

# EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE ZAWODOWE SESJA\_LATO\_2010

## Informacja o wynikach

### 1. OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE ZAWODOWYM

Zgodnie z terminami ogłoszonymi przez dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe odbył się:

- **etap pisemny – 21 czerwca 2010 r.** dla absolwentów wszystkich typów szkół zawodowych
- **etap praktyczny**
  - **od 22 czerwca 2010 r.** dla absolwentów techników i szkół policealnych
  - **od 29 czerwca 2010 r.** dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych

W sesji letniej roku szkolnego 2009/2010 do egzaminu zawodowego mieli prawo przystąpić tegoroczni absolwenci:

- ponadgimnazjalnych techników i szkół policealnych,
- dwuletnich i trzyletnich ponadgimnazjalnych zasadniczych szkół zawodowych,

którzy ukończyli zajęcia dydaktyczno–wychowawcze w czerwcu 2010 roku

oraz

- absolwenci czteroletnich ponadgimnazjalnych techników, techników uzupełniających, szkół policealnych oraz dwuletnich i trzyletnich ponadgimnazjalnych zasadniczych szkół zawodowych, którzy w poprzednich sesjach egzaminacyjnych:
  - nie zdali jednego lub obu etapów egzaminu zawodowego
  - nie przystąpili do jednego z etapów egzaminu lub przzerwali egzamin w trakcie jego trwania
  - z różnych przyczyn w ogóle nie przystąpili do egzaminu.

Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe składał się z dwóch etapów:

- **etapu pisemnego** przeprowadzanego w formie testu i złożonego z dwóch części, podczas których zdający rozwiązywali:
  - **w Części I** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie**
  - **w Część II** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą.**
- **etapu praktycznego**, polegającego na wykonaniu przez zdającego zadania właściwego dla danego zawodu, sprawdzającego umiejętności właściwe dla danego zawodu opisane w standardzie wymagań egzaminacyjnych.

Warunkiem zdania etapu pisemnego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego:

- **co najmniej 50% możliwych do uzyskania punktów z Części I** (co najmniej 25 pkt)
- **co najmniej 30% możliwych do uzyskania punktów z Części II** (co najmniej 6 pkt)

Warunkiem zdania etapu praktycznego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego **co najmniej 75% możliwych do uzyskania punktów** (ich liczba zależała od zawodu).

Warunkiem zdania egzaminu i otrzymania przez zdającego dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w danym zawodzie było zdanie obu etapów egzaminu.

## 2. EFEKTYWNOŚĆ ZDAWANIA EGZAMINU ZAWODOWEGO

### 2.1 Efektywność zdawania egzaminu zawodowego przez absolwentów techników i szkół policealnych

#### • **Województwo kujawsko-pomorskie**

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2009/2010 przystąpiło łącznie 10 695 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 9 783 zdających
- do etapu praktycznego – 10 205 zdających

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym – 8 604 z 9 783 (87,9%) zdających
- w etapie praktycznym – 6 792 z 10 205 (66,6%) zdających.

W województwie kujawsko-pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 6 694 z 10 695 (62,6%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów lub odpowiedniego etapu egzaminu).

#### • **Województwo pomorskie**

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2009/2010 przystąpiło łącznie 10 609 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 9 705 zdających
- do etapu praktycznego – 10 057 zdających

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym – 8 390 z 9 705 (86,5%) zdających
- w etapie praktycznym – 6 785 z 10 057 (67,5%) zdających.

W województwie pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 6 600 z 10 609 (62,2%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów lub odpowiedniego etapu egzaminu).

W zamieszczonych na następnych stronach Tabelach 2.1.1 i 2.1.2 zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu z zakresu poszczególnych zawodów z podziałem na populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego i pomorskiego.

Tabela 2.1.1.

Liczba i procent\* wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
			liczba*	liczba
Technik analityk	311[02]	39	34	87,2%
Technik budownictwa	311[04]	215	154	71,6%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	6	0	0,0%
Technik elektronik	311[07]	275	155	56,4%
Technik elektryk	311[08]	190	86	45,3%
Technik geodeta	311[10]	81	53	65,4%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	17	10	58,8%
Technik mechanik	311[20]	719	403	56,1%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	98	79	80,6%
Technik ochrony środowiska	311[24]	162	106	65,4%
Technik poligraf	311[28]	51	40	78,4%
Technik technologii chemicznej	311[31]	10	4	40,0%
Technik technologii drewna	311[32]	43	22	51,2%
Technik technologii odzieży	311[34]	26	24	92,3%
Technik telekomunikacji	311[37]	5	3	60,0%
Technik transportu kolejowego	311[38]	1	1	100,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	8	4	50,0%
Technik drogownictwa	311[45]	78	66	84,6%
Technik mechatronik	311[50]	88	38	43,2%
Technik informatyk	312[01]	1 049	588	56,1%
Technik teleinformatyk	312[02]	130	94	72,3%
Fototechnik	313[01]	24	19	79,2%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	23	13	56,5%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	31	13	41,9%
Technik awionik	314[06]	24	3	12,5%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	106	97	91,5%
Technik leśnik	321[02]	143	103	72,0%
Technik ogrodnik	321[03]	64	43	67,2%
Technik rolnik	321[05]	520	345	66,3%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	165	74	44,8%
Technik technologii żywności	321[09]	206	161	78,2%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	573	370	64,6%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	30	29	96,7%
Ratownik medyczny	322[06]	161	117	72,7%
Technik farmaceutyczny	322[10]	318	252	79,2%
Technik masażysta	322[12]	233	176	75,5%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	17	9	52,9%
Dietetyk	322[20]	14	4	28,6%
Opiekunka dziecięca	322[21]	11	9	81,8%
Technik agrobiznesu	341[01]	312	168	53,8%
Technik ekonomista	341[02]	1 120	727	64,9%
Technik handlowiec	341[03]	366	166	45,4%
Technik hotelarstwa	341[04]	531	349	65,7%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	70	28	40,0%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	135	111	82,2%
Technik organizacji reklamy	342[01]	67	48	71,6%
Technik spedytor	342[02]	35	18	51,4%
Technik logistyk	342[04]	134	90	67,2%
Technik administracji	343[01]	550	268	48,7%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	19	17	89,5%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	54	33	61,1%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	12	10	83,3%
Technik archiwista	348[02]	12	0	0,0%
Technik rachunkowości	412[01]	73	40	54,8%
Technik prac biurowych	419[01]	47	36	76,6%
Kelner	512[01]	77	59	76,6%
Kucharz	512[02]	340	200	58,8%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	180	146	81,1%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	493	308	62,5%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[02]	114	71	62,3%
<b>Razem</b>		<b>10 695</b>	<b>6 694</b>	<b>62,6%</b>

\* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

\*\* - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Tabela 2.1.2.

Liczba i procent\* wszystkich absolwentów z województwa pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
			liczba	%**
Technik analityk	311[02]	13	12	92,3%
Technik budownictwa	311[04]	312	241	77,2%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	39	20	51,3%
Technik elektronik	311[07]	377	121	32,1%
Technik elektryk	311[08]	153	71	46,4%
Technik geodeta	311[10]	161	84	52,2%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	23	5	21,7%
Technik mechanik	311[20]	655	316	48,2%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	24	23	95,8%
Technik ochrony środowiska	311[24]	160	90	56,3%
Technik papiernictwa	311[27]	28	6	21,4%
Technik poligraf	311[28]	32	19	59,4%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	9	7	77,8%
Technik technologii drewna	311[32]	141	39	27,7%
Technik technologii odzieży	311[34]	83	24	28,9%
Technik telekomunikacji	311[37]	14	5	35,7%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	8	3	37,5%
Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	311[42]	1	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	40	38	95,0%
Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	311[46]	1	0	0,0%
Technik mechatronik	311[50]	76	37	48,7%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	7	0	0,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	10	10	100,0%
Technik informatyk	312[01]	1 301	648	49,8%
Fototechnik	313[01]	25	13	52,0%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	26	15	57,7%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	60	27	45,0%
Technik hodowca koni	321[01]	66	52	78,8%
Technik leśnik	321[02]	93	47	50,5%
Technik ogrodnik	321[03]	28	24	85,7%
Technik rolnik	321[05]	214	143	66,8%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	71	28	39,4%
Technik technologii żywności	321[09]	132	85	64,4%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	464	299	64,4%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	84	81	96,4%
Ratownik medyczny	322[06]	77	57	74,0%
Technik farmaceutyczny	322[10]	180	153	85,0%
Technik masażysta	322[12]	206	170	82,5%
Technik weterynarii	322[14]	28	8	28,6%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	19	9	47,4%
Technik optyk	322[16]	21	20	95,2%
Opiekunka dziecięca	322[21]	28	25	89,3%
Technik agrobiznesu	341[01]	164	74	45,1%
Technik ekonomista	341[02]	1 078	821	76,2%
Technik handlowiec	341[03]	483	268	55,5%
Technik hotelarstwa	341[04]	797	598	75,0%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	57	20	35,1%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	331	268	81,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	40	24	60,0%
Technik spedytor	342[02]	123	66	53,7%
Technik logistik	342[04]	142	94	66,2%
Technik administracji	343[01]	506	283	55,9%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	44	34	77,3%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	37	27	73,0%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	26	24	92,3%
Technik rachunkowości	412[01]	183	111	60,7%
Technik prac biurowych	419[01]	26	21	80,8%
Kelner	512[01]	19	9	47,4%
Kucharz	512[02]	198	132	66,7%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	195	160	82,1%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	549	431	78,5%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[02]	121	60	49,6%
<b>Razem</b>		<b>10 609</b>	<b>6 600</b>	<b>62,2%</b>

\* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

\*\* - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

## 2.2 Efektywność zdawania egzaminu zawodowego przez absolwentów zasadniczych szkół zawodowych i absolwentów szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny

### • **Województwo kujawsko-pomorskie**

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2009/2010 przystąpiło łącznie 3 929 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 3 861 zdających
- do etapu praktycznego – 3 647 zdających

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym – 3 382 z 3 861 (87,6%) zdających
- w etapie praktycznym – 3 478 z 3 647 (95,4%) zdających.

W województwie kujawsko-pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 3 192 z 3 929 (81,2%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów lub odpowiedniego etapu egzaminu).

### • **Województwo pomorskie**

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2009/2010 przystąpiło łącznie 3 674 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 3 608 zdających
- do etapu praktycznego – 3 365 zdających

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym – 3 155 z 3 608 (87,4%) zdających
- w etapie praktycznym – 3 186 z 3 365 (94,7%) zdających.

W województwie pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 2 917 z 3 674 (79,4%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów lub odpowiedniego etapu egzaminu).

W zamieszczonych na następnych stronach Tabelach 2.2.1 i 2.2.2 zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu z zakresu poszczególnych zawodów z podziałem na populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego i pomorskiego.

Tabela 2.2.1

Liczba i procent absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin zawodowy i otrzymali dyplomy

	L.p.	zawodu	Nazwa	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
					przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
						liczba*	liczba
<b>SPol</b>	1	Opiekun medyczny		513[02]	95	87	91,6
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz		712[01]	35	30	85,7
	3	Fotograf		313[05]	13	11	84,6
	4	Kucharz małej gastronomii		512[05]	867	758	87,4
	5	Lakiernik		714[03]	3	0	0,0
	6	Malarz-tapeciarz		714[01]	71	48	67,6
	7	Ogrodnik		621[01]	34	19	55,9
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego		815[01]	1	0	0,0
	9	Posadzkarz		713[05]	35	23	65,7
	10	Sprzedawca		522[01]	977	858	87,8
	<b>Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia</b>					<b>2036</b>	<b>1747</b>
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Blacharz samochodowy		721[03]	1	1	100,0
	12	Cieśla		712[02]	1	1	100,0
	13	Cukiernik		741[01]	65	57	87,7
	14	Drukarz		825[01]	2	2	100,0
	15	Elektromechanik		724[05]	15	3	20,0
	16	Elektromechanik pojazdów samochodowych		724[02]	94	81	86,2
	17	Elektryk		724[01]	57	29	50,9
	18	Fryzjer		514[01]	84	75	89,3
	19	Introligator		734[02]	6	0	0,0
	20	Krawiec		743[01]	40	18	45,0
	21	Mechanik pojazdów samochodowych		723[04]	354	229	64,7
	22	Mechanik precyzyjny		731[03]	15	15	100,0
	23	Mechanik-monter maszyn i urządzeń		723[02]	63	44	69,8
	24	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych		723[03]	208	183	88,0
	25	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych		713[02]	70	63	90,0
	26	Monter-elektronik		725[01]	46	35	76,1
	27	Murarz		712[06]	143	94	65,7
	28	Operator maszyn i urządzeń do obróbki plastycznej		812[01]	4	0	0,0
	29	Operator obrabiarek skrawających		722[02]	101	80	79,2
	30	Piekarz		741[02]	42	35	83,3
	31	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej		913[01]	7	4	57,1
	32	Rolnik		613[01]	81	65	80,2
	33	Rzeźnik-wędliniarz		741[03]	7	6	85,7
	34	Stolarz		742[01]	107	91	85,0
	35	Ślusarz		722[03]	178	143	80,3
	36	Tapicer		743[03]	7	4	57,1
<b>Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia</b>					<b>1798</b>	<b>1358</b>	<b>75,5</b>
<b>Razem</b>					<b>3929</b>	<b>3192</b>	<b>81,2</b>

\* - liczba wszystkich zdających, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

\*\* - odniesienie – liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Tabela 2.2.2

Liczba i procent absolwentów z województwa pomorskiego, którzy zdali egzamin zawodowy i otrzymali dyplomy

	L.p.	zawodu	Nazwa	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
					przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
						liczba*	liczba
<b>SPol</b>	1	Opiekun medyczny		513[02]	244	<b>220</b>	90,2
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz		712[01]	1	<b>0</b>	0,0
	3	Kucharz małej gastronomii		512[05]	834	<b>689</b>	82,6
	4	Lakiernik		714[03]	1	<b>1</b>	100,0
	5	Malarz-tapeciarz		714[01]	32	<b>22</b>	68,8
	6	Monter kadłubów okrętowych		721[02]	99	<b>54</b>	54,5
	7	Monter systemów rurociągowych		713[04]	18	<b>12</b>	66,7
	8	Ogrodnik		621[01]	22	<b>7</b>	31,8
	9	Operator urządzeń przemysłu chemicznego		815[01]	1	<b>0</b>	0,0
	10	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego		813[01]	7	<b>4</b>	57,1
	11	Posadzkarz		713[05]	37	<b>24</b>	64,9
	12	Sprzedawca		522[01]	1111	<b>966</b>	86,9
	<b>Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia</b>					<b>2163</b>	<b>1779</b>
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	13	Blacharz samochodowy		721[03]	11	<b>10</b>	90,9
	14	Cieśla		712[02]	1	<b>1</b>	100,0
	15	Cukiernik		741[01]	54	<b>40</b>	74,1
	16	Dekarz		713[01]	1	<b>0</b>	0,0
	17	Drukarz		825[01]	3	<b>3</b>	100,0
	18	Elektromechanik		724[05]	1	<b>0</b>	0,0
	19	Elektromechanik pojazdów samochodowych		724[02]	50	<b>39</b>	78,0
	20	Elektryk		724[01]	41	<b>14</b>	34,1
	21	Fryzjer		514[01]	22	<b>22</b>	100,0
	22	Introligator		734[02]	10	<b>5</b>	50,0
	23	Krawiec		743[01]	7	<b>5</b>	71,4
	24	Mechanik pojazdów samochodowych		723[04]	271	<b>187</b>	69,0
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń		723[02]	86	<b>73</b>	84,9
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych		723[03]	51	<b>48</b>	94,1
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych		713[02]	25	<b>20</b>	80,0
	28	Monter-elektronik		725[01]	80	<b>51</b>	63,8
	29	Monter mechatronik		725[03]	14	<b>10</b>	71,4
	30	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych		725[02]	1	<b>0</b>	0,0
	31	Murarz		712[06]	115	<b>61</b>	53,0
	32	Obuwnik		744[02]	2	<b>0</b>	0,0
	33	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego		827[01]	3	<b>0</b>	0,0
	34	Operator obrabiarek skrawających		722[02]	50	<b>39</b>	78,0
	35	Piekarz		741[02]	21	<b>13</b>	61,9
	36	Pracownik pomocniczej obsługi hotelowej		913[01]	32	<b>16</b>	50,0
	37	Rolnik		613[01]	32	<b>27</b>	84,4
	38	Rzeźnik-wędliniarz		741[03]	4	<b>2</b>	50,0
	39	Stolarz		742[01]	132	<b>109</b>	82,6
	40	Ślusarz		722[03]	144	<b>121</b>	84,0
	41	Tapicer		743[03]	3	<b>2</b>	66,7
<b>Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia</b>					<b>1267</b>	<b>918</b>	<b>72,5</b>
<b>Razem</b>					<b>3674</b>	<b>2917</b>	<b>79,4</b>

\* - liczba wszystkich zdających, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

\*\* - odniesienie – liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego