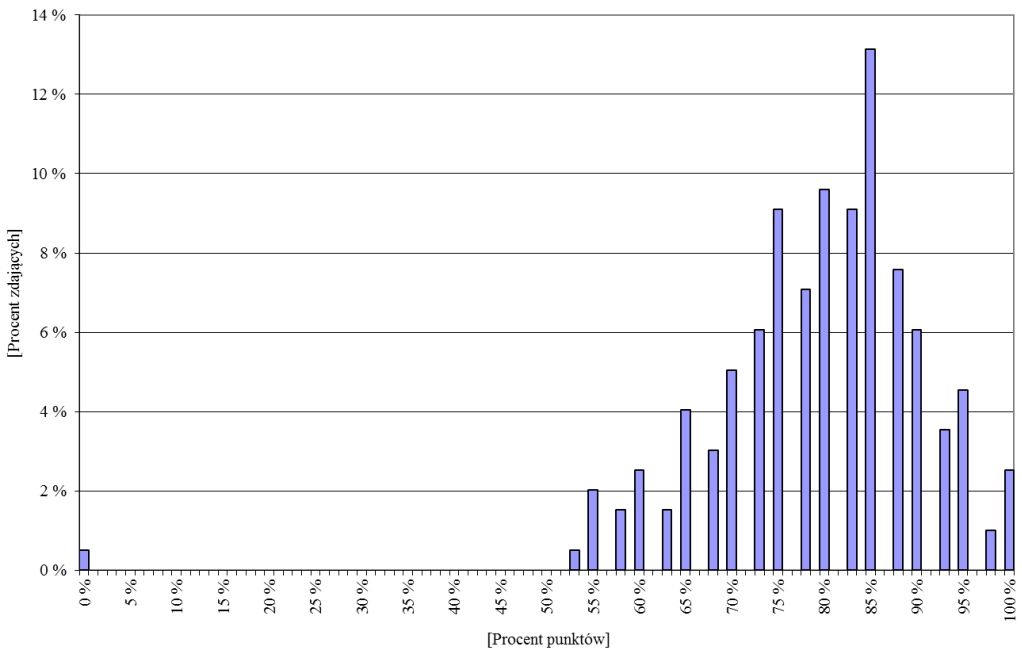
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 100%
Do obu części egzaminu przystąpiło 197 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 99,49%
przystąpiło: 198 zdających

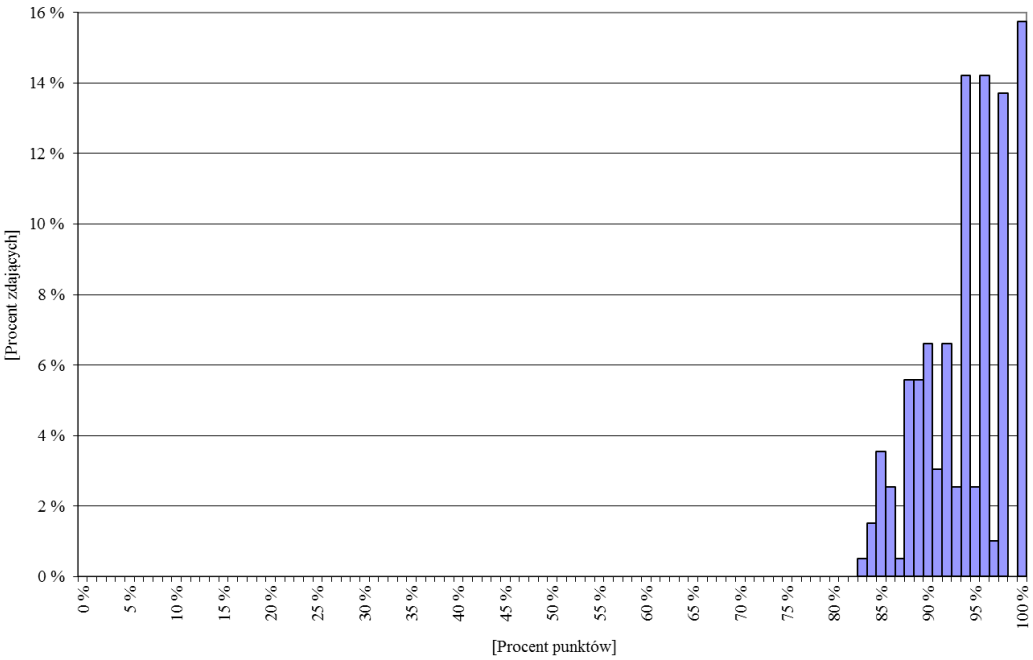
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 197 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,79	0,94
w procentach		
Średnia arytmetyczna	79,33	93,94
Modalna	85	100
Mediana	80	94
Maksimum	100	100
Minimum	0	83



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.13.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.13.*

3.3.61. ASYSTOWANIE LEKARZOWI DENTYŚCIE I UTRZYMANIE GABINETU W GOTOWOŚCI DO PRACY *MS.14.*

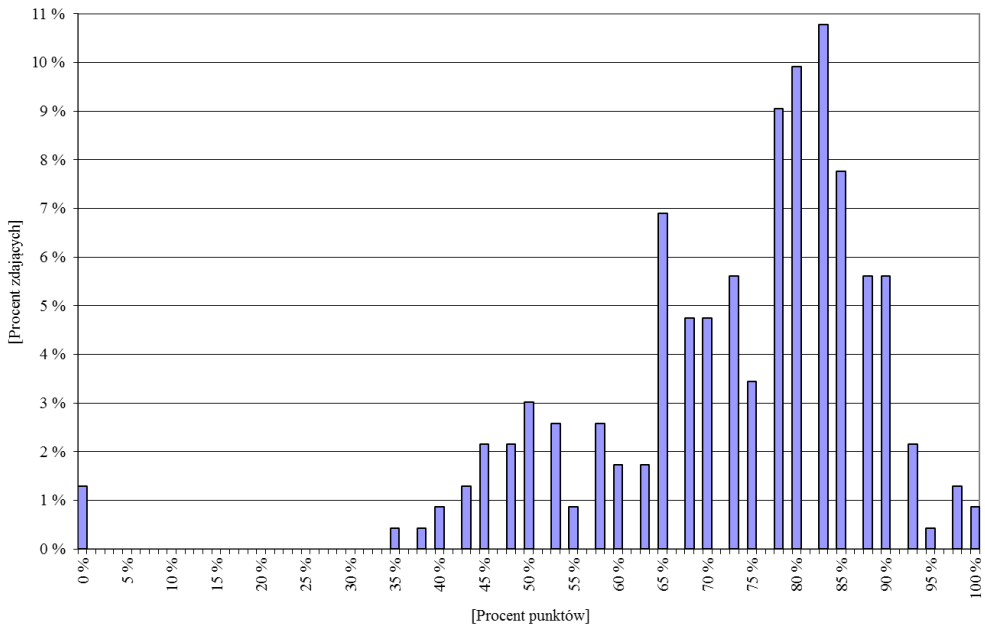
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 90,78%
Do obu części egzaminu przystąpiło 217 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 91,38%
przystąpiło: 232 zdających

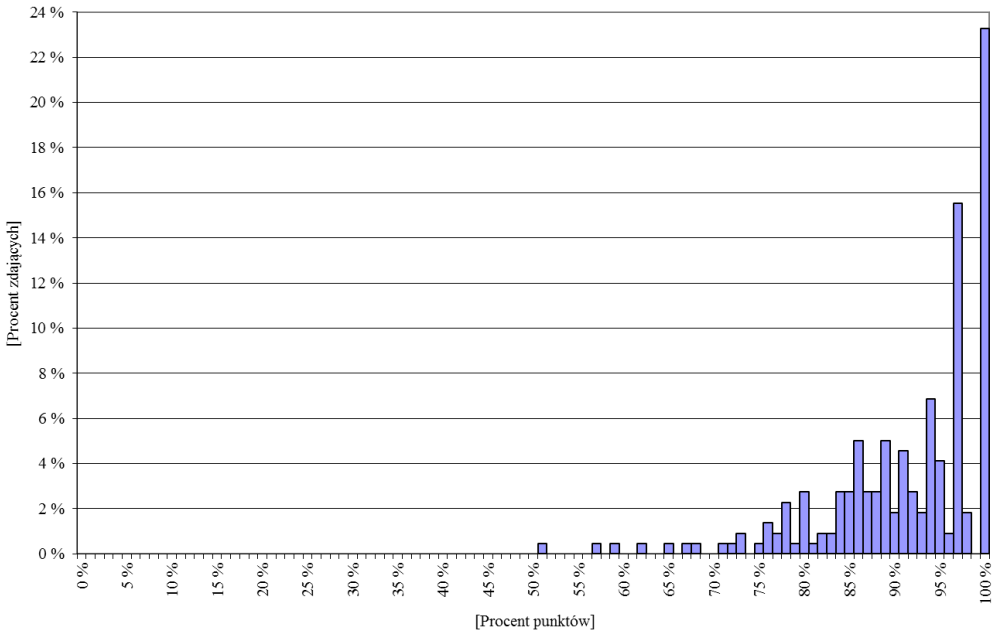
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 94,98%
przystąpiło: 219 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	72,94	91,16
Modalna	83	100
Mediana	78	94
Maksimum	100	100
Minimum	0	51



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.14.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.14.*

3.3.62. SPORZĄDZANIE I WYTWARZANIE PRODUKTÓW LECZNICZYCH ORAZ PROWADZENIE OBROTU ŚRODKAMI FARMACEUTYCZNYMI I MATERIAŁAMI MEDYCZNYMI *MS.17.*

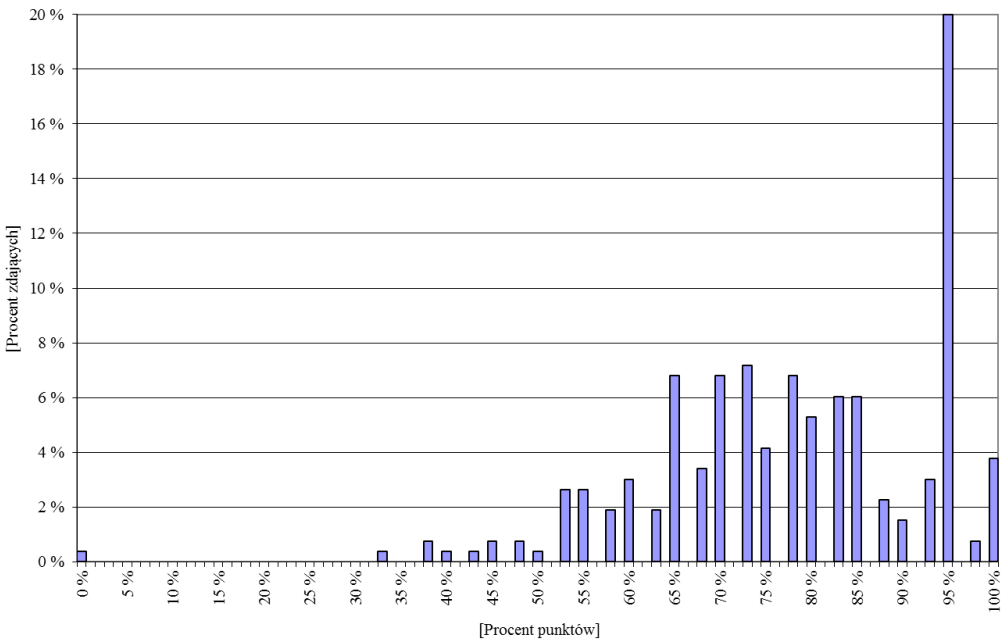
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 95,44%
Do obu części egzaminu przystąpiło 263 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,23%
przystąpiło: 265 zdających

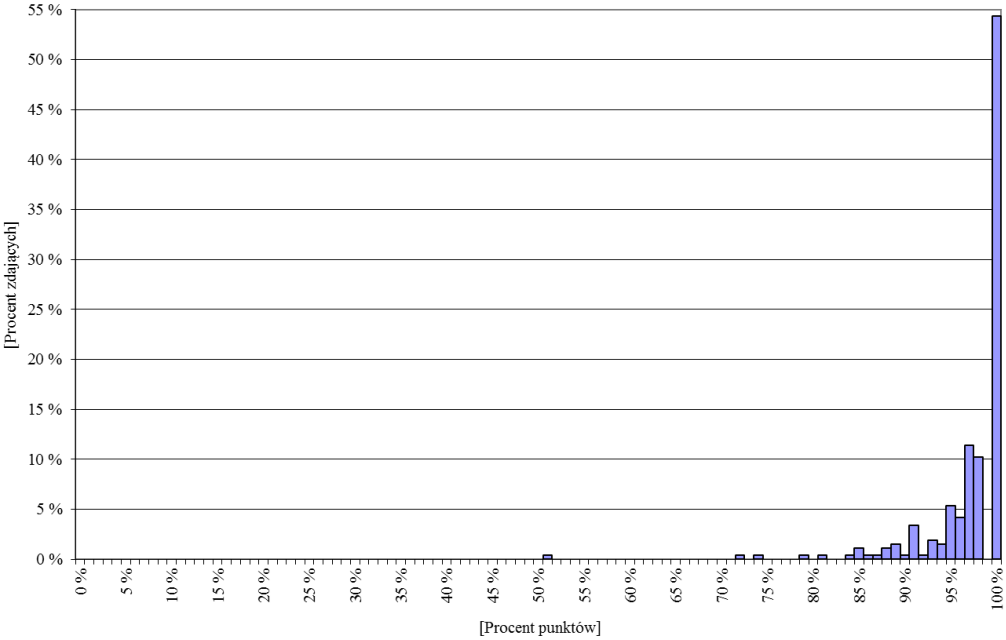
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 98,86%
przystąpiło: 263 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,78	0,97
w procentach		
Średnia arytmetyczna	77,73	97,24
Modalna	95	100
Mediana	78	100
Maksimum	100	100
Minimum	0	51



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.17*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.17*.

3.3.63. WYKONYWANIE DEZYNFEKCJI I STERYLIZACJI MEDYCZNEJ *MS.18.*

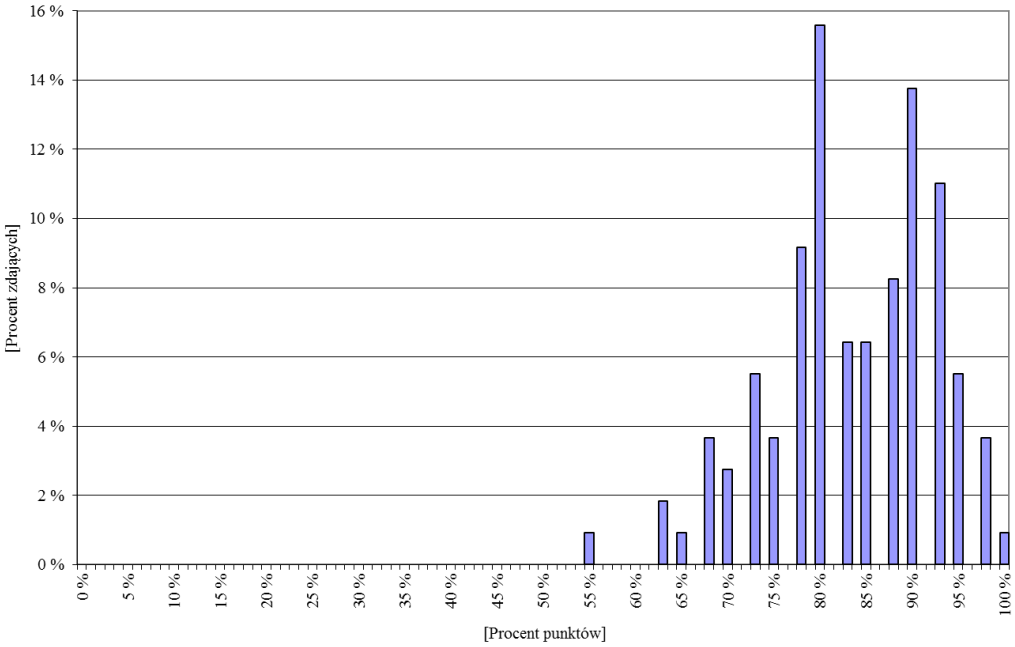
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 100%
Do obu części egzaminu przystąpiło 104 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 109 zdających

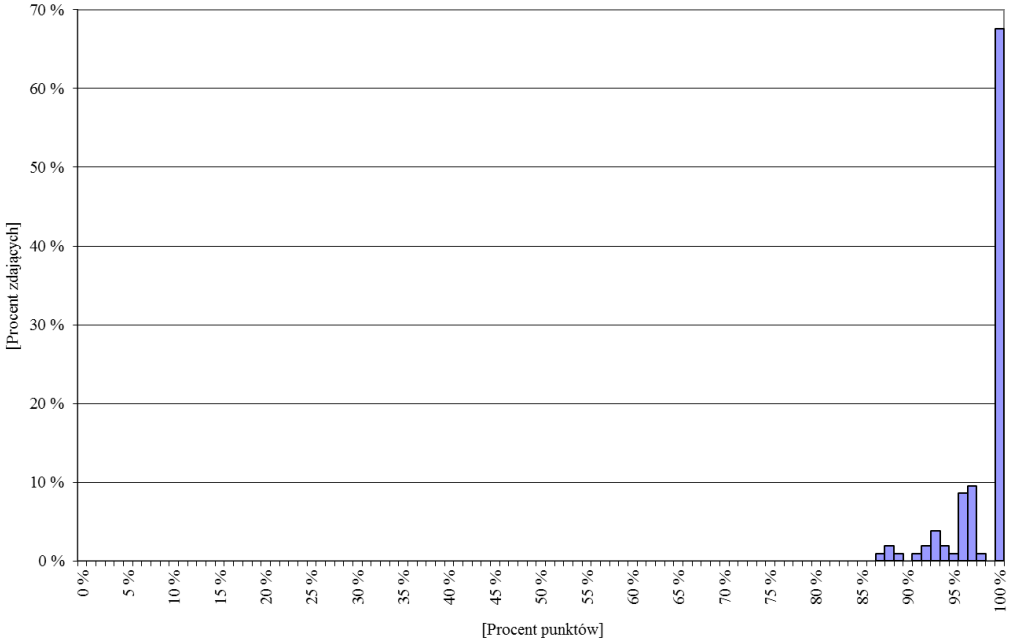
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 105 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,84	0,98
w procentach		
Średnia arytmetyczna	83,50	98,23
Modalna	80	100
Mediana	83	100
Maksimum	100	100
Minimum	55	87



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.18.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *MS.18.*

3.3.64. PROWADZENIE CHOWU I INSEMINACJI ZWIERZĄT *RL.10.*

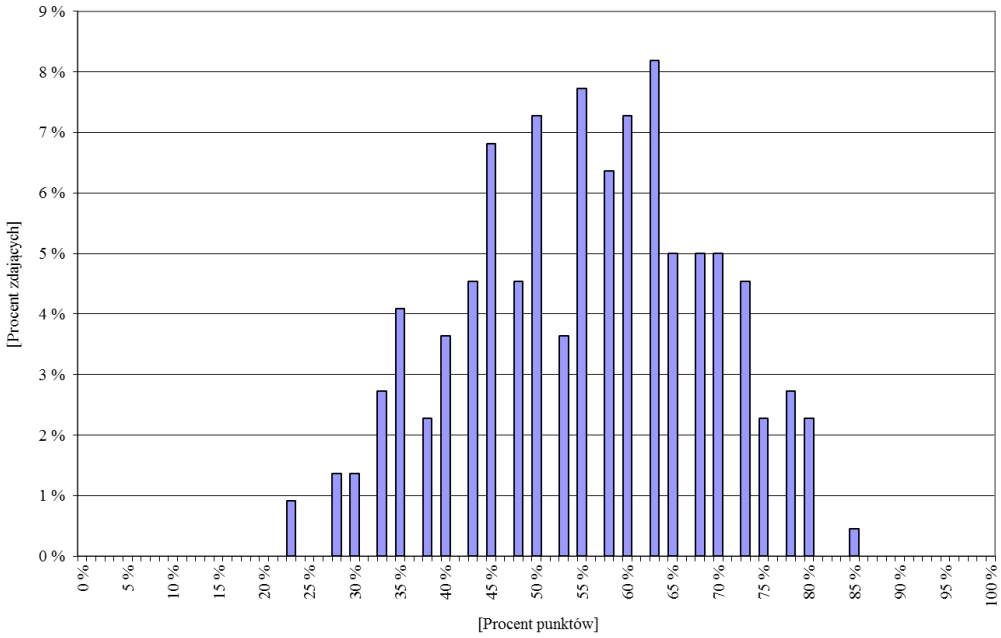
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 46,73%
Do obu części egzaminu przystąpiło 214 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 67,73%
przystąpiło: 220 zdających

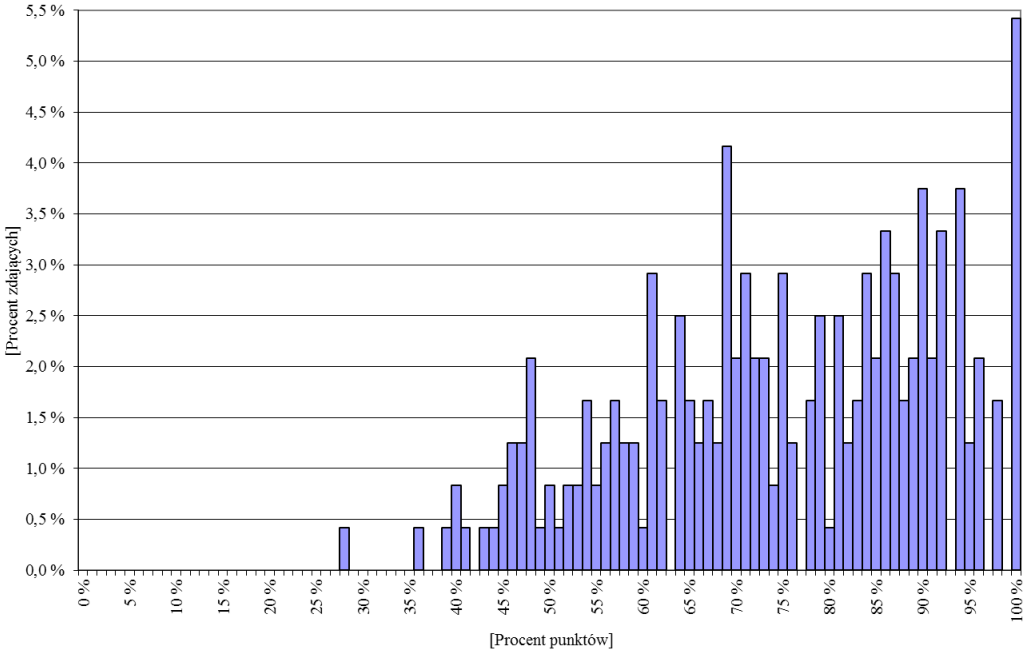
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 52,50%
przystąpiło: 240 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,55	0,75
w procentach		
Średnia arytmetyczna	55,38	74,82
Modalna	63	100
Mediana	55	75
Maksimum	85	100
Minimum	23	28



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.10.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.10.*

3.3.65. WYKONYWANIE CZYNNOŚCI POMOCNICZYCH W ZAKRESIE USŁUG WETERYNARYJNYCH ORAZ KONTROLI I NADZORU WETERYNARYJNEGO *RL.11.*

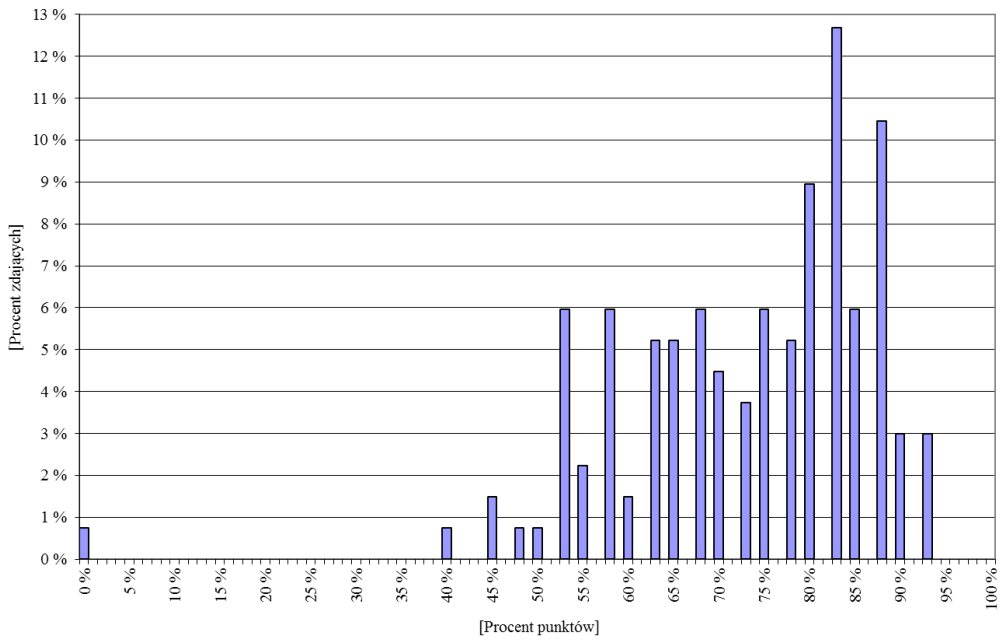
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 93,13%
Do obu części egzaminu przystąpiło 131 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 96,27%
przystąpiło: 134 zdających

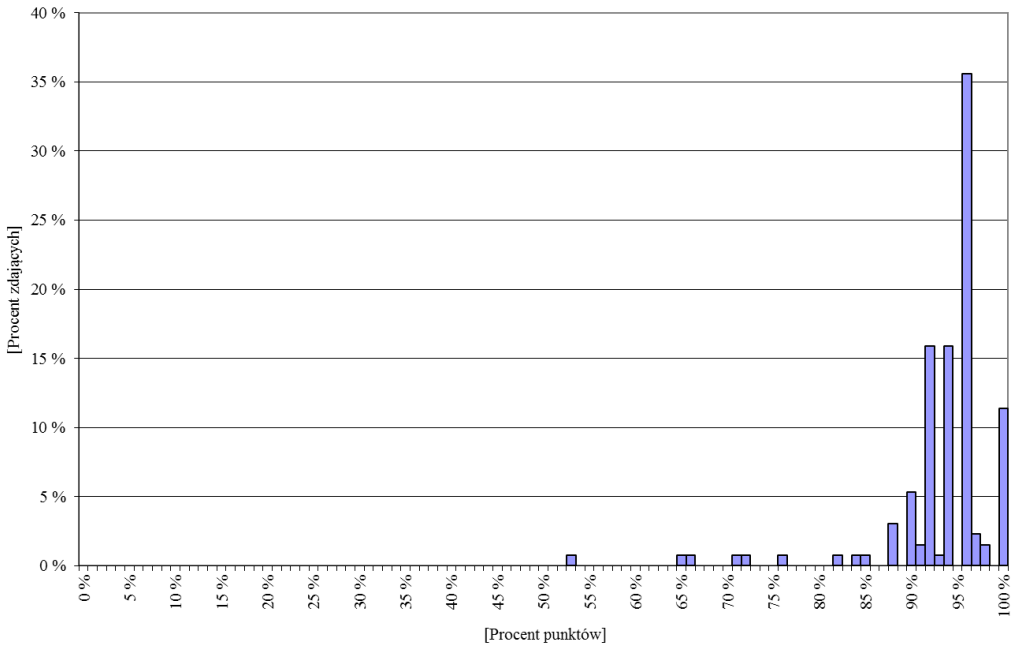
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 96,21%
przystąpiło: 132 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,73	0,93
w procentach		
Średnia arytmetyczna	73,04	93,30
Modalna	83	96
Mediana	75	96
Maksimum	93	100
Minimum	0	53



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.11*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.11*.

3.3.66. WYKONYWANIE KOMPOZYCJI FLORYSTYCZNYCH *RL.26.*

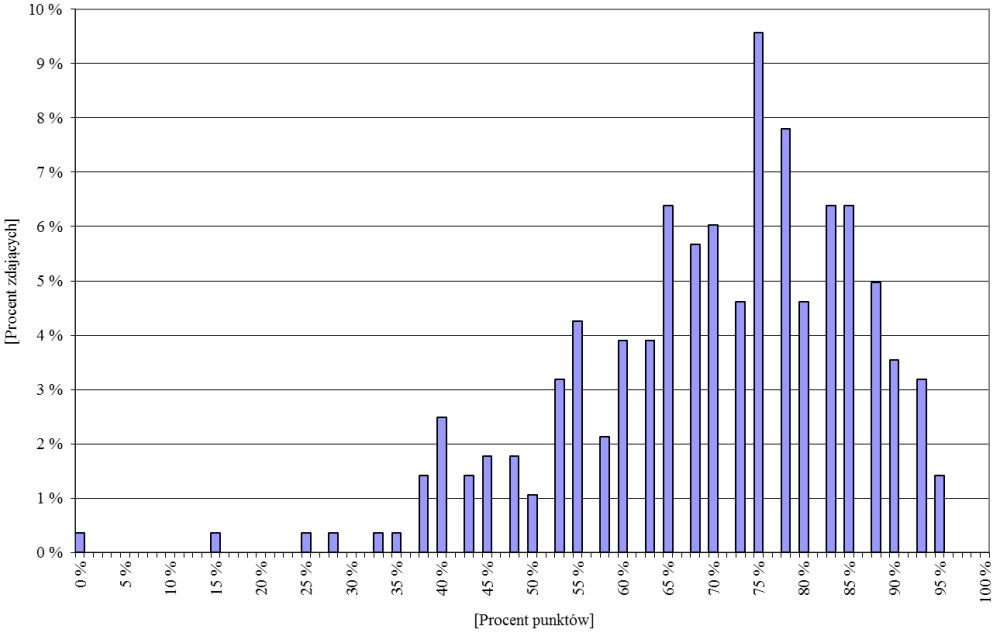
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 88,93%
Do obu części egzaminu przystąpiło 271 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 89,01%
przystąpiło: 282 zdających

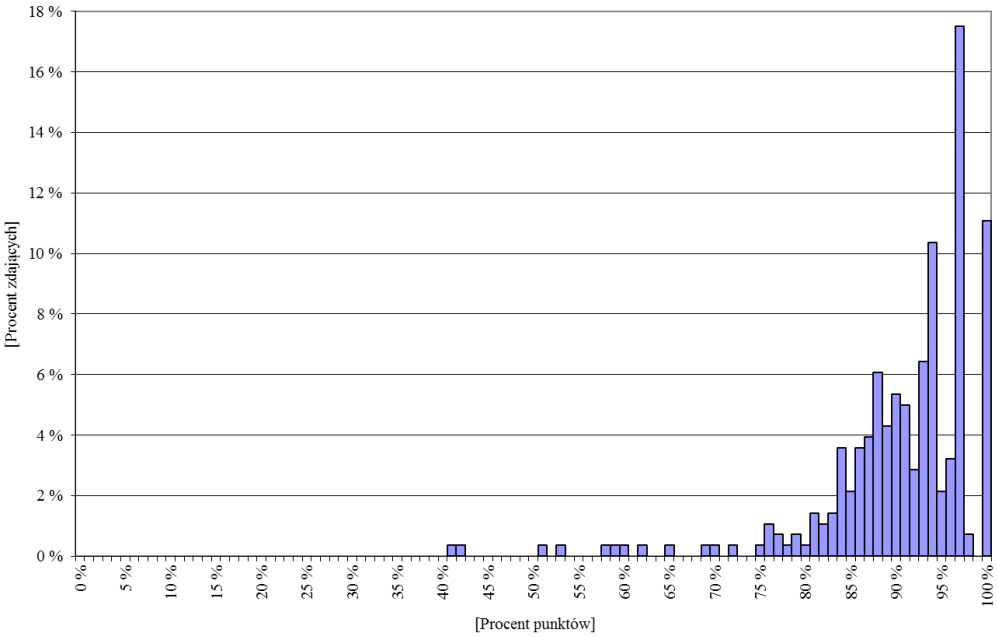
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 95,71%
przystąpiło: 280 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,70	0,91
w procentach		
Średnia arytmetyczna	70,01	90,54
Modalna	75	97
Mediana	73	93
Maksimum	95	100
Minimum	0	41



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.26.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *RL.26.*

3.3.67. PLANOWANIE I REALIZACJA USŁUG W RECEPCJI *TG.12.*

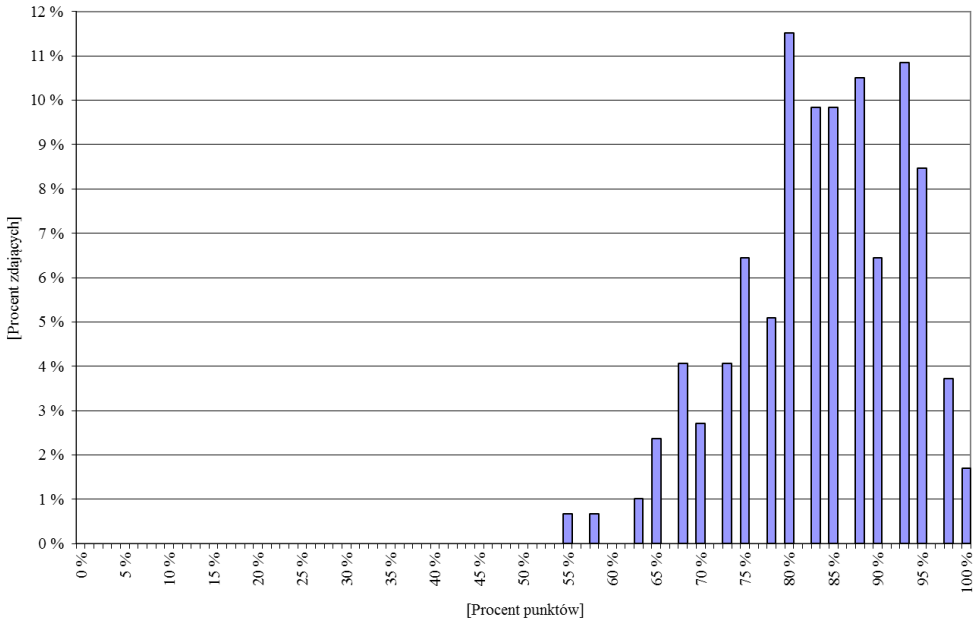
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 69,52%
Do obu części egzaminu przystąpiło 292 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 100%
przystąpiło: 295 zdających

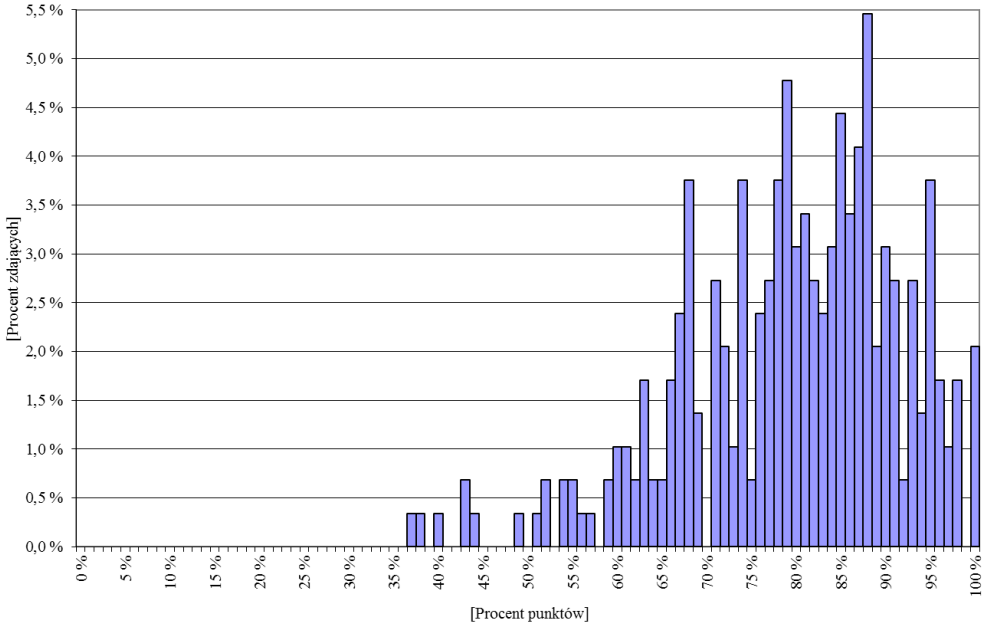
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 69,28%
przystąpiło: 293 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,84	0,80
w procentach		
Średnia arytmetyczna	83,65	79,52
Modalna	80	88
Mediana	85	81
Maksimum	100	100
Minimum	55	37



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *TG.12*.



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *TG.12*.

3.3.68. PLANOWANIE I REALIZACJA IMPREZ I USŁUG TURYSTYCZNYCH *TG.14.*

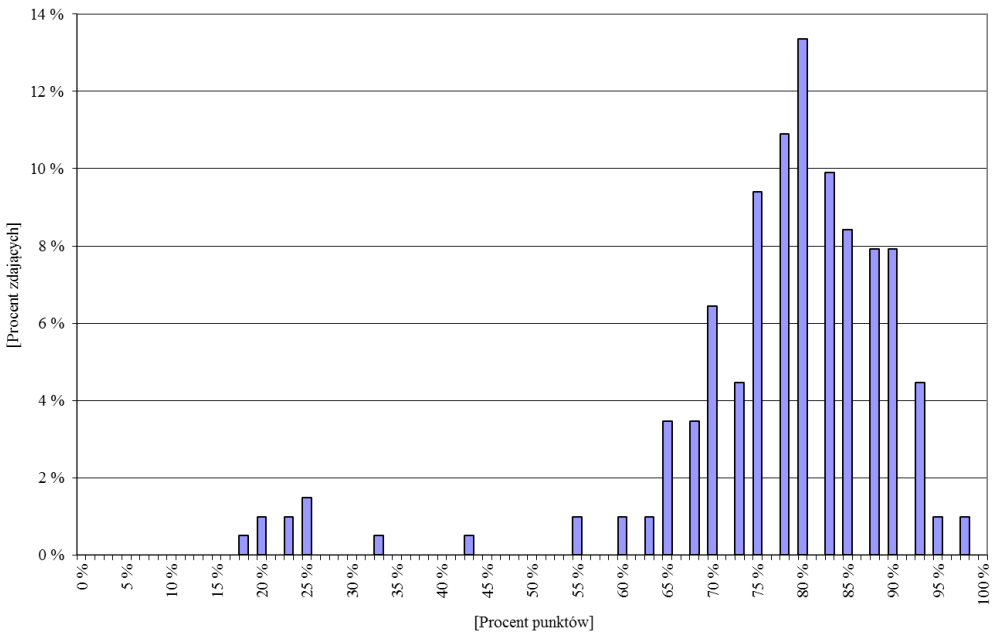
ŚWIADECTWO POTWIERDZAJĄCE KWALIFIKACJĘ W ZAWODZIE
uzyskało: 65,35%
Do obu części egzaminu przystąpiło 202 zdających.

CZĘŚĆ PISEMNĄ
zdało: 95,05%
przystąpiło: 202 zdających

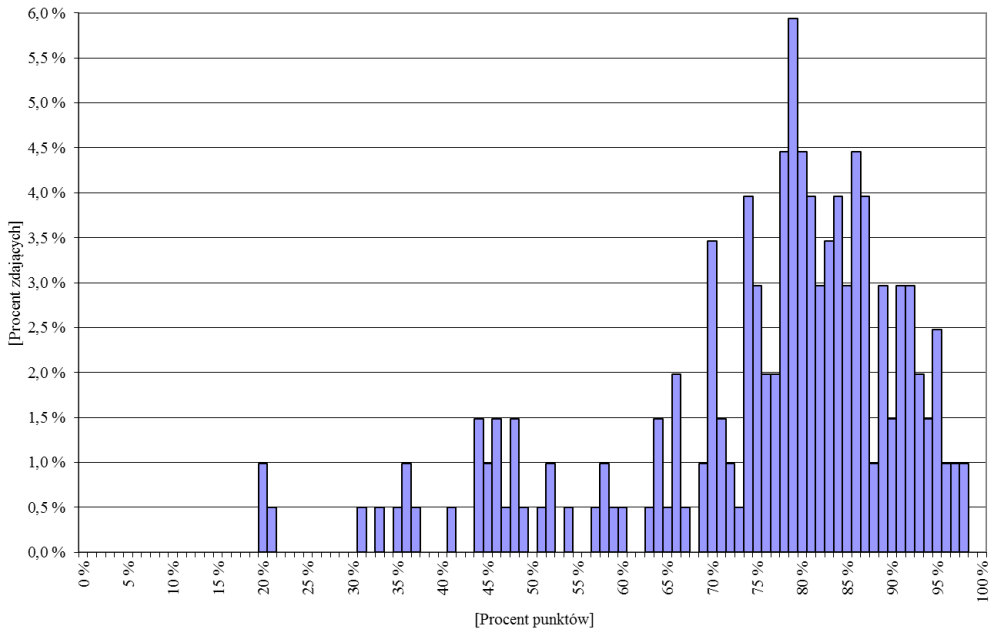
CZĘŚĆ PRAKTYCZNĄ
zdało: 67,82%
przystąpiło: 202 zdających

Tabela 1. Podstawowe wskaźniki statystyczne egzaminu

Wskaźniki statystyczne	Część pisemna	Część praktyczna
w liczbach		
Wskaźnik łatwości	0,77	0,76
w procentach		
Średnia arytmetyczna	77,16	75,77
Modalna	80	79
Mediana	80	80
Maksimum	98	98
Minimum	18	20



Wykres 1. Rozkład wyników w części pisemnej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *TG.14.*



Wykres 2. Rozkład wyników w części praktycznej egzaminu zawodowego w kwalifikacji *TG.14.*