

**INFORMACJE O WYNIKACH EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO
KWALIFIKACJE ZAWODOWE W WOJEWÓDZTWIE ŚLĄSKIM
W SESJI ZIMOWEJ 2008**

Zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (Dz U Nr 83, poz. 562) absolwenci zasadniczych szkół zawodowych i szkół policealnych, w których zajęcia dydaktyczno – wychowawcze kończyły się w styczniu, przystąpili 15 stycznia 2008 r. do etapu pisemnego egzaminu zawodowego, natomiast w okresie od 16 stycznia - do etapu praktycznego.

Do egzaminu zawodowego łącznie przystąpiło 1138 absolwentów z województwa śląskiego, w tym 1076 absolwentów szkół policealnych (po raz pierwszy 998 osób) i 62 absolwentów szkół zawodowych.

Zdający z województwa śląskiego ubiegali się o dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe w 23 zawodach.

Spośród 1138 przystępujących do egzaminu zawodowego dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe uzyskało 661 (co stanowi 58,1% zdających).

Tabela 1. Zdawalność na egzaminie zawodowym absolwentów szkół policealnych w procentach

Lp.	Zawód		Etap pisemny		Etap praktyczny		Uzyskało dyplom (%)
	nazwa	symbol	Liczba zdających	zdało (%)	Liczba zdających	zdało (%)	
1.	technik budownictwa	311[04]	15	100,0	15	86,7	86,7
2.	technik mechanik	311[20]	6	83,3	6	50,0	50,0
3.	technik informatyk	312[01]	55	85,5	52	46,2	43,6
4.	fototechnik	313[01]	6	100,0	6	83,3	83,3
5.	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	668	99,1	678	53,8	52,4
6.	ratownik medyczny	322[06]	54	100,0	54	79,6	79,6
7.	technik dentystryczny	322[09]	75	98,7	75	89,3	88,0
8.	technik masażysta	322[12]	4	100,0	4	50,0	50,0
9.	technik hotelarstwa	341[04]	8	87,5	8	0,0	0,0
10.	technik obsługi turystycznej	341[05]	6	100,0	6	33,3	33,3
11.	technik organizacji reklamy	342[01]	2	100,0	2	100,0	100,0
12.	technik spedytor	342[02]	5	100,0	5	60,0	60,0
13.	technik logistyk	342[04]	14	92,9	13	84,6	78,6
14.	technik administracji	343[01]	65	100,0	65	61,5	61,5
15.	asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	44	97,7	44	65,9	65,9
16.	technik rachunkowości	412[01]	13	100,0	13	61,5	61,5
17.	technik usług fryzjerskich	514[02]	7	100,0	7	100,0	100,0
18.	technik usług kosmetycznych	514[03]	17	94,1	17	82,4	82,4

Spośród wszystkich absolwentów (1076 osób) przystępujących do egzaminu zawodowego po szkole policealnej 58,36% otrzymało dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 2. Zdawalność na egzaminie zawodowym absolwentów zasadniczych szkół zawodowych w procentach

Lp.	Zawód		Etap pisemny		Etap praktyczny		Uzyskało dyplom (%)
	nazwa	symbol	Liczba zdających	zdało (%)	Liczba zdających	zdało (%)	
1.	sprzedawca	522[01]	6	66,7	6	100,0	66,7
2.	malarz-tapeciarz	714[01]	9	66,7	9	100,0	66,7
3.	elektryk	724[01]	5	40,0	4	0,0	0,0
4.	elektromechanik	724[05]	8	100,0	8	100,0	100,0
5.	krawiec	743[01]	35	94,3	35	94,3	94,3

Spośród wszystkich absolwentów (62 osoby) przystępujących do egzaminu zawodowego po zasadniczej szkole zawodowej 82,3% otrzymało dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

Tabela 3. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników I części etapu pisemnego egzaminu absolwentów szkół policealnych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	technik budownictwa	311[04]	15	66,40	68	70	76	56
2.	technik mechanik	311[20]	6	57,33	54	50	74	48
3.	technik informatyk	312[01]	55	62,65	60	52	92	36
4.	fototechnik	313[01]	6	72,67	71	66	82	66
5.	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	668	75,63	78	78	98	36
6.	ratownik medyczny	322[06]	54	81,89	85	86	98	54
7.	technik dentystryczny	322[09]	75	73,63	74	72	92	48
8.	technik masażysta	322[12]	4	71,50	73	54	86	54
9.	technik hotelarstwa	341[04]	8	57,75	58	58	72	48
10.	technik obsługi turystycznej	341[05]	6	71,00	73	50	90	50
11.	technik organizacji reklamy	342[01]	2	83,00	83	82	84	82
12.	technik spedytor	342[02]	5	65,60	66	52	82	52
13.	technik logistyk	342[04]	14	60,14	60	54	74	42
14.	technik administracji	343[01]	65	74,83	74	64	98	52
15.	asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	44	72,45	72	78	88	44
16.	technik rachunkowości	412[01]	13	70,15	70	62	86	56
17.	technik usług fryzjerskich	514[02]	7	80,57	80	80	90	70
18.	technik usług kosmetycznych	514[03]	17	72,00	80	86	92	34

Tabela 4. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników II części etapu pisemnego egzaminu absolwentów szkół policealnych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	technik budownictwa	311[04]	15	81,67	80	80	95	60
2.	technik mechanik	311[20]	6	78,33	78	70	95	65
3.	technik informatyk	312[01]	55	82,82	85	85	95	60
4.	fototechnik	313[01]	6	87,50	90	90	95	80
5.	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	668	80,64	80	90	100	0
6.	ratownik medyczny	322[06]	54	84,54	85	90	100	50
7.	technik dentystyczny	322[09]	75	85,13	85	85	100	65
8.	technik masażysta	322[12]	4	80,00	80	65	95	65
9.	technik hotelarstwa	341[04]	8	80,63	80	80	95	70
10.	technik obsługi turystycznej	341[05]	6	76,67	78	80	90	65
11.	technik organizacji reklamy	342[01]	2	92,50	93	90	95	90
12.	technik spedytor	342[02]	5	79,00	80	85	85	70
13.	technik logistyk	342[04]	14	83,57	88	95	95	50
14.	technik administracji	343[01]	65	86,62	85	85	100	65
15.	asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	44	78,64	80	75	95	40
16.	technik rachunkowości	412[01]	13	87,31	85	85	100	65
17.	technik usług fryzjerskich	514[02]	7	84,29	85	65	100	65
18.	technik usług kosmetycznych	514[03]	17	80,59	80	70	100	45

Tabela 5. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników etapu praktycznego egzaminu absolwentów szkół policealnych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	technik budownictwa	311[04]	15	77,33	79	79	82	67
2.	technik mechanik	311[20]	6	72,00	70,5	53	97	53
3.	technik informatyk	312[01]	52	61,92	66	76	88	0
4.	fototechnik	313[01]	6	81,00	85	60	93	60
5.	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	678	66,87	75	76	97	0
6.	ratownik medyczny	322[06]	54	80,41	84	91	98	37
7.	technik dentystyczny	322[09]	75	79,03	80	77	93	44
8.	technik masażyста	322[12]	4	72,50	73,5	63	80	63
9.	technik hotelarstwa	341[04]	8	48,25	50	50	65	21
10.	technik obsługi turystycznej	341[05]	6	58,67	54,5	35	80	35
11.	technik organizacji reklamy	342[01]	2	89,00	89	87	91	87
12.	technik spedytor	342[02]	5	60,00	76	76	81	25
13.	technik logistyk	342[04]	13	82,77	80	75	99	62
14.	technik administracji	343[01]	65	72,54	76	75	92	34
15.	asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	44	73,61	75,5	75	91	43
16.	technik rachunkowości	412[01]	13	70,00	79	32	98	32
17.	technik usług fryzjerskich	514[02]	7	82,86	81	77	93	77
18.	technik usług kosmetycznych	514[03]	17	80,59	83	63	95	63

Tabela 6. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników I części etapu pisemnego egzaminu absolwentów zasadniczych szkół zawodowych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	sprzedawca	522[01]	6	66,00	75	36	88	36
2.	malarz-tapeciarz	714[01]	9	55,33	54	44	74	40
3.	elektryk	724[01]	5	42,80	46	52	52	30
4.	elektromechanik	724[05]	8	63,75	61	58	74	56
5.	krawiec	743[01]	35	76,57	82	88	88	18

Tabela 7. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników w II części etapu pisemnego egzaminu absolwentów zasadniczych szkół zawodowych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	sprzedawca	522[01]	6	67,50	67,5	85	85	45
2.	malarz-tapeciarz	714[01]	9	62,22	65	70	90	35
3.	elektryk	724[01]	5	59,00	65	30	75	30
4.	elektromechanik	724[05]	8	86,25	90	90	95	75
5.	krawiec	743[01]	35	85,86	90	95	95	30

Tabela 8. Podstawowe wskaźniki statystyczne wyników etapu praktycznego egzaminu absolwentów zasadniczych szkół zawodowych w procentach

Lp.	Nazwa zawodu	Symbol zawodu	Liczba zdających	Wynik średni – średnia arytmetyczna	Mediana	Wynik najczęstszy	Wynik najwyższy	Wynik najniższy
1.	sprzedawca	522[01]	6	84,67	86,5	75	93	75
2.	malarz-tapeciarz	714[01]	9	90,33	90	93	96	84
3.	elektryk	724[01]	4	66,75	66	66	72	63
4.	elektromechanik	724[05]	8	88,13	88,5	87	93	81
5.	krawiec	743[01]	35	84,11	84	81	96	48

Tabela 9. Wskaźnik łatwości zadań I części etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów szkół policealnych

Nr zadania	technik budownictwa	technik mechanik	technik informatyk	fototechnik	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	ratownik medyczny	technik dentystryczny	technik masażysta	technik hotelarstwa	technik obsługi turystycznej	technik organizacji reklamy	technik spedytora	technik logistyk	technik administracji	asystent osoby niepełnosprawnej	technik rachunkowości	technik usług fryzjerskich	technik usług kosmetycznych
Lz*	15	6	55	6	680	54	75	4	8	6	2	5	14	65	44	13	7	17
1.	1,00	0,83	0,58	1,00	0,84	0,74	0,95	0,50	1,00	0,50	1,00	0,60	0,07	0,77	0,84	0,54	1,00	0,88
2.	1,00	1,00	0,78	0,83	0,85	0,76	0,97	0,75	0,50	1,00	1,00	0,60	0,93	0,31	0,44	0,92	0,86	0,94
3.	0,50	0,83	0,75	1,00	0,67	0,94	0,81	0,50	0,63	0,50	1,00	1,00	0,79	0,83	0,84	0,92	1,00	0,65
4.	0,43	0,50	0,58	0,50	0,76	0,91	0,61	1,00	0,88	0,83	1,00	0,80	0,07	0,86	0,81	0,77	1,00	0,82
5.	0,64	0,50	0,67	1,00	0,71	0,89	0,20	0,25	0,75	0,50	1,00	0,60	0,71	0,97	0,60	0,69	0,71	0,88
6.	0,21	0,33	0,87	0,83	0,28	0,85	0,96	0,50	0,50	0,83	0,00	0,80	0,86	0,94	0,65	0,85	0,29	0,76
7.	0,71	0,67	0,65	1,00	0,58	0,59	0,95	0,75	0,75	0,83	1,00	1,00	0,93	0,65	0,98	0,92	1,00	0,76
8.	0,71	0,50	0,56	1,00	0,72	0,85	0,67	0,50	0,25	1,00	1,00	0,20	0,86	0,54	0,93	0,54	1,00	0,71
9.	0,86	0,50	0,64	0,83	0,78	0,80	0,85	1,00	0,25	0,67	1,00	0,20	0,79	0,54	0,47	0,54	0,29	0,47
10.	0,57	0,50	0,56	1,00	0,79	0,91	0,71	1,00	0,13	0,50	1,00	0,60	0,07	0,83	0,95	0,92	0,86	0,41
11.	1,00	0,67	0,84	1,00	0,89	0,72	0,44	0,75	0,50	0,83	1,00	0,40	0,07	0,94	0,81	1,00	0,43	0,29
12.	0,57	1,00	0,47	0,50	0,58	1,00	0,92	1,00	0,50	1,00	0,50	0,80	0,79	0,88	0,95	0,15	0,57	0,53
13.	0,14	1,00	0,56	0,83	0,93	0,80	0,73	1,00	0,25	0,67	1,00	0,20	0,64	0,86	0,98	1,00	0,86	0,71
14.	0,14	0,33	0,51	0,67	0,73	0,43	0,84	0,25	0,38	0,83	0,50	1,00	0,21	0,86	0,72	1,00	0,71	0,88
15.	1,00	0,50	0,96	0,33	0,60	0,85	0,92	0,75	0,75	0,83	1,00	0,40	0,93	0,92	0,86	0,69	1,00	0,41
16.	0,14	0,83	0,35	0,67	0,87	0,93	0,67	1,00	0,75	0,83	1,00	0,80	1,00	0,97	0,79	1,00	0,86	0,65
17.	0,57	0,67	0,38	0,67	0,67	0,85	0,92	0,75	0,38	0,67	1,00	0,40	0,50	0,83	0,95	0,92	0,86	0,94
18.	0,71	0,17	0,09	1,00	0,83	0,96	0,84	0,50	0,38	0,50	1,00	0,40	0,57	0,46	0,28	0,69	1,00	0,65
19.	0,93	0,67	0,40	0,67	0,68	0,85	0,52	1,00	0,88	0,67	1,00	0,40	0,71	0,32	0,74	0,77	1,00	0,76
20.	0,36	1,00	0,60	1,00	0,65	0,89	0,96	0,25	0,38	0,67	1,00	0,60	0,71	0,95	0,84	0,85	0,86	0,76
21.	0,79	0,67	0,75	0,83	0,44	0,74	0,79	1,00	0,50	1,00	1,00	1,00	1,00	0,18	0,67	0,46	0,86	0,53
22.	0,64	0,33	0,67	0,67	0,89	0,65	0,72	1,00	0,63	0,83	1,00	0,40	0,93	0,05	0,05	0,62	0,86	0,88
23.	0,93	0,17	0,20	1,00	0,70	0,96	0,92	0,50	0,88	0,50	1,00	0,60	0,29	0,54	0,81	0,54	0,86	0,71
24.	0,36	0,17	0,33	0,67	0,80	0,56	0,93	1,00	0,63	0,50	1,00	0,60	0,50	1,00	0,84	0,15	1,00	0,82
25.	0,86	0,00	0,96	1,00	0,92	0,69	0,63	0,00	0,75	0,83	1,00	1,00	0,36	0,68	0,84	0,15	0,71	0,82
26.	0,93	0,17	0,51	0,33	0,89	0,85	0,77	0,50	0,75	1,00	1,00	0,80	0,93	0,89	0,86	0,38	0,86	0,47
27.	0,36	0,83	0,56	0,33	0,74	0,57	0,53	0,75	0,38	0,83	1,00	0,60	0,64	0,58	0,63	0,31	0,71	0,76
28.	0,93	0,17	0,44	0,83	0,50	1,00	0,36	0,75	0,88	0,17	1,00	0,20	0,21	0,89	0,30	0,69	0,71	0,82
29.	1,00	0,67	0,40	1,00	0,64	0,87	0,76	0,50	0,13	1,00	1,00	0,20	0,43	0,92	0,65	0,85	1,00	1,00
30.	0,14	0,33	0,44	0,83	0,96	0,76	0,69	1,00	0,13	1,00	1,00	1,00	1,00	0,57	0,91	0,92	0,86	1,00
31.	0,29	0,17	0,56	0,83	0,77	0,70	0,68	1,00	0,50	1,00	0,00	0,80	0,43	0,48	0,86	0,54	1,00	0,65
32.	1,00	1,00	0,65	1,00	0,57	0,89	0,76	0,75	0,63	1,00	0,50	0,80	0,07	0,94	0,58	0,62	0,14	0,59
33.	0,43	1,00	0,58	0,50	0,92	0,94	0,83	0,75	0,38	0,50	1,00	1,00	0,57	0,98	0,53	1,00	0,86	0,47
34.	1,00	0,83	0,56	0,00	0,79	0,89	1,00	0,50	0,75	0,50	1,00	0,60	1,00	1,00	0,84	0,54	0,29	0,47
35.	0,71	0,83	0,84	0,83	0,93	0,94	0,84	1,00	0,88	1,00	1,00	0,40	0,64	0,92	0,88	0,38	1,00	0,18
36.	0,57	0,50	1,00	0,50	0,82	0,89	0,59	0,75	0,50	0,17	1,00	0,80	0,43	0,66	0,65	0,08	0,71	0,53
37.	1,00	0,83	0,78	0,50	0,33	0,78	0,80	1,00	0,50	0,67	1,00	1,00	0,43	1,00	0,35	0,54	1,00	0,82
38.	0,79	1,00	0,35	0,33	0,95	0,78	0,85	1,00	0,75	0,33	1,00	0,40	0,36	0,92	0,58	0,92	0,43	0,82
39.	0,64	0,17	0,47	0,67	0,60	0,96	0,73	1,00	0,38	0,00	0,50	0,20	1,00	0,94	0,74	0,85	0,86	0,71
40.	0,64	0,50	0,45	0,50	0,83	0,87	0,64	0,75	0,38	1,00	1,00	1,00	0,93	1,00	0,42	0,69	0,86	0,88
41.	0,86	0,33	0,73	0,83	0,92	0,85	0,63	0,50	0,88	0,67	1,00	1,00	0,00	0,78	0,93	0,69	1,00	0,82
42.	0,93	0,17	0,67	0,50	0,92	0,87	0,64	0,00	0,50	0,83	0,00	0,60	1,00	0,60	0,77	0,77	1,00	0,82
43.	0,57	0,00	0,89	0,50	0,87	0,80	0,52	1,00	0,88	0,83	0,00	0,80	0,93	0,68	0,84	0,54	0,43	0,94
44.	0,36	0,50	1,00	1,00	1,00	0,96	0,57	1,00	0,75	0,17	1,00	1,00	0,93	0,42	0,53	1,00	0,86	0,59

Nr zadania	technik budownictwa	technik mechanik	technik informatyk	fototechnik	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	ratownik medyczny	technik dentystryczny	technik masażysta	technik hotelarstwa	technik obsługi turystycznej	technik organizacji reklamy	technik spedytor	technik logistyki	technik administracji	asystent osoby niepełnosprawnej	technik rachunkowości	technik usług fryzjerskich	technik usług kosmetycznych
Lz*	15	6	55	6	680	54	75	4	8	6	2	5	14	65	44	13	7	17
45.	0,93	1,00	0,64	0,50	0,83	0,13	0,65	0,75	0,88	1,00	1,00	0,80	0,57	0,89	0,91	0,92	0,86	0,88
46.	0,79	0,67	0,96	0,00	0,73	0,80	0,99	1,00	0,38	0,50	0,00	1,00	0,43	0,49	0,67	0,92	0,86	0,94
47.	1,00	0,33	1,00	0,67	0,90	0,91	0,47	0,75	0,38	1,00	1,00	0,60	0,43	0,83	1,00	0,85	0,86	0,82
48.	0,86	0,67	0,80	0,83	0,98	0,89	0,76	0,75	0,63	0,33	0,50	1,00	1,00	0,82	0,77	0,69	1,00	0,82
49.	0,79	0,83	0,45	1,00	0,97	1,00	0,53	0,00	0,63	1,00	0,00	0,40	0,07	0,68	0,67	1,00	1,00	0,76
50.	0,21	0,83	0,85	1,00	0,73	0,93	0,79	0,50	1,00	0,67	1,00	0,40	0,36	0,85	0,65	0,77	0,71	0,76

* Liczba zdających

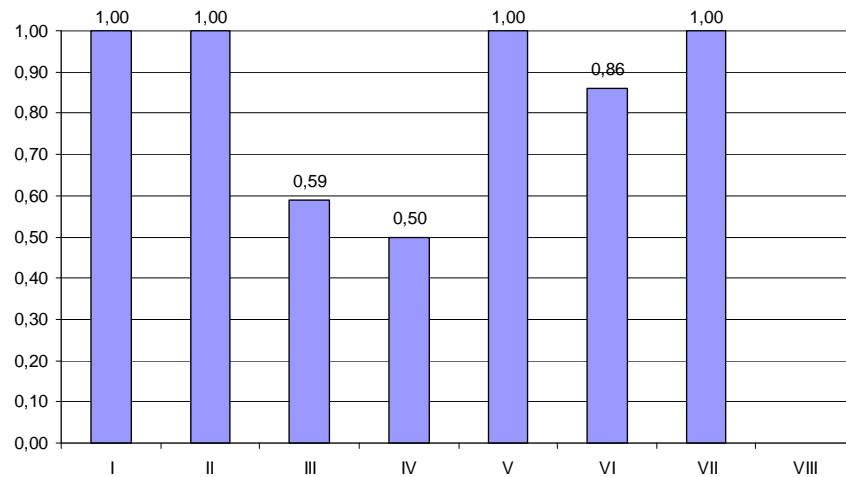
Tabela 10. Wskaźnik łatwości zadań II części etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów szkół policealnych

Nr zadania	technik budownictwa	technik mechanik	technik informatyk	fototechnik	technik bezpieczeństwa i higieny pracy	ratownik medyczny	technik dentystryczny	technik masażysta	technik hotelarstwa	technik obsługi turystycznej	technik organizacji reklamy	technik spedytor	technik logistyki	technik administracji	asystent osoby niepełnosprawnej	technik rachunkowości	technik usług fryzjerskich	technik usług kosmetycznych
Lz*	15	6	55	6	680	54	75	4	8	6	2	5	14	65	44	13	7	17
1.	0,71	0,67	0,75	0,50	0,65	0,89	0,77	0,50	0,50	0,33	1,00	0,80	0,50	0,77	0,65	0,85	0,86	0,47
2.	0,64	0,83	0,60	1,00	0,73	0,67	0,65	0,25	0,50	0,83	1,00	0,40	0,57	0,68	0,72	0,69	0,86	0,76
3.	0,79	0,83	0,84	0,83	0,77	0,89	0,92	1,00	0,63	0,83	1,00	1,00	0,86	0,94	0,72	0,92	0,86	0,94
4.	0,64	0,83	0,85	1,00	0,74	0,89	0,97	0,50	0,75	0,67	1,00	0,60	0,86	0,83	0,86	1,00	1,00	0,88
5.	1,00	0,83	0,89	1,00	0,90	0,93	0,92	1,00	0,88	1,00	1,00	0,80	1,00	0,94	0,88	1,00	0,71	0,88
6.	1,00	1,00	0,98	1,00	0,93	0,94	0,99	1,00	0,88	0,50	1,00	0,80	0,86	0,98	0,95	1,00	1,00	0,76
7.	1,00	0,83	0,96	1,00	0,96	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	0,93	0,95	0,93	1,00	1,00	1,00
8.	1,00	0,50	0,93	1,00	0,88	0,93	0,92	1,00	1,00	1,00	1,00	0,80	1,00	0,97	0,86	1,00	0,86	0,94
9.	0,64	0,50	0,44	0,33	0,42	0,63	0,64	0,75	0,50	0,67	0,50	0,40	0,43	0,51	0,44	0,54	0,71	0,47
10.	1,00	1,00	0,93	1,00	0,97	1,00	0,99	0,75	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	0,98	1,00	1,00	1,00
11.	1,00	1,00	0,98	1,00	0,93	0,94	0,97	1,00	0,88	0,83	1,00	1,00	1,00	0,97	0,93	1,00	1,00	0,94
12.	0,86	0,33	0,76	1,00	0,73	0,81	0,77	0,75	0,75	0,50	1,00	0,80	0,71	0,89	0,77	0,69	0,71	0,88
13.	0,93	1,00	0,96	0,83	0,89	0,87	0,97	1,00	1,00	0,83	1,00	1,00	0,93	0,91	0,84	0,92	1,00	0,82
14.	0,86	0,83	0,93	1,00	0,90	0,83	0,96	1,00	0,88	1,00	1,00	0,80	1,00	0,92	0,88	0,92	1,00	1,00
15.	0,93	0,83	0,91	0,83	0,87	0,91	0,93	0,50	0,75	0,67	1,00	1,00	0,79	0,92	0,74	0,85	1,00	0,71
16.	0,93	0,67	0,93	1,00	0,83	0,87	0,91	0,75	0,88	0,67	1,00	1,00	0,93	0,86	0,81	0,92	0,71	0,88
17.	1,00	0,83	0,96	0,83	0,94	0,93	0,99	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,93	0,97	0,91	0,92	0,71	0,94
18.	0,43	0,50	0,64	0,67	0,76	0,76	0,41	1,00	1,00	0,33	1,00	0,60	0,86	0,89	0,56	1,00	0,57	0,65
19.	0,29	0,83	0,33	0,67	0,33	0,22	0,40	0,25	0,38	0,67	0,00	0,20	0,57	0,45	0,28	0,23	0,43	0,18
20.	1,00	1,00	1,00	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	0,98	0,98	1,00	0,86	1,00

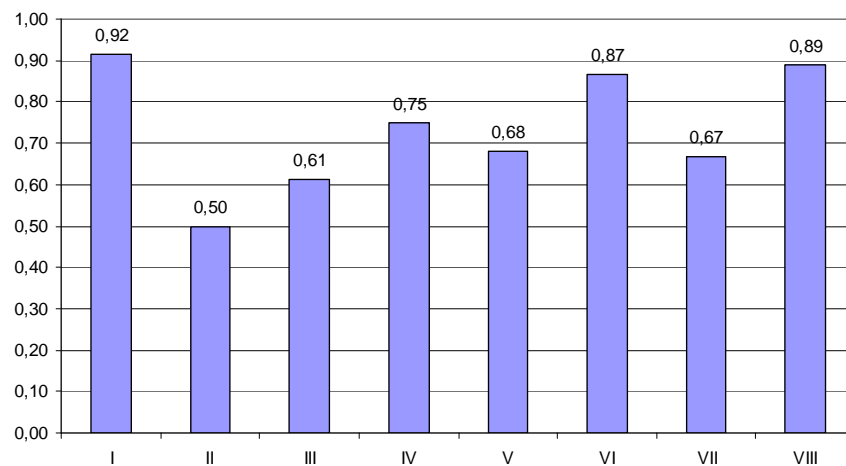
* Liczba zdających

Na wykresach o numerach od 1. do 18. przedstawiono współczynniki łatwości elementów pracy egzaminacyjnej w etapie praktycznym w poszczególnych zawodach kształconych w szkołach policealnych.

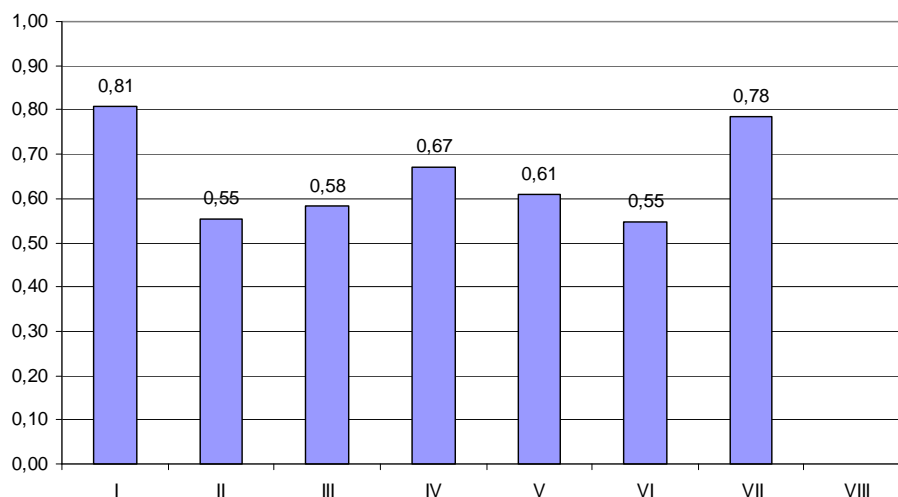
Wykres 1. Technik budownictwa (N=15)



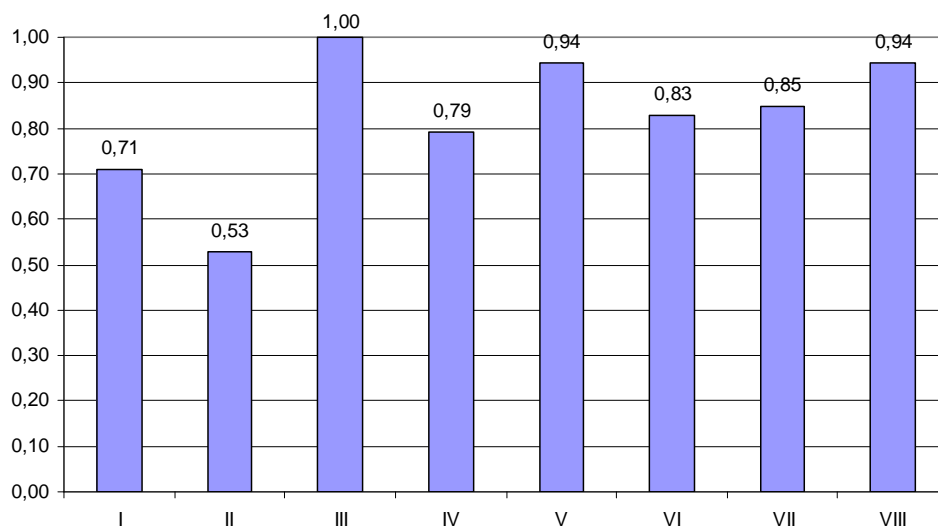
Wykres 2. Technik mechanik (N=6)



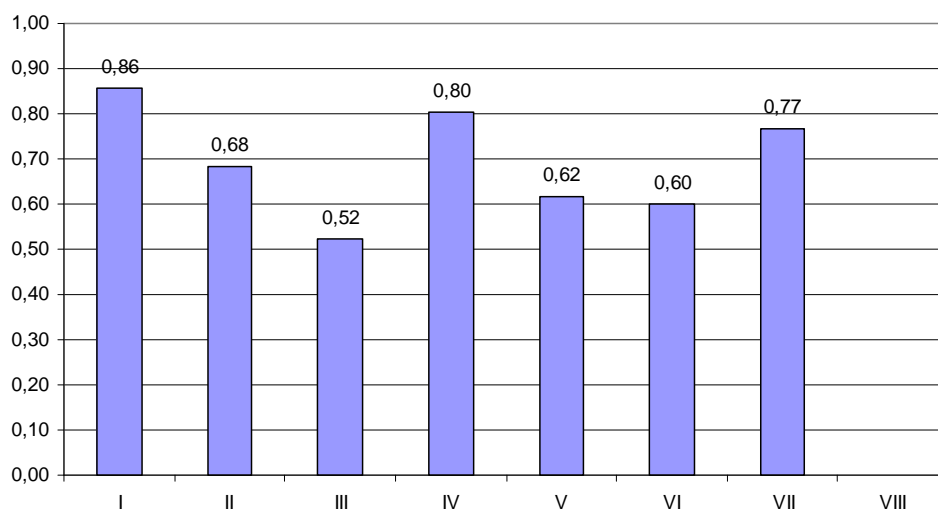
Wykres 3. Technik informatyk (N=52)



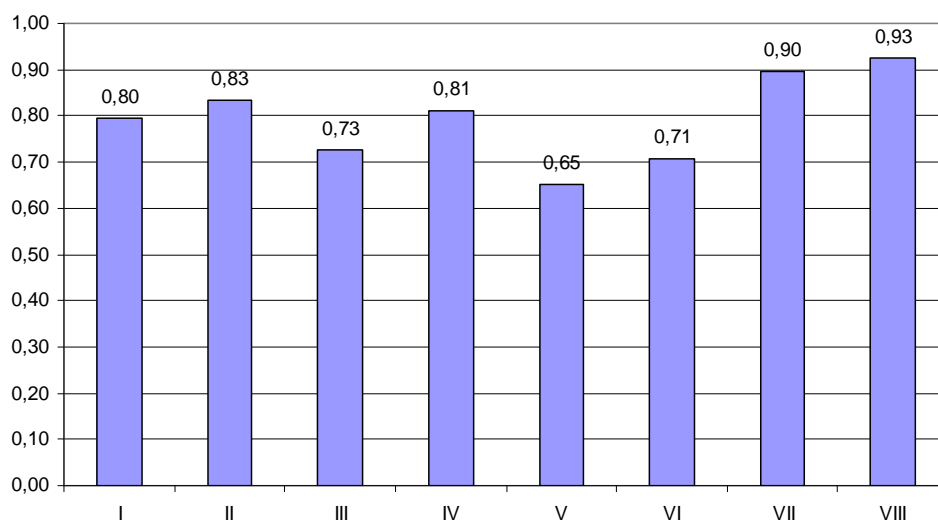
Wykres 4. Fototechnik (N=6)



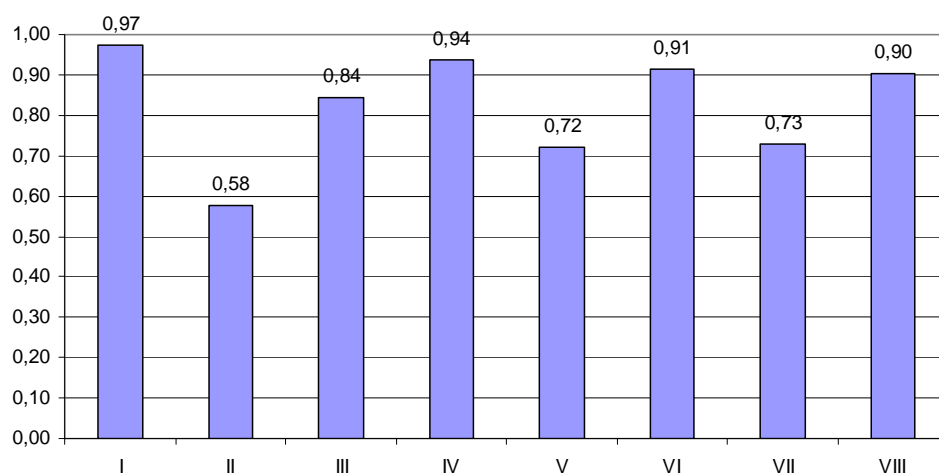
Wykres 5. Technik bezpieczeństwa i higieny pracy (N=678)



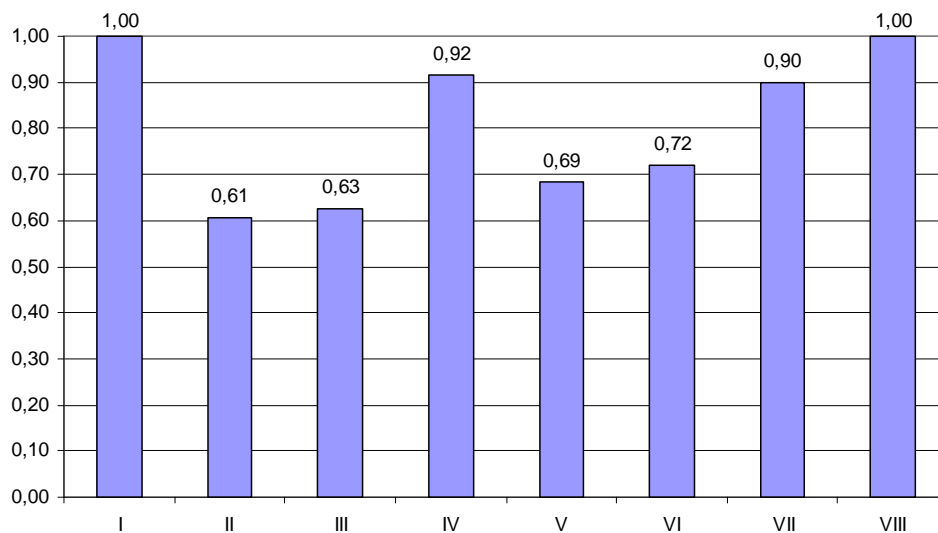
Wykres 6. Ratownik medyczny (N=54)



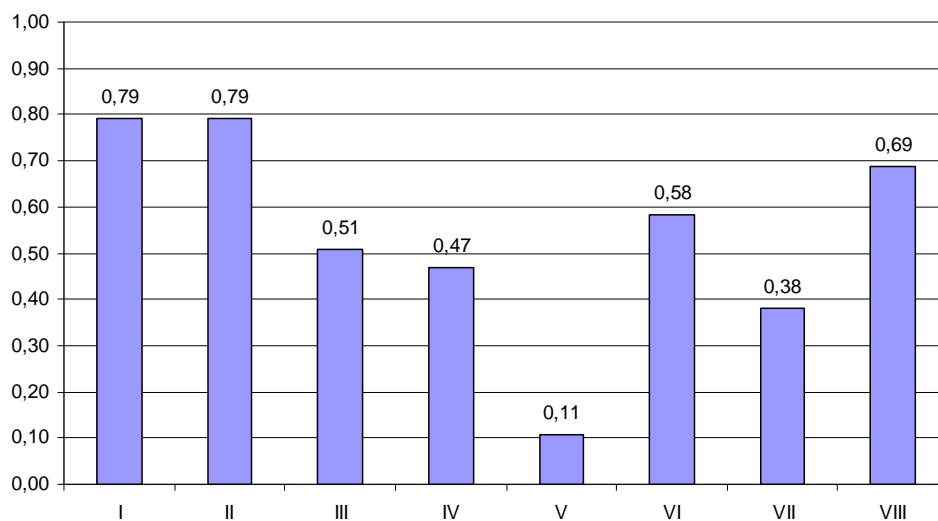
Wykres 7. Technik dentystyczny (N=75)



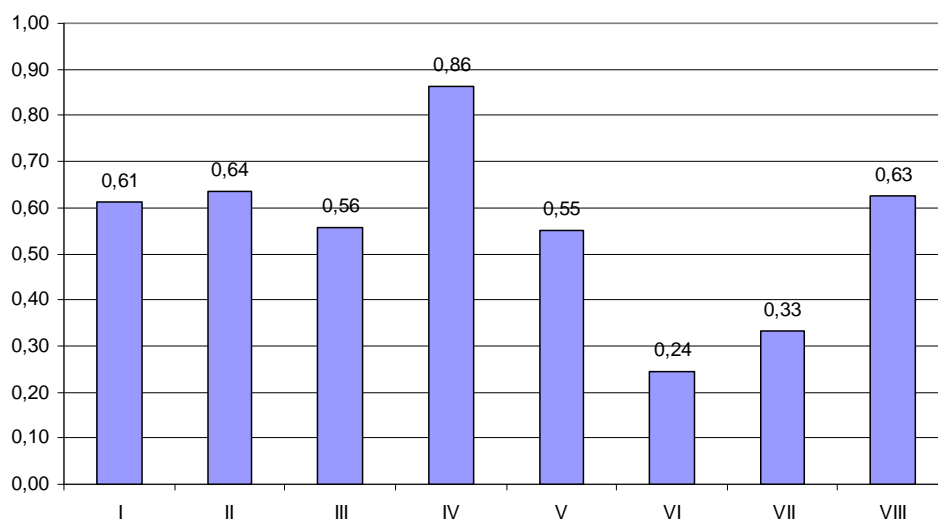
Wykres 8. Technik masażysta (N=4)



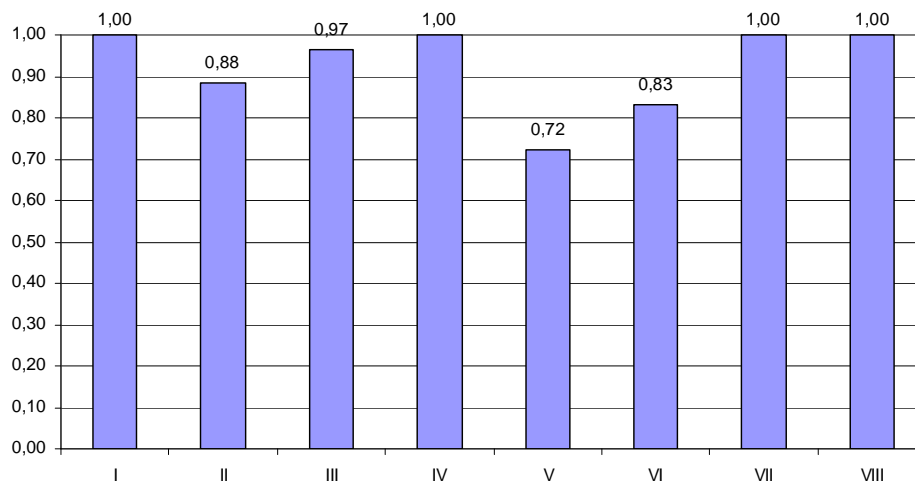
Wykres 9. Technik hotelarstwa (N=8)



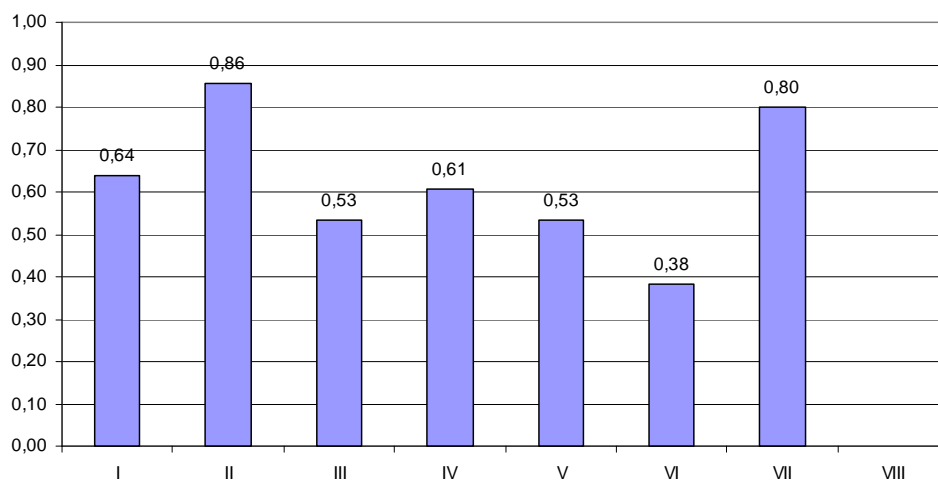
Wykres 10. Technik obsługi turystycznej (N=6)



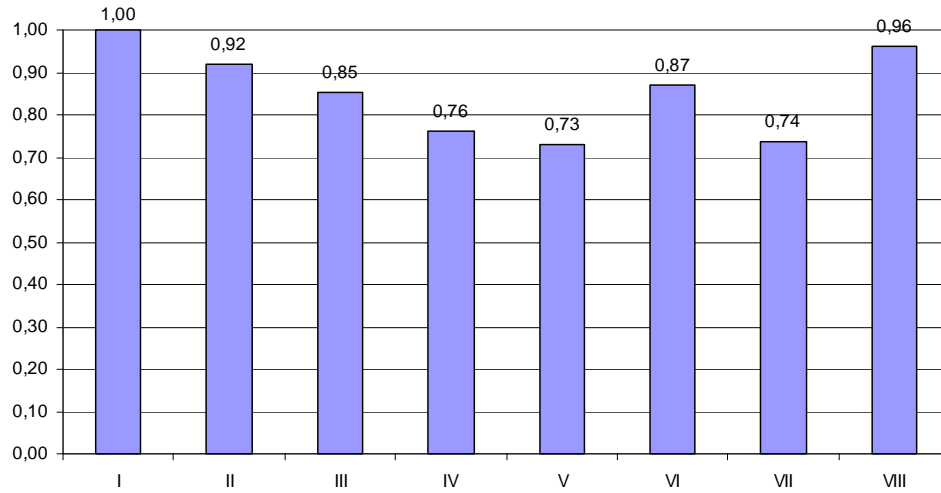
Wykres 11. Technik organizacji reklamy (N=2)



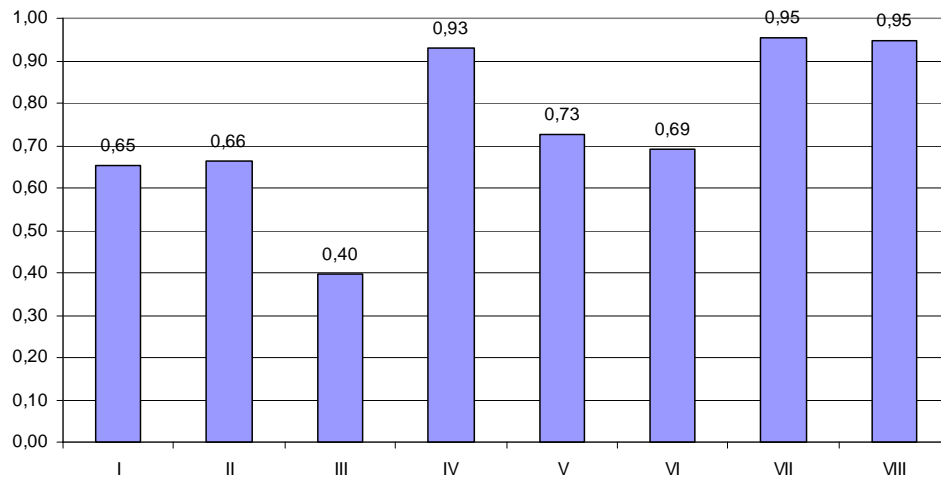
Wykres 12. Technik spedytor (N=5)



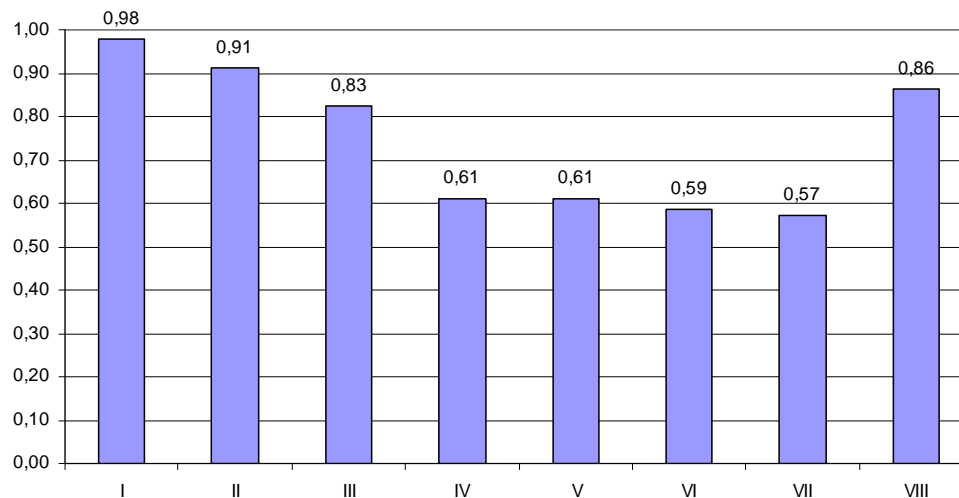
Wykres 13. Technik logistyk (N=13)



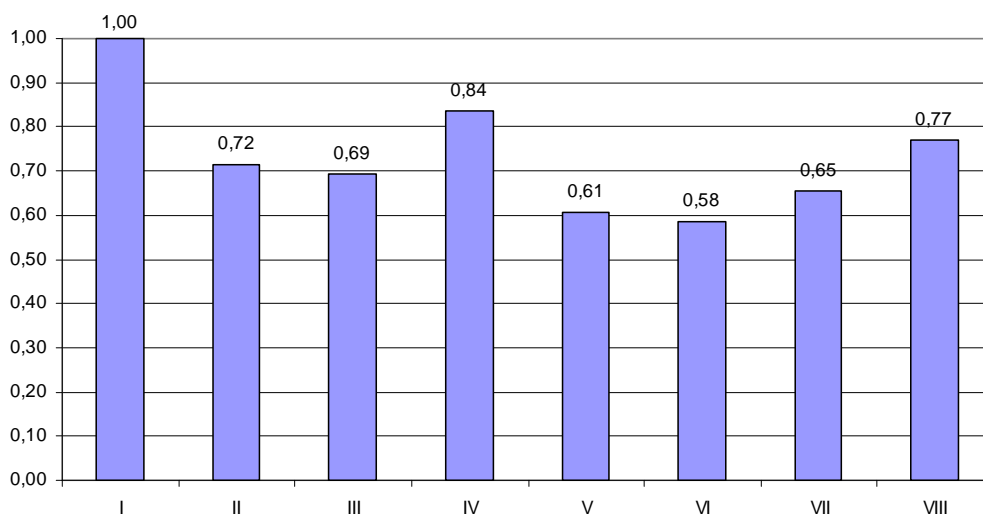
Wykres 14. Technik administracji (N=65)



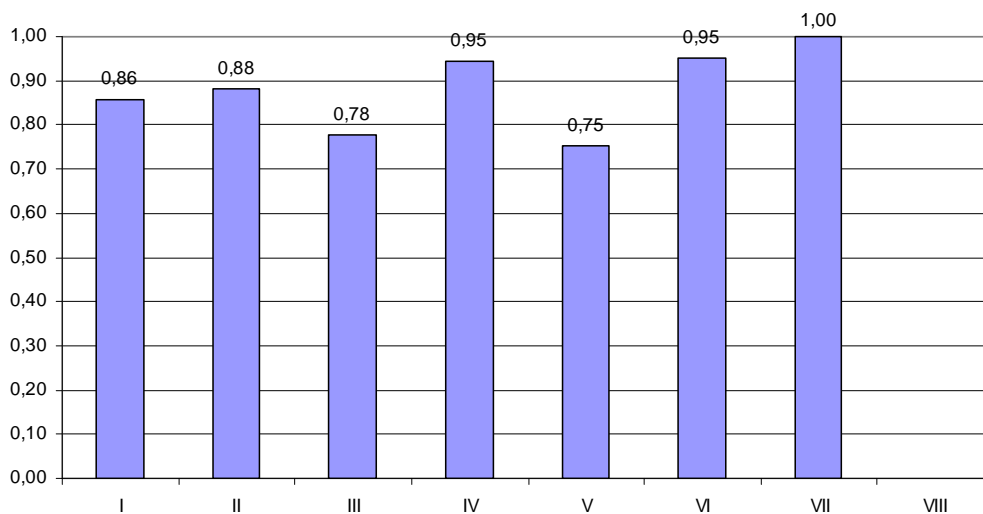
Wykres 15. Asystent osoby niepełnosprawnej (N=44)



Wykres 16. Technik rachunkowości (N=13)



Wykres 17. Technik usług fryzjerskich (N=7)



Wykres 18. Technik usług kosmetycznych (N=17)

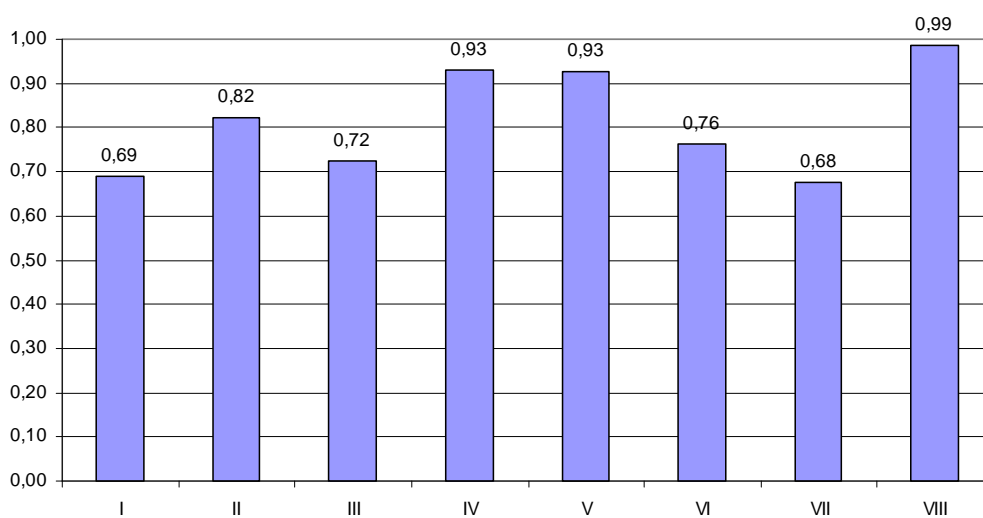


Tabela 11. Wskaźnik łatwości zadań I części etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów zasadniczych szkół zawodowych

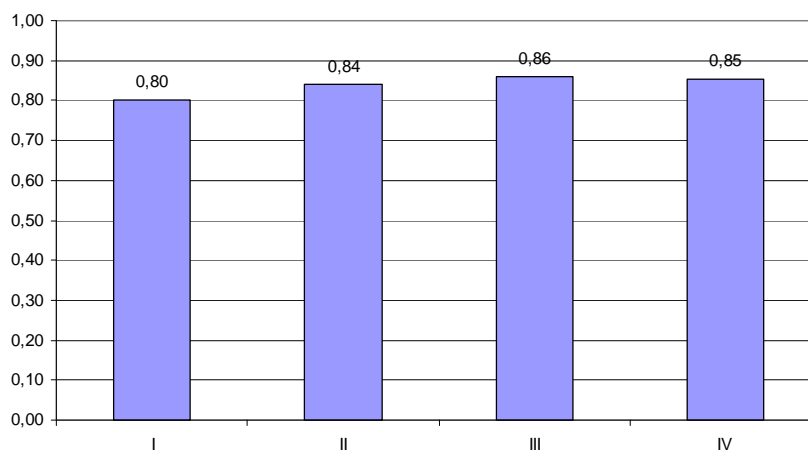
Nr zadania	Sprzedawca	Malarz-tapeciarz	Elektryk	Elektromechanik	Krawiec
L. zdających	6	9	5	8	35
1.	0,67	0,56	0,00	0,00	0,86
2.	0,50	0,78	0,40	1,00	0,91
3.	0,67	0,89	0,00	1,00	0,80
4.	0,67	0,56	0,80	1,00	0,66
5.	1,00	0,11	0,00	1,00	0,77
6.	0,67	0,78	0,20	0,88	0,86
7.	1,00	0,78	0,80	0,88	0,77
8.	0,83	0,67	0,60	0,75	0,86
9.	0,83	0,56	0,60	0,88	0,03
10.	0,67	0,78	0,80	1,00	0,89
11.	0,83	0,33	1,00	0,25	0,86
12.	1,00	0,89	0,40	0,75	0,94
13.	0,83	0,33	0,40	1,00	0,94
14.	1,00	0,11	0,80	0,13	0,77
15.	1,00	0,33	0,40	0,63	0,86
16.	0,67	0,56	0,60	0,75	0,77
17.	0,17	1,00	0,00	0,75	0,80
18.	0,83	1,00	0,00	0,88	0,80
19.	0,17	1,00	0,80	0,00	0,11
20.	0,17	0,67	0,60	0,38	0,80
21.	0,83	0,44	0,80	0,88	0,89
22.	0,83	0,44	0,80	0,75	0,77
23.	0,50	0,67	0,20	0,00	0,77
24.	0,67	0,89	0,40	1,00	0,00
25.	0,83	0,11	0,80	0,13	1,00
26.	0,50	0,11	0,00	0,63	0,91
27.	0,50	0,22	0,20	0,88	0,89
28.	0,83	0,44	0,00	1,00	0,91
29.	0,83	0,33	0,20	1,00	0,86
30.	1,00	0,11	0,80	0,63	0,94
31.	0,67	0,22	0,20	0,50	0,89
32.	1,00	0,11	0,00	0,88	0,97
33.	0,33	0,00	0,40	0,00	0,06
34.	0,50	0,78	0,80	0,00	0,20
35.	0,33	0,78	0,40	0,50	0,77
36.	0,67	0,44	0,40	0,00	0,97
37.	0,83	0,11	0,00	1,00	0,89
38.	0,83	0,11	0,60	0,00	0,86
39.	0,17	0,78	0,20	0,88	0,83
40.	0,50	0,67	0,00	0,75	0,89
41.	0,50	0,56	0,40	0,63	0,80
42.	0,67	0,44	0,60	0,63	0,91
43.	0,67	1,00	1,00	0,13	0,91
44.	0,33	0,78	0,60	0,88	0,97
45.	0,67	0,56	1,00	1,00	0,06
46.	0,67	0,22	0,20	0,63	0,97
47.	0,67	0,89	0,80	1,00	0,89
48.	0,50	0,78	0,20	0,25	0,91
49.	0,50	1,00	0,00	0,50	0,71
50.	0,50	1,00	0,20	1,00	0,83

Tabela 12. Wskaźnik łatwości zadań II części etapu pisemnego egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów zasadniczych szkół zawodowych

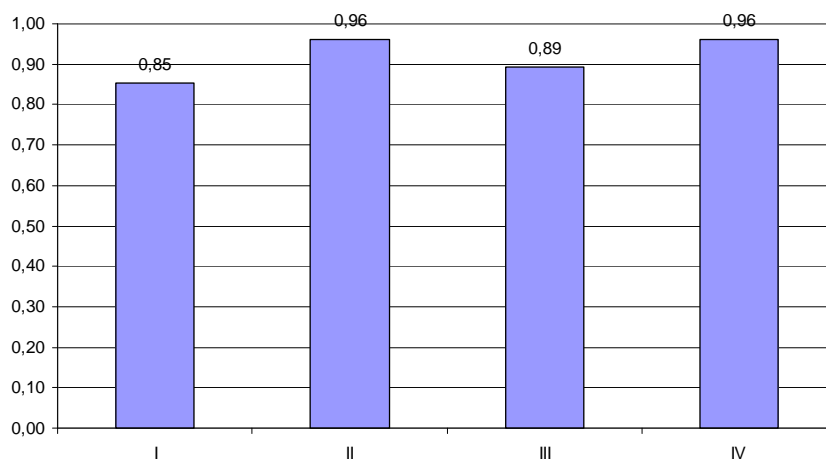
Nr zadania	Sprzedawca	Malarz-tapeciarz	Elektryk	Elektromechnik	Krawiec
L. zdających	6	9	5	8	35
1.	0,50	0,33	0,60	0,88	0,86
2.	0,33	0,33	0,00	1,00	0,89
3.	0,67	0,89	0,80	1,00	0,94
4.	0,67	0,78	0,80	0,13	0,91
5.	1,00	0,78	0,60	0,88	1,00
6.	0,83	0,56	0,80	1,00	0,97
7.	1,00	0,89	1,00	1,00	0,89
8.	0,67	0,89	0,60	1,00	0,91
9.	0,17	0,22	0,00	0,75	0,03
10.	1,00	1,00	0,80	1,00	0,89
11.	0,67	0,67	0,80	1,00	0,94
12.	0,67	0,33	0,20	1,00	0,91
13.	0,67	0,56	0,60	0,88	0,89
14.	0,67	0,78	0,80	1,00	0,91
15.	1,00	0,56	0,80	0,88	0,77
16.	0,50	0,33	0,60	0,75	0,94
17.	0,83	0,78	0,60	0,88	0,83
18.	0,50	0,56	0,40	0,88	0,77
19.	0,17	0,33	0,00	0,38	0,91
20.	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00

Na wykresach o numerach od 19. do 23. przedstawiono współczynniki łatwości elementów pracy egzaminacyjnej w etapie praktycznym w poszczególnych zawodach kształconych w zasadniczych szkołach zawodowych.

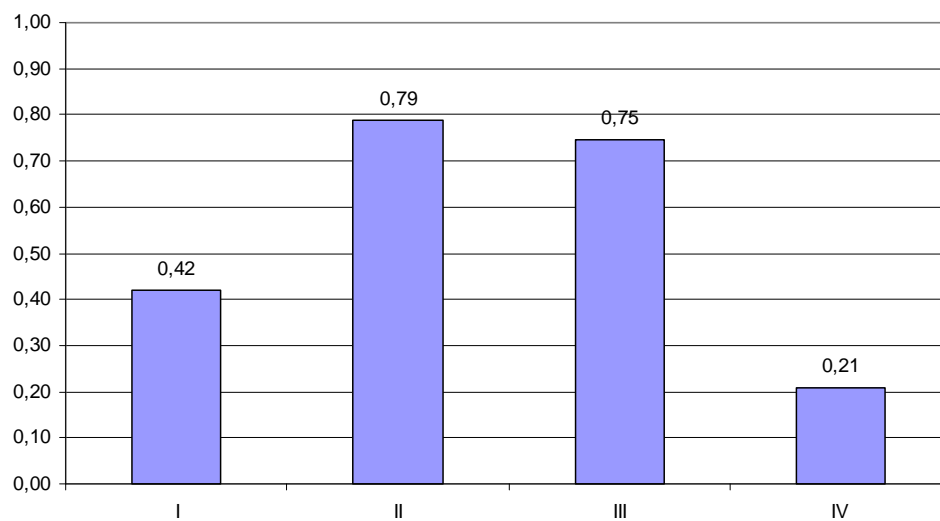
Wykres 19. Sprzedawca (N=6)



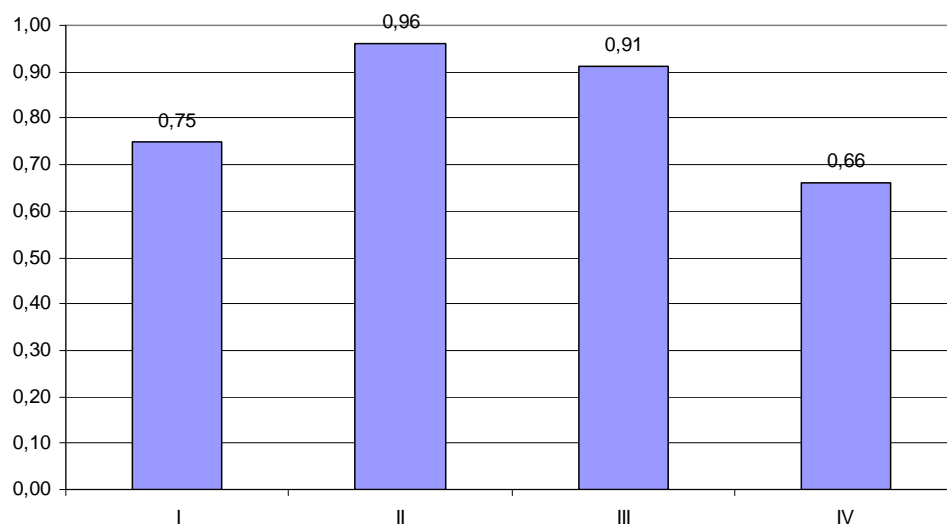
Wykres 20. Malarz-tapeciarz (N=9)



Wykres 21. Elektryk (N=4)



Wykres 22. Elektromechanik (N=8)



Wykres 23. Krawiec (N=35)

