

**Egzaminy eksternistyczne 2021
z przedmiotów ogólnokształcących
w województwie śląskim**

sesja jesienna

Jaworzno 2021

Spis treści

Egzaminy eksternistyczne w sesji jesiennej 2021 w województwie śląskim	3
Wyniki egzaminów eksternistycznych w sesji jesiennej w województwie śląskim	3
Egzaminy z zakresu szkoły podstawowej	3
Egzaminy z zakresu liceum ogólnokształcącego	3
Liczba zdających egzaminy	3
Podstawowe parametry statystyczne wyników	5
Wydane świadectwa	8
Rozkłady wyników i ocen z poszczególnych przedmiotów	8

Egzaminy eksternistyczne w sesji jesiennej 2021 w województwie śląskim

Egzaminy w sesji jesiennej 2021 trwały od 1 do 16 października; zostały przeprowadzone w trzech ośrodkach w województwie śląskim, zgodnie z harmonogramem ogłoszonym przez Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej.

Wyniki egzaminów eksternistycznych w sesji jesiennej w województwie śląskim

Egzaminy z zakresu szkoły podstawowej

Do egzaminów eksternistycznych z zakresu szkoły podstawowej w województwie śląskim przystąpiło 7 osób, z których 2 osoby otrzymały świadectwa.

Egzaminy z zakresu liceum ogólnokształcącego

Liczba zdających egzaminy

Do egzaminu zostały dopuszczone 182 osoby, w tym: 94 kobiety i 88 mężczyzn. Przynajmniej do jednego egzaminu przystąpiło 158 zdających.

Liczba zdających poszczególne przedmioty

Przedmiot	Dopuszczono	Zdawało ¹
Język polski	36	30
Historia	69	53
Wiedza o społeczeństwie	81	70
Biologia	45	39
Chemia	80	73
Fizyka	71	61
Geografia	83	69
Matematyka	98	80
Podstawy przedsiębiorczości	57	44
Informatyka	88	79
Język angielski	64	56
Język niemiecki	5	4
Język rosyjski	4	3

¹ Jedna osoba mogła przystąpić do kilku egzaminów w czasie jednej sesji.

Podstawowe parametry statystyczne wyników**Wyniki średnie**

Przedmiot	Wynik średni w punktach	Wynik średni w procentach	Średnia ocen
Język polski	17,00	42,50	2,47
Historia	13,36	33,40	1,94
Wiedza o społeczeństwie	17,40	43,50	2,41
Biologia	19,51	48,78	2,74
Chemia	13,45	33,63	1,81
Fizyka	13,23	33,07	1,75
Geografia	19,87	49,67	2,81
Matematyka	9,88	24,69	1,38
Podstawy przedsiębiorczości	26,77	66,93	3,89
Informatyka	11,08	27,69	1,63
Język angielski	23,07	57,68	3,36
Język niemiecki	24,25	60,63	3,75
Język rosyjski	22,00	55,00	3,33

Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników (w punktach)

Przedmiot	Przystąpiło	Wynik średni	Mediana	Odchylenie standardowe	Wynik maksymalny	Wynik minimalny	Wskaźnik łatwości zestawu
Język polski	30	17,00	16,00	6,29	28,00	6,00	0,43
Historia	53	13,36	12,00	6,58	32,00	3,00	0,33
Wiedza o społeczeństwie	70	17,40	18,00	5,12	28,00	7,00	0,44
Biologia	39	19,51	19,00	5,54	30,00	8,00	0,49
Chemia	73	13,45	12,00	5,11	28,00	4,00	0,34
Fizyka	61	13,23	12,00	5,78	33,00	4,00	0,33
Geografia	69	19,87	20,00	6,95	36,00	3,00	0,50
Matematyka	80	9,88	8,00	5,17	30,00	3,00	0,25
Podstawy przedsiębiorczości	44	26,77	28,50	6,43	37,00	12,00	0,67
Informatyka	79	11,08	10,00	6,27	28,00	0,00	0,28
Język angielski	56	23,07	22,00	10,14	40,00	5,00	0,58
Język niemiecki	4	24,25	26,50	14,93	40,00	4,00	0,61
Język rosyjski	3	22,00	17,00	13,23	37,00	12,00	0,55

Z każdego przedmiotu można było uzyskać maksymalnie 40 punktów.

Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników (w procentach)

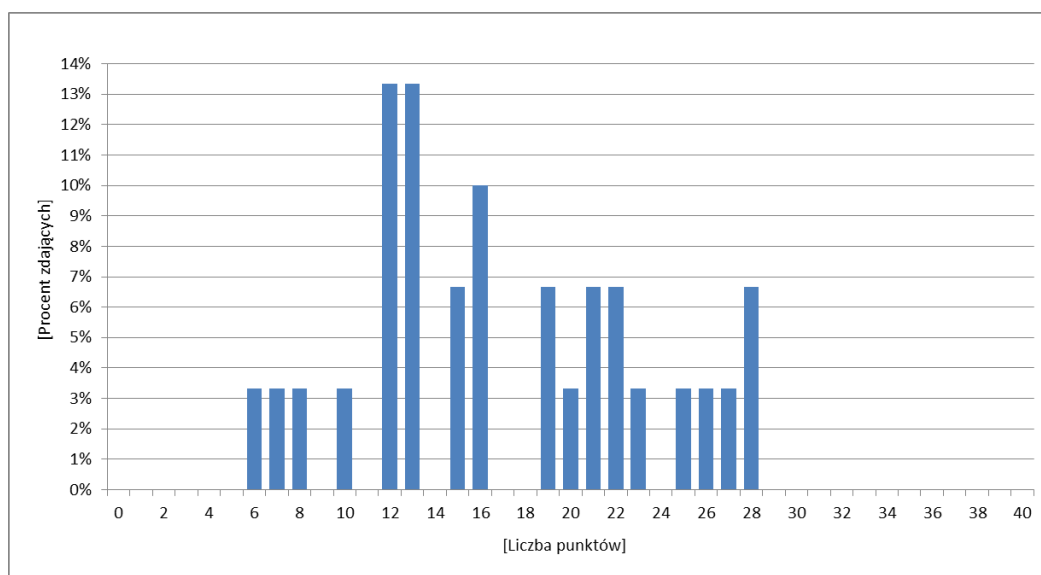
Przedmiot	Przystąpiło	Wynik średni	Mediana	Odchylenie standardowe	Wynik maksymalny	Wynik minimalny	Wskaźnik łatwości zestawu
Język polski	30	42,50	40,00	15,73	70,00	15,00	0,43
Historia	53	33,40	30,00	16,44	80,00	7,50	0,33
Wiedza o społeczeństwie	70	43,50	45,00	12,80	70,00	17,50	0,44
Biologia	39	48,78	47,50	13,85	75,00	20,00	0,49
Chemia	73	33,63	30,00	12,77	70,00	10,00	0,34
Fizyka	61	33,07	30,00	14,44	82,50	10,00	0,33
Geografia	69	49,67	50,00	17,37	90,00	7,50	0,50
Matematyka	80	24,69	20,00	12,92	75,00	7,50	0,25
Podstawy przedsiębiorczości	44	66,93	71,25	16,08	92,50	30,00	0,67
Informatyka	79	27,69	25,00	15,68	70,00	0,00	0,28
Język angielski	56	57,68	55,00	25,34	100	12,50	0,58
Język niemiecki	4	60,63	66,25	37,33	100	10,00	0,61
Język rosyjski	3	55,00	42,50	33,07	92,50	30,00	0,55

Wydane świadectwa

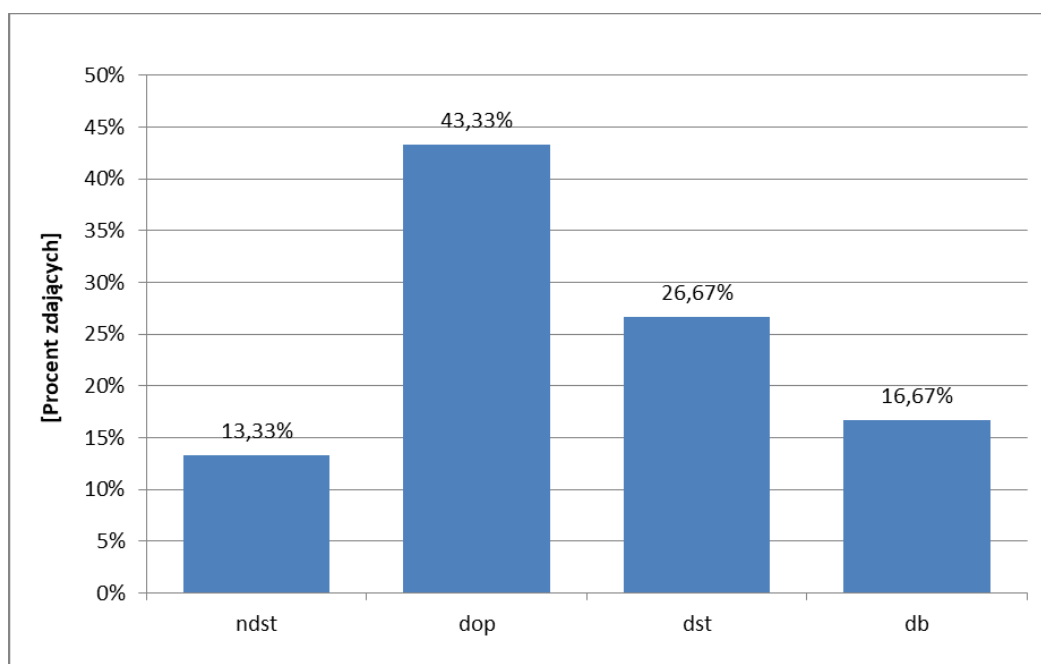
Wydano 21 świadectw ukończenia liceum ogólnokształcącego.

Rozkłady wyników i ocen z poszczególnych przedmiotów

Język polski

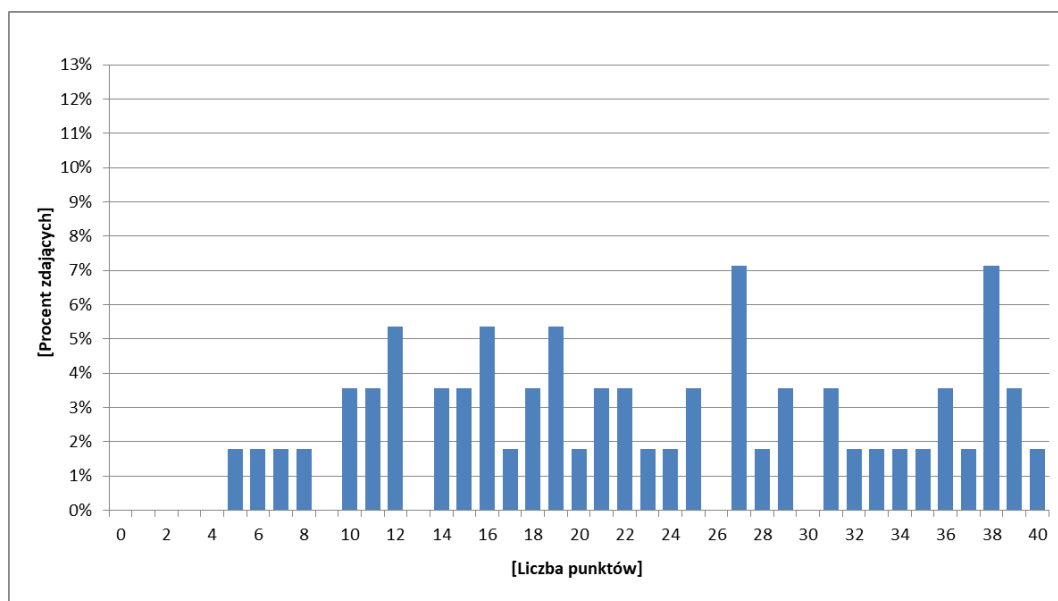


Wykres 1. Rozkład wyników zdających z języka polskiego

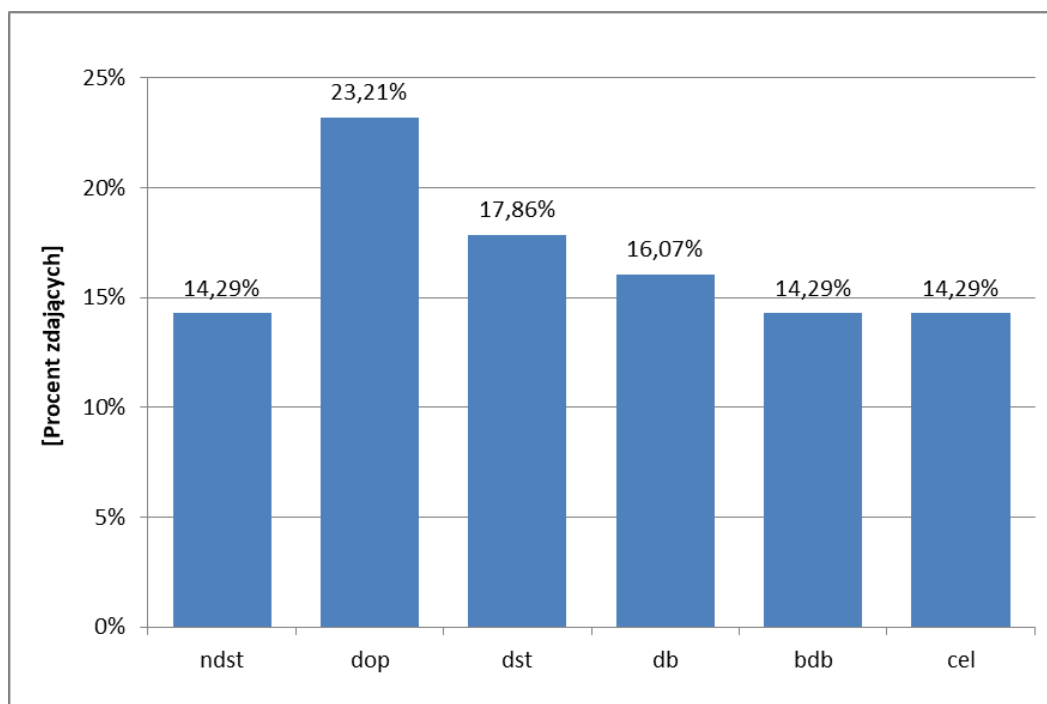


Wykres 2. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z języka polskiego

Język angielski

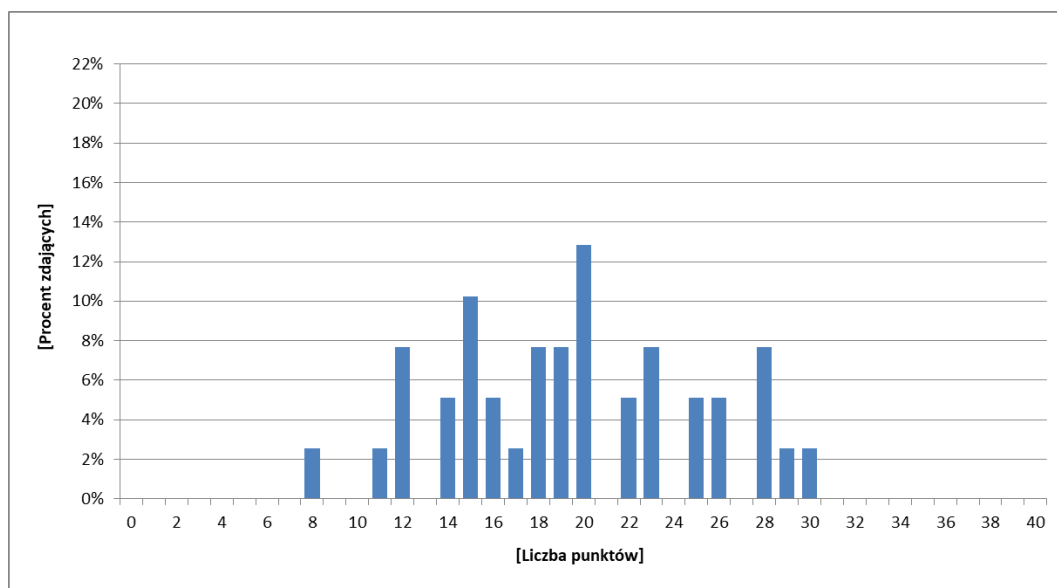


Wykres 3. Rozkład wyników zdających z języka angielskiego

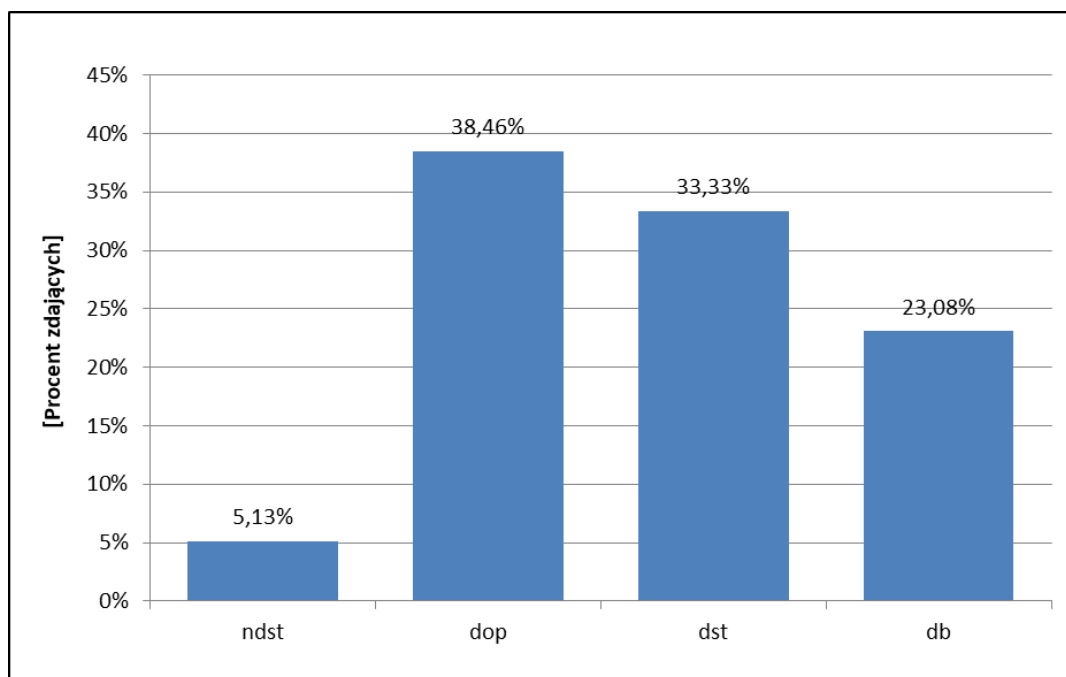


Wykres 4. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z języka angielskiego

Biologia

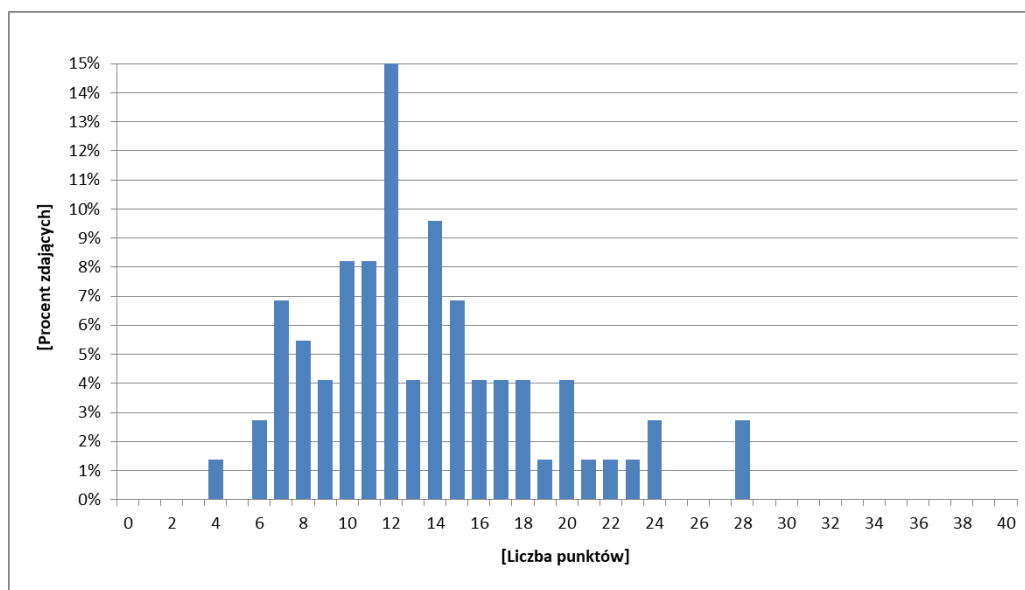


Wykres 5. Rozkład wyników zdających z biologii

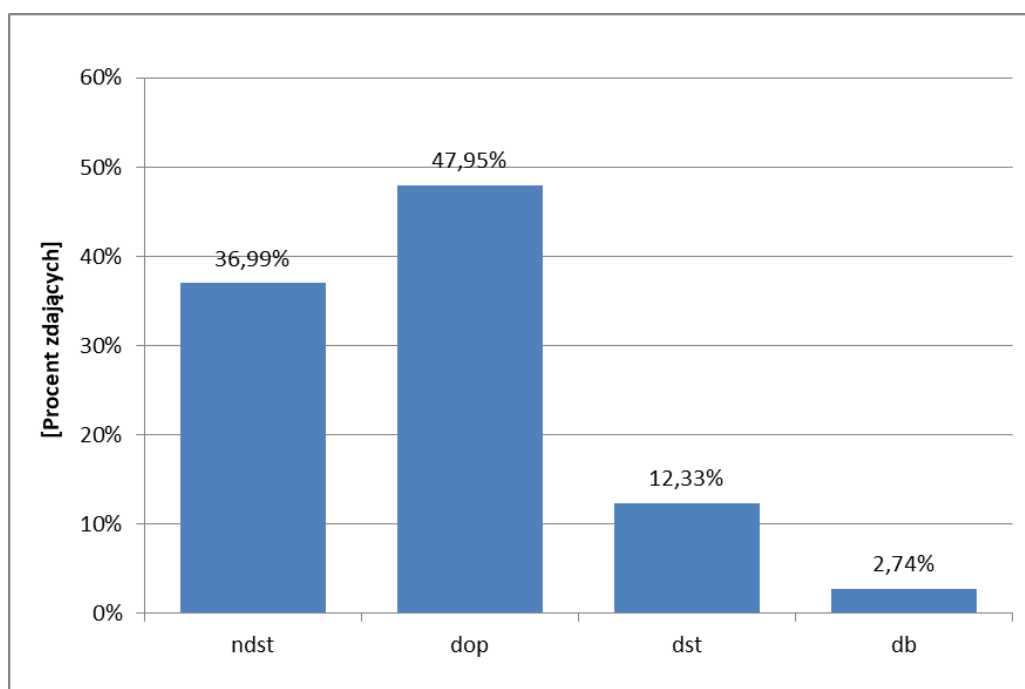


Wykres 6. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z biologii

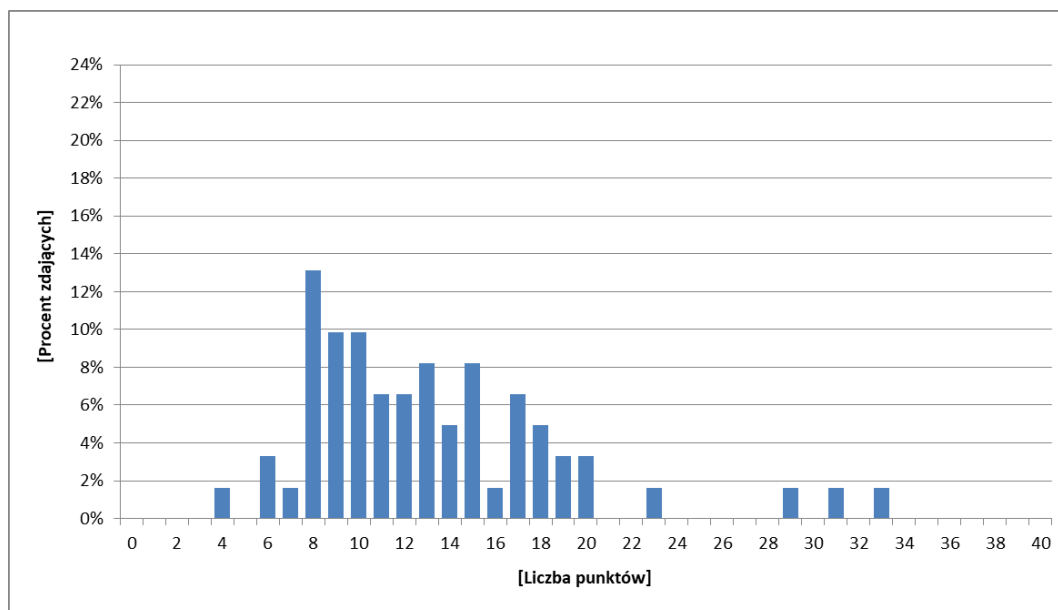
Chemia



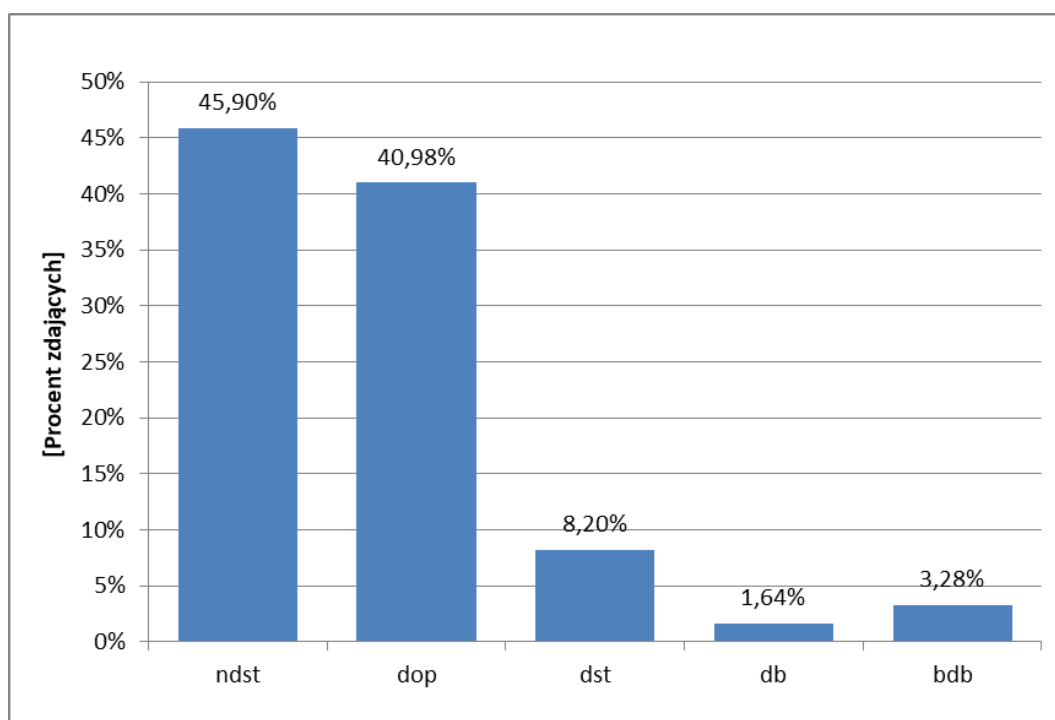
Wykres 7. Rozkład wyników zdających z chemii



Wykres 8. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z chemii

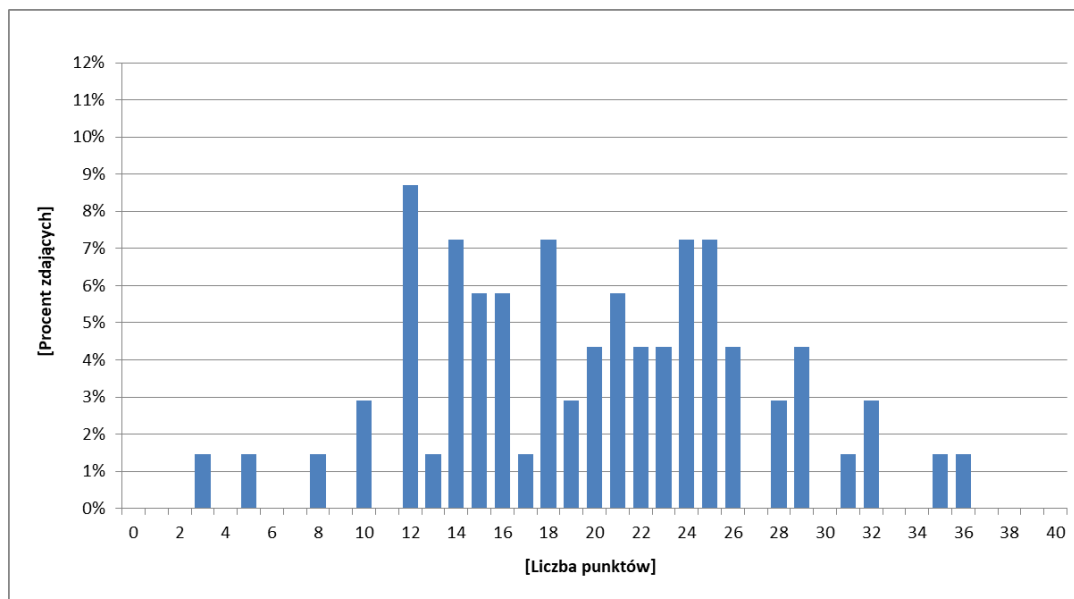
Fizyka

Wykres 9. Rozkład wyników zdających z fizyki

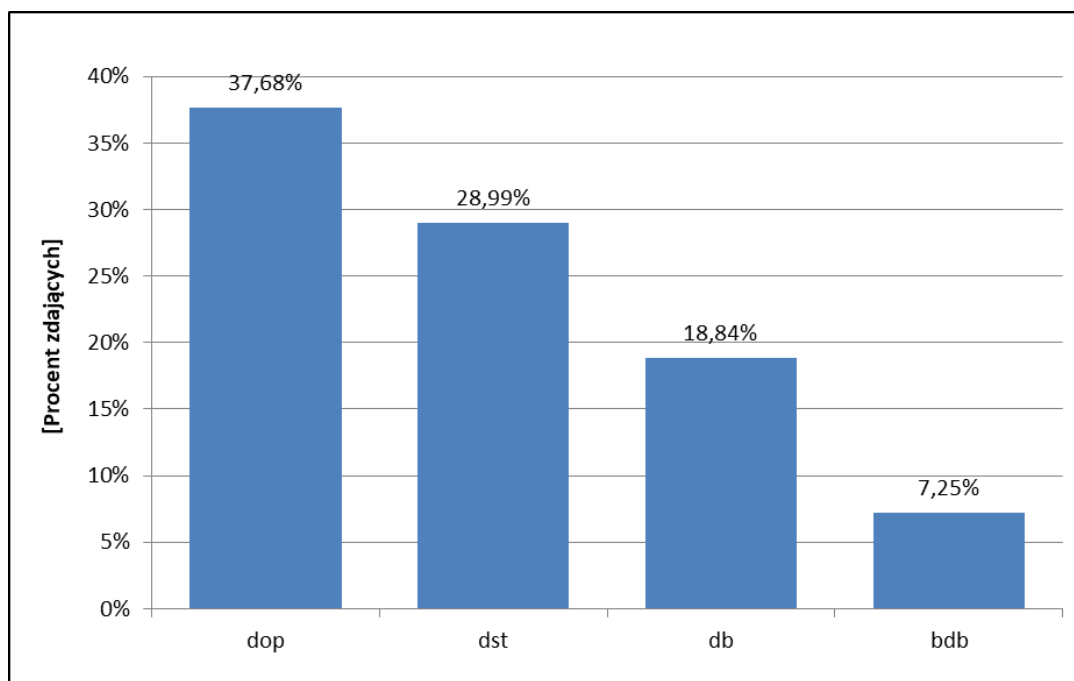


Wykres 10. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z fizyki

Geografia

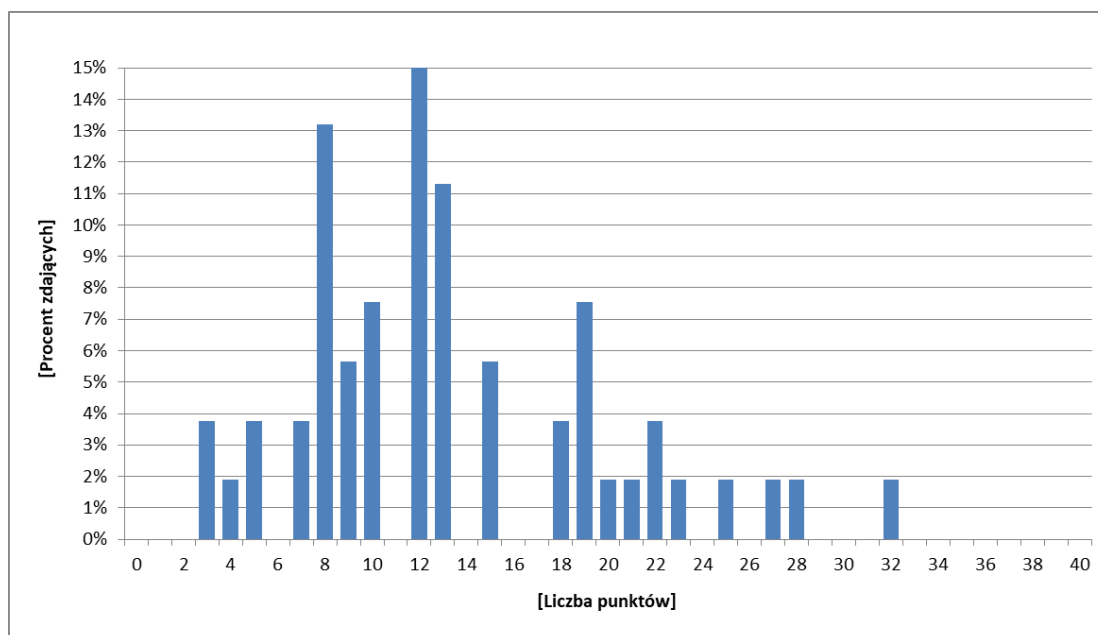


Wykres 11. Rozkład wyników zdających z geografii

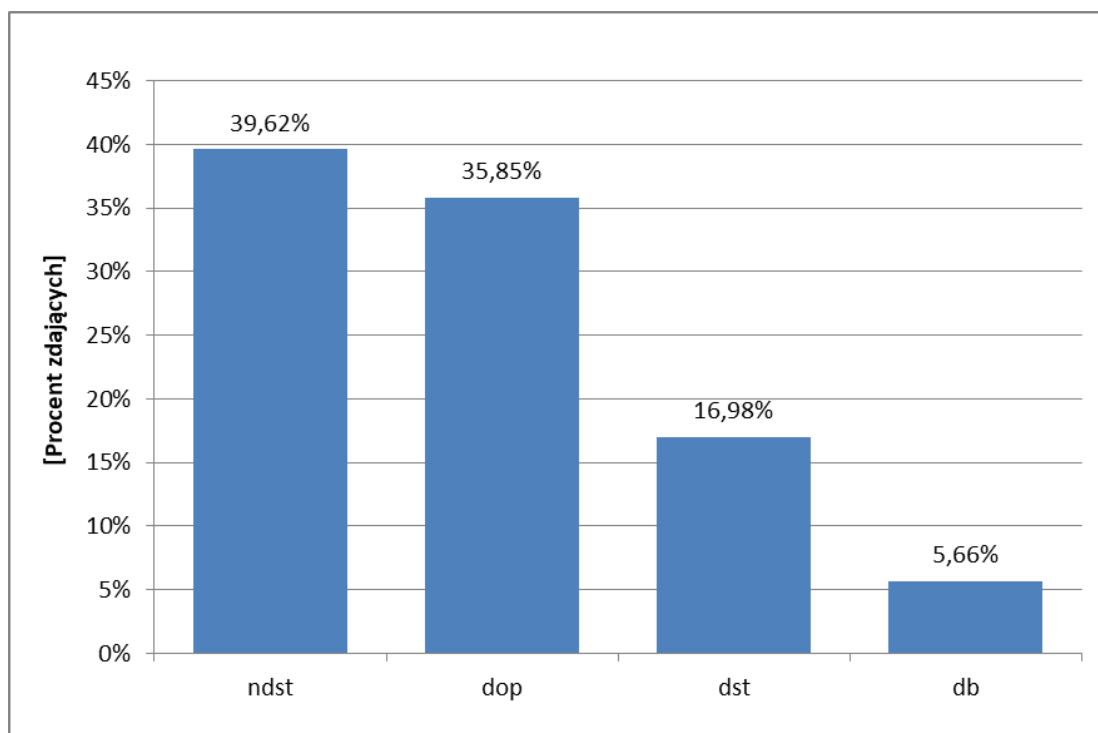


Wykres 12. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z geografii

Historia

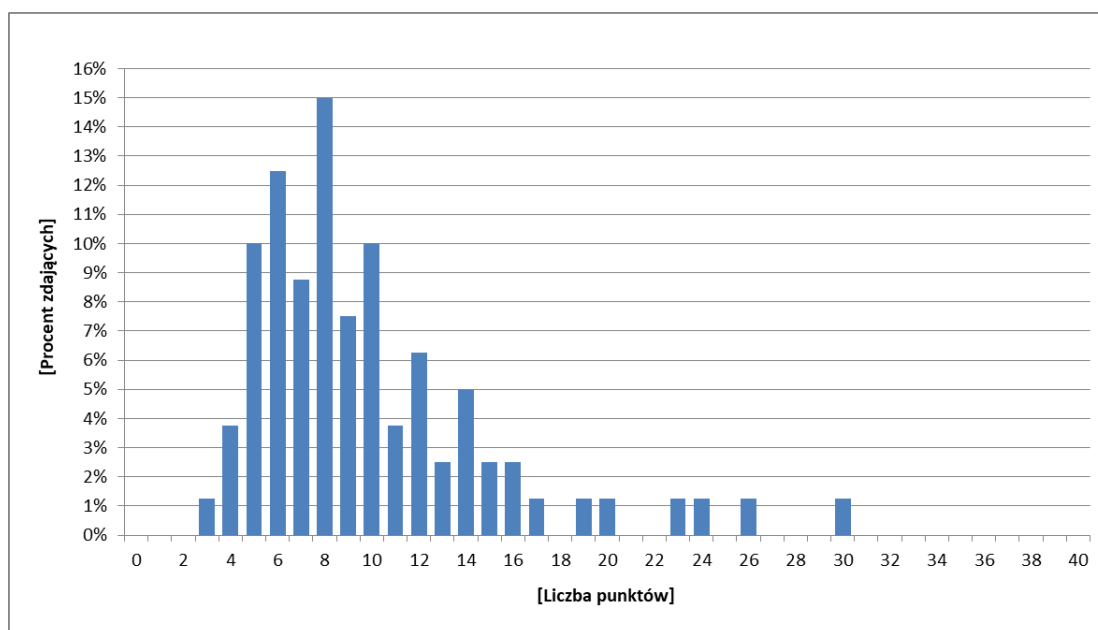


Wykres 13. Rozkład wyników zdających z historii

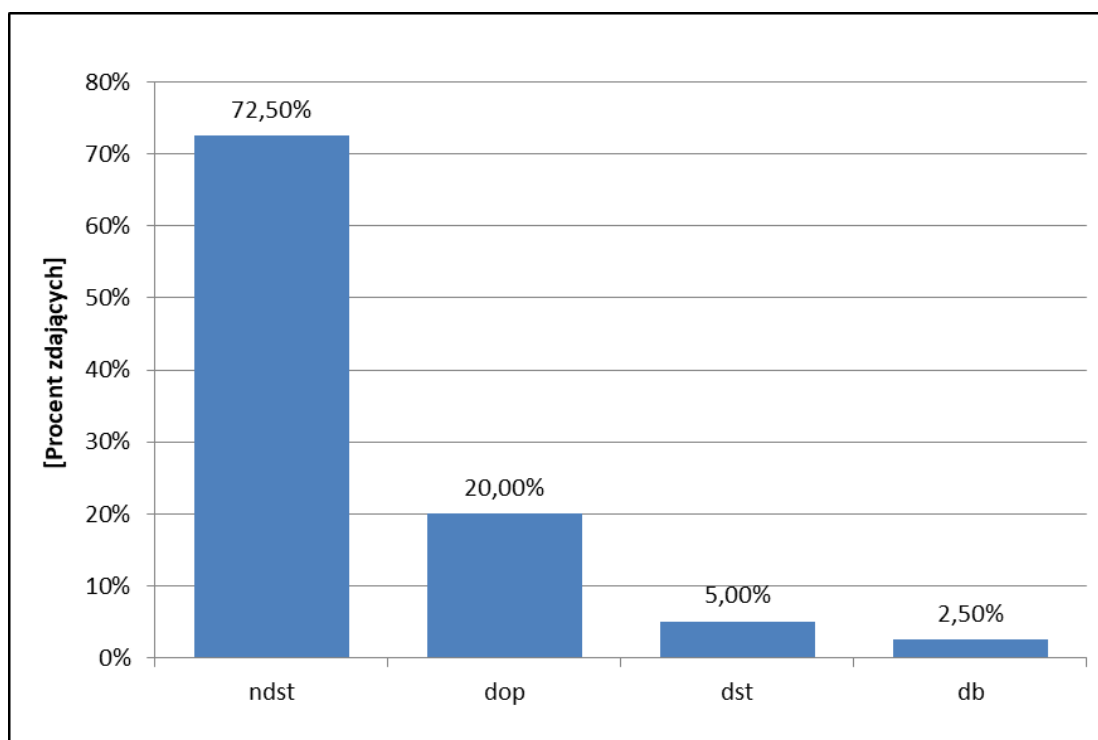


Wykres 14. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z historii

Matematyka

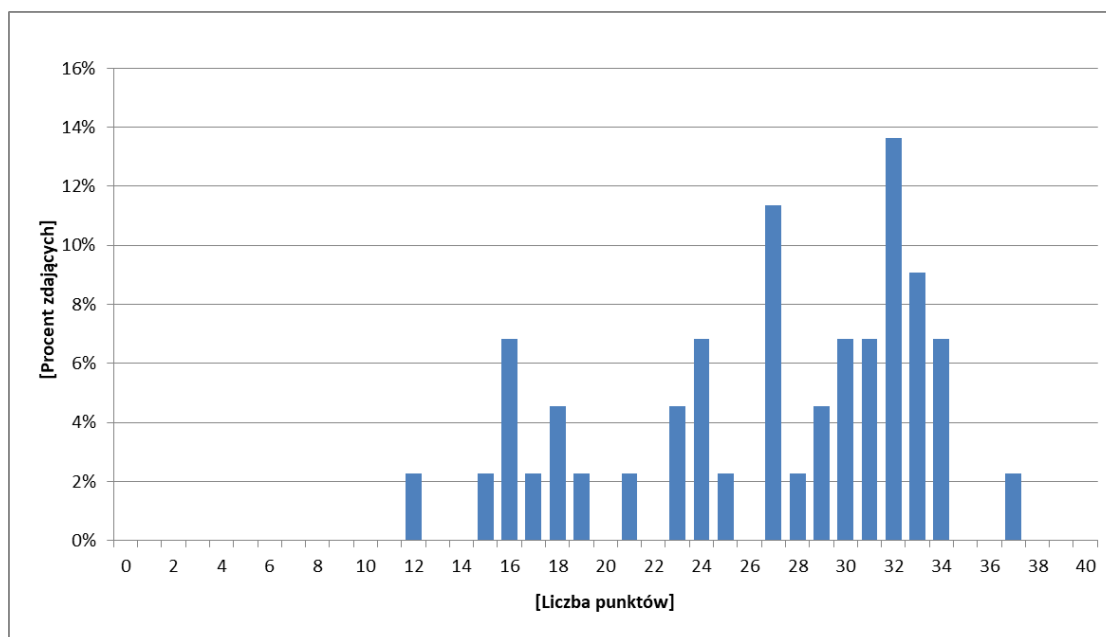


Wykres 15. Rozkład wyników zdających z matematyki

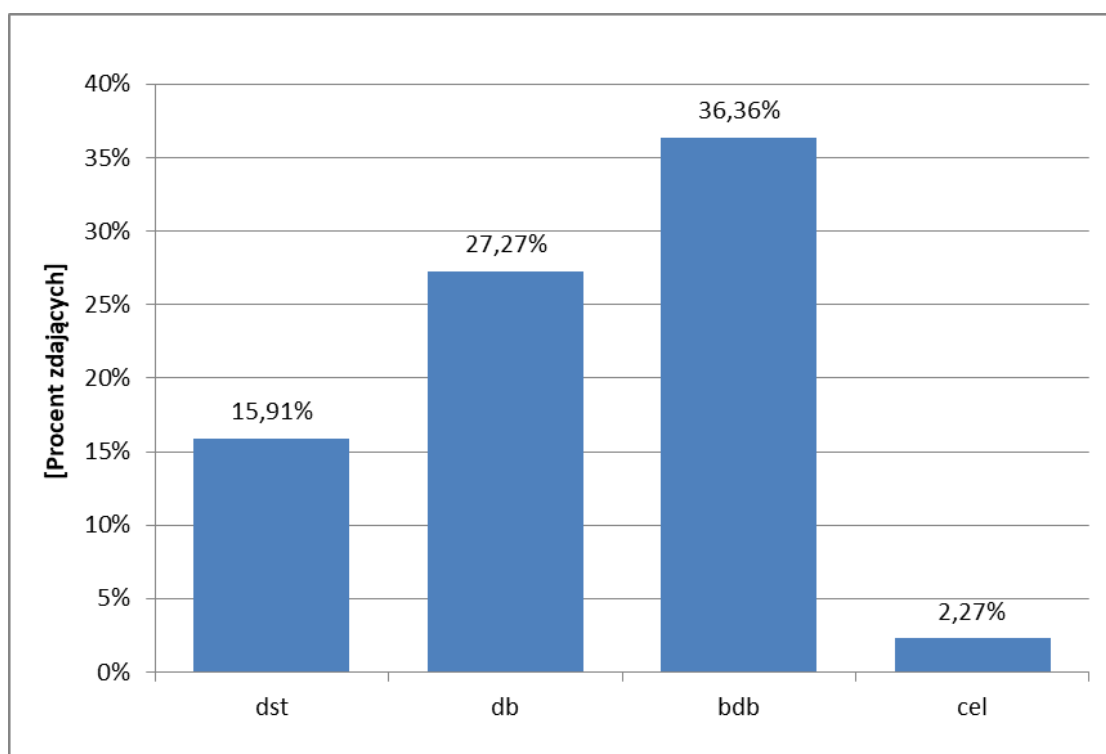


Wykres 16. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z matematyki

Podstawy przedsiębiorczości

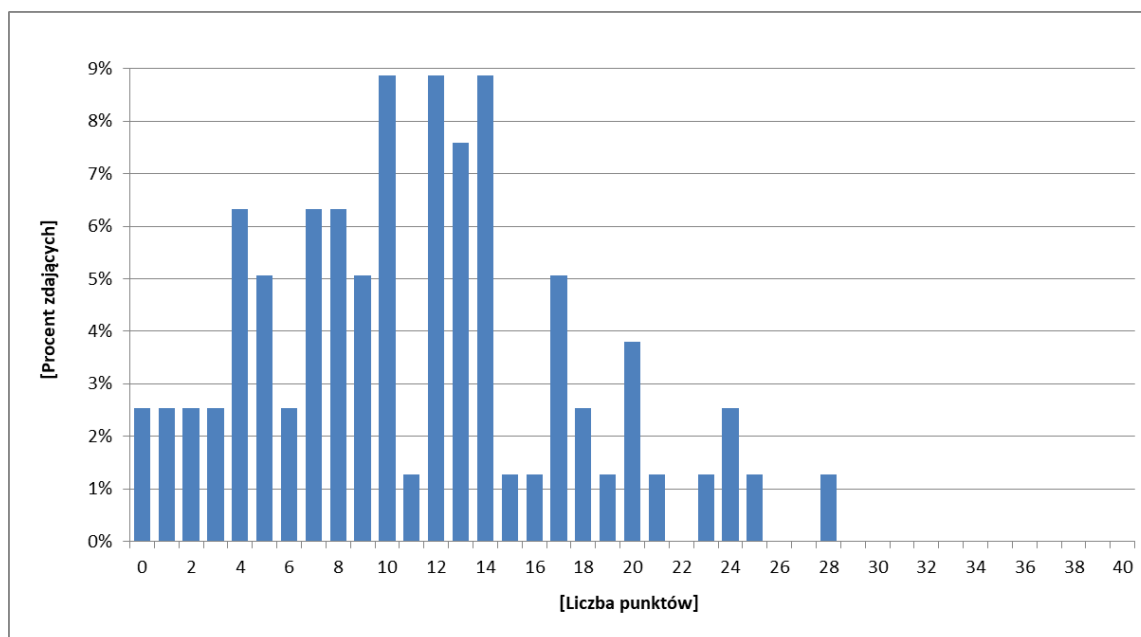


Wykres 17. Rozkład wyników zdających z podstaw przedsiębiorczości

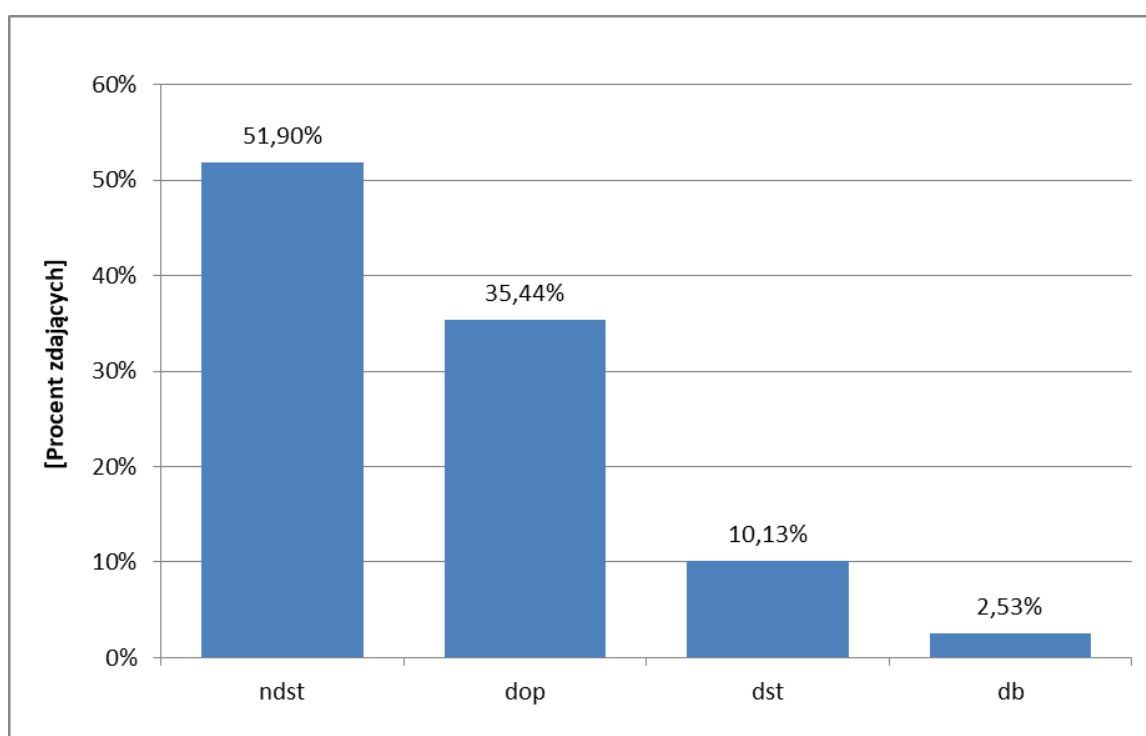


Wykres 18. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z podstaw przedsiębiorczości

Informatyka

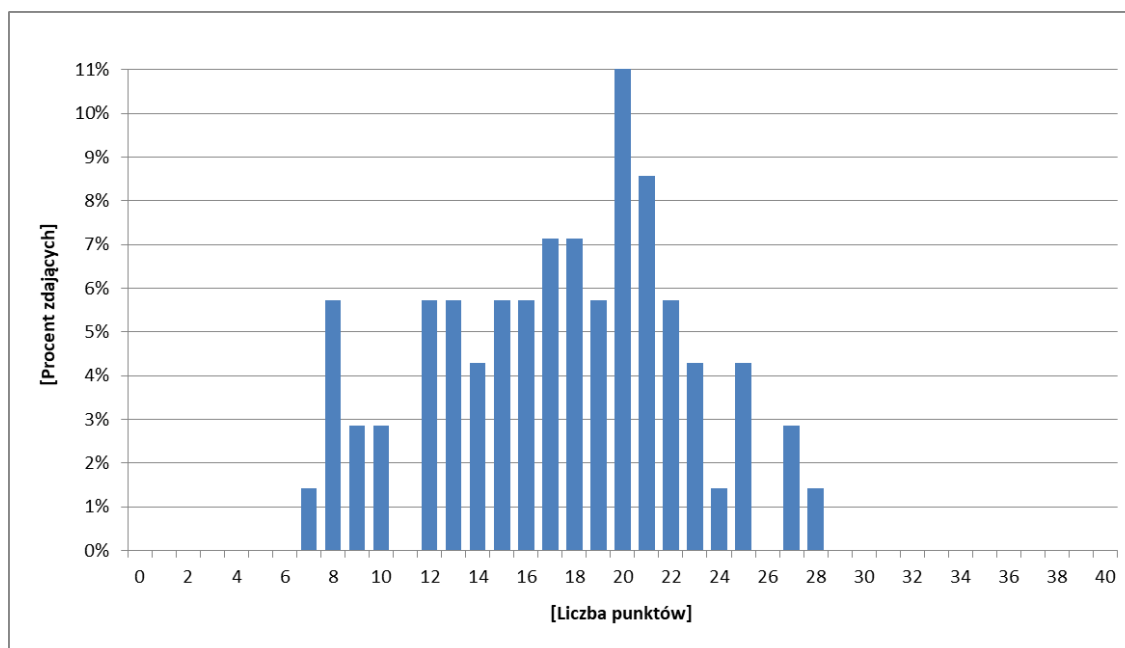


Wykres 19. Rozkład wyników zdających z informatyki

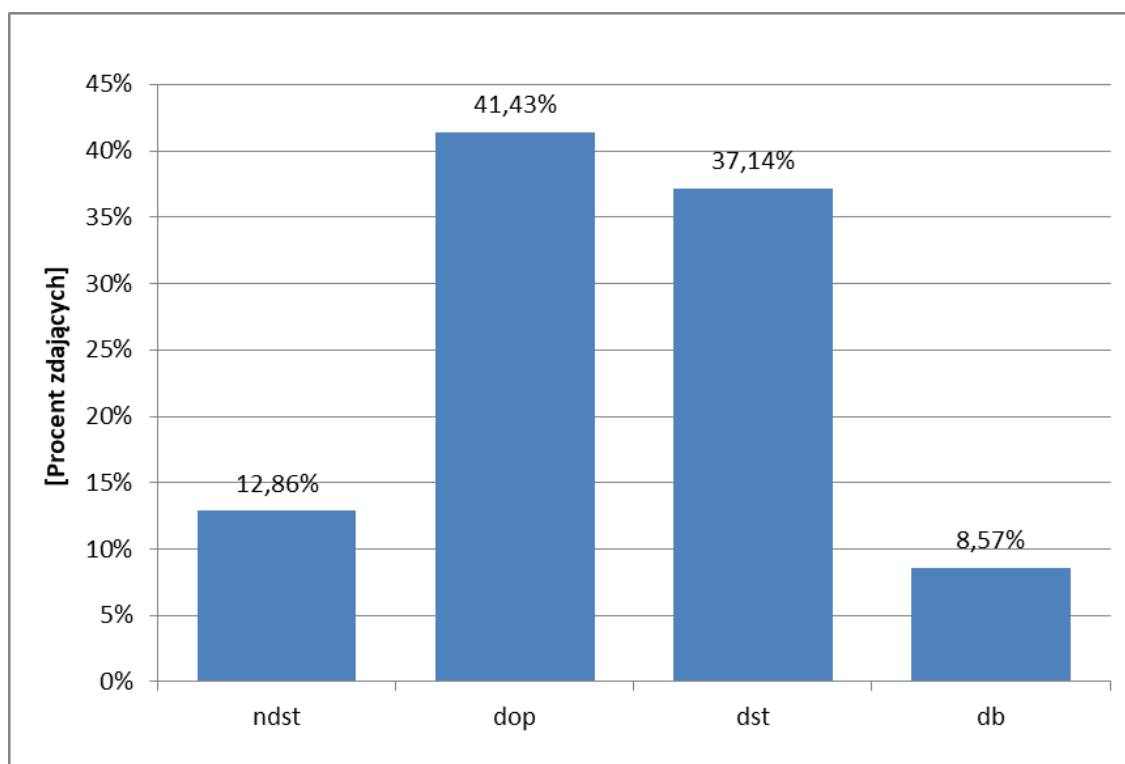


Wykres 20. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z informatyki

Wiedza o społeczeństwie



Wykres 21. Rozkład wyników zdających z wiedzy o społeczeństwie



Wykres 22. Rozkład uzyskanych przez zdających ocen z wiedzy o społeczeństwie