



**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA W ŁODZI**

**Sprawozdanie z osiągnięć zdających egzamin  
potwierdzający kwalifikacje w zawodzie  
w roku szkolnym 2014/2015**

**województwo świętokrzyskie**

**Łódź, grudzień 2015**

---

**Prausa 4, 94-203 Łódź, T: (42) 634-91-33, F: (42) 634-91-54, W: oke.lodz.pl, E: komisja@komisja.pl**

## Spis treści

<b>Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie w roku szkolnym 2014/2015.....</b>	<b>3</b>
Wyniki ogólne.....	4
<b>I. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w sierpniu, wrześniu i październiku 2014 roku .....</b>	<b>6</b>
Wyniki ogólne.....	6
Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji.....	8
<b>II. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w styczniu i lutym 2015 roku .....</b>	<b>9</b>
Wyniki ogólne.....	9
Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji.....	12
<b>III. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w maju, czerwcu i lipcu 2015 roku.....</b>	<b>16</b>
Wyniki ogólne.....	16
Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji.....	19
<b>Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu.....</b>	<b>27</b>

## **Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie w roku szkolnym 2014/2015**

Na podstawie § 113 ust.1 i 2 rozporządzenia 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, ze zmianami) w roku szkolnym 2013/2014 przeprowadzono egzaminy potwierdzające kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

### **Egzaminy odbyły się w terminach**

#### **w sierpniu, wrześniu i październiku 2014**

- część pisemna – w dniu 08 września 2014 roku,
- część praktyczna – od 18 sierpnia do 17 października 2014 roku,

#### **w styczniu i lutym 2015**

- część pisemna – w dniu 08 stycznia 2015 roku,
- część praktyczna – od 09 stycznia do 27 lutego 2015 roku,

#### **w maju, czerwcu i lipcu 2015**

- część pisemna – w dniu 22 czerwca 2015 roku,
- część praktyczna – od 26 maja do 7 lipca 2015 roku.

## Wyniki ogólne

**Egzamin przeprowadzono w roku szkolnym 2014/2015** dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w:

- 29 kwalifikacjach w sierpniu, wrześniu i październiku 2014 roku,
- 62 kwalifikacjach w styczniu i lutym 2015 roku oraz
- 86 kwalifikacjach w maju, czerwcu i lipcu 2015 roku.

W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu w zawodzie przystąpiło 11 074 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie świętokrzyskim otrzymało 67,07% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 94 kwalifikacjach	
<b>przystąpiło do części pisemnej: 11 850</b>	<b>zdało część pisemną: 9 356 (78,95%)</b>
<b>przystąpiło do części praktycznej: 11 974</b>	<b>zdało część praktyczną: 9 463 (79,03%)</b>

**Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:  
7 427 (67,07%)\***

*\*obejmuje zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)*

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi ustaliła po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów) oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

**Zdawalność i przystępowalność do części pisemnej egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w roku szkolnym 2014/2015**

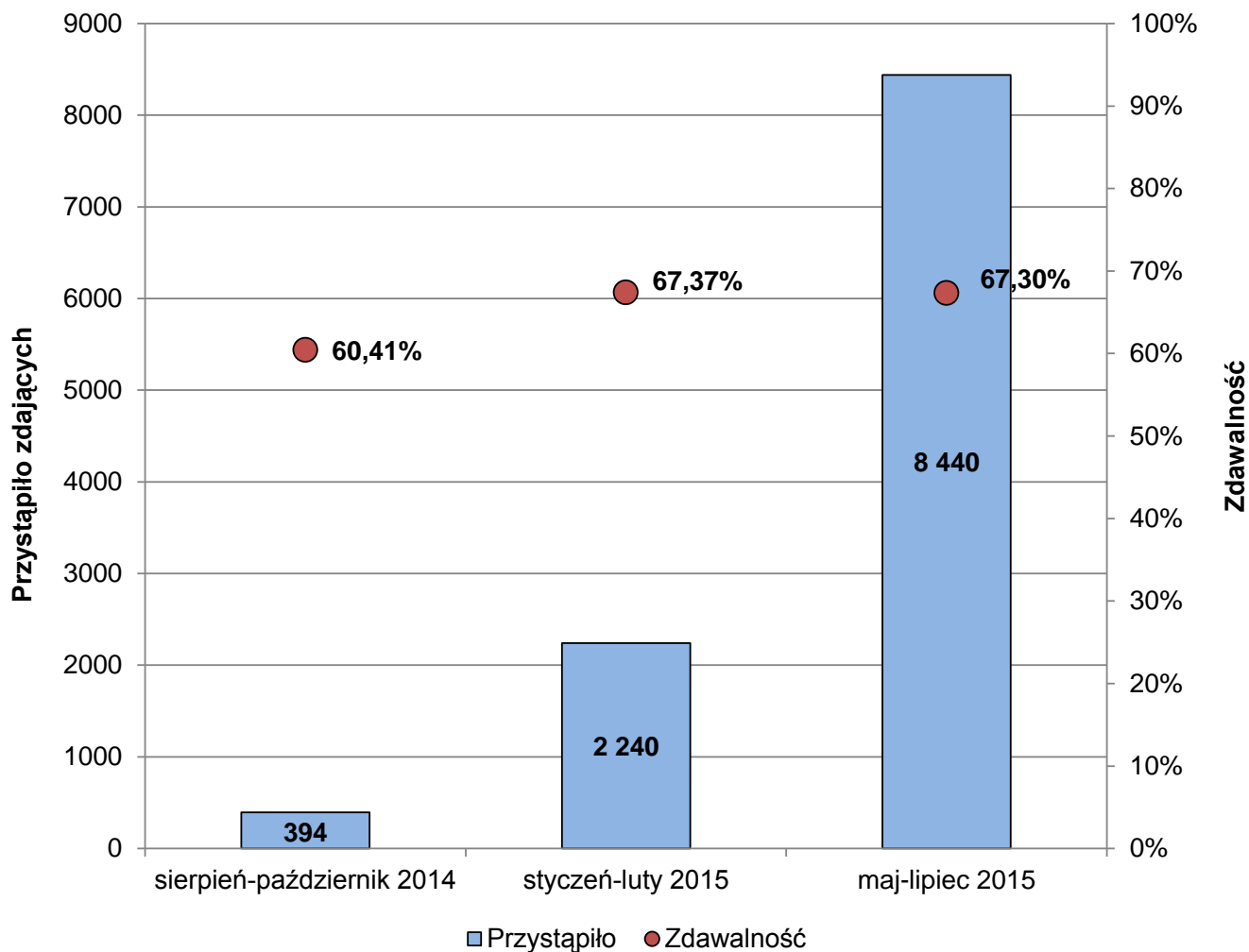
	<b>Przystąpiło</b>	<b>Zdało</b>	<b>Zdawalność</b>
Sierpień-październik 2014	434	326	75,12%
Styczeń-luty 2015	2 559	2 033	79,45%
Maj-lipiec 2015	8 857	6 997	79,00%
<b>Łącznie w roku szkolnym 2014/2015</b>	<b>11 850</b>	<b>9 356</b>	<b>78,95%</b>

**Zdawalność i przystępowalność do części praktycznej egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w roku szkolnym 2014/2015**

	<b>Przystąpiło</b>	<b>Zdało</b>	<b>Zdawalność</b>
Sierpień-październik 2014	496	327	65,93%
Styczeń-luty 2015	2 656	1 970	74,17%
Maj-lipiec 2015	8 822	7 166	81,23%
<b>Łącznie w roku szkolnym 2014/2015</b>	<b>11 974</b>	<b>9 463</b>	<b>79,03%</b>

**Zdawalność i przystępowalność do egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w roku szkolnym 2014/2015 (dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu)**

	<b>Przystąpiło</b>	<b>Zdało</b>	<b>Zdawalność</b>
Sierpień-październik 2014	394	238	60,41%
Styczeń-luty 2015	2 240	1 509	67,37%
Maj-lipiec 2015	8 440	5 680	67,30%
<b>Łącznie w roku szkolnym 2014/2015</b>	<b>11 074</b>	<b>7 427</b>	<b>67,07%</b>



**Wykres 1. Zdawalność i przystępowalność do egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w roku szkolnym 2014/2015 (dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu)**

## I. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w sierpniu, wrześniu i październiku 2014 roku

W sierpniu, wrześniu i październiku 2014 roku odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

### Egzamin odbył się w terminach:

- część pisemna – w dniu 08 września 2014 roku,
- część praktyczna – od 18 sierpnia do 17 października 2014 roku.

### Wyniki ogólne

Egzamin przeprowadzono w 29 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 394 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie świętokrzyskim otrzymało 60,41% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 29 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 434	zdało część pisemną: 326 (75,12%)
przystąpiło do części praktycznej: 496	zdało część praktyczną: 327 (65,93%)

**Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:  
238 (60,41%)\***

*\*obejmuje zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)*

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi ustaliła po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów) oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

## Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

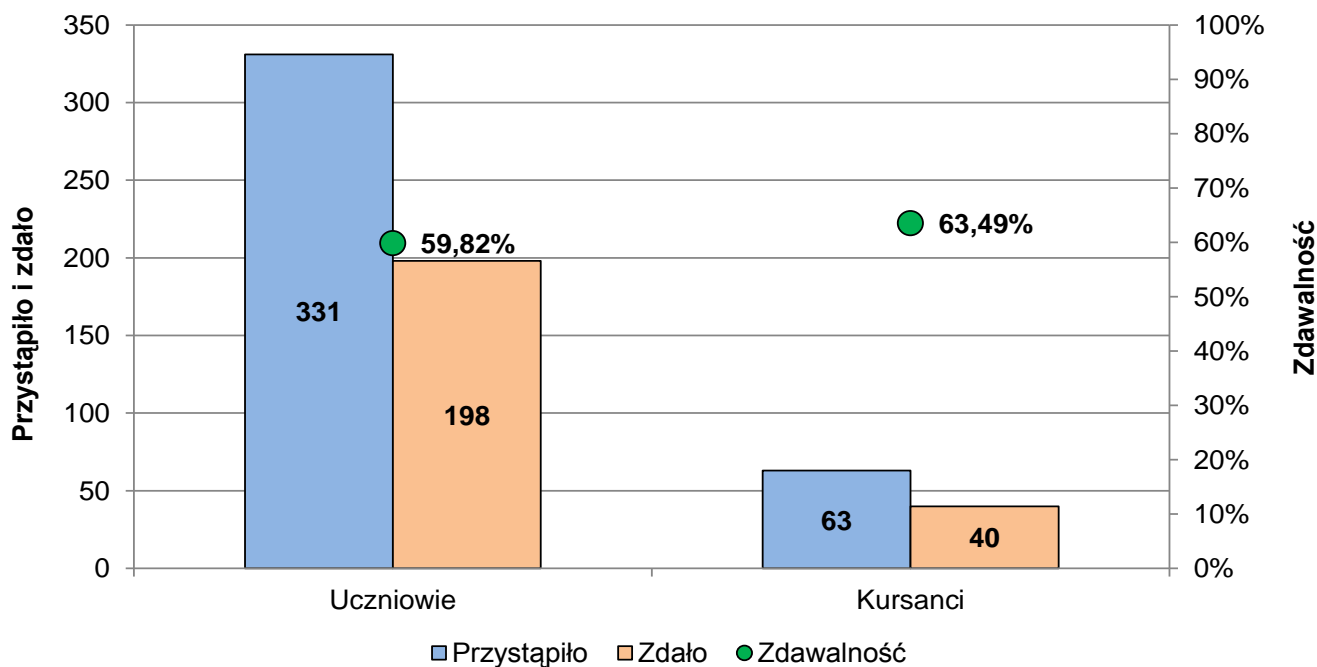
	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	331	63	-	-	394
Zdało	198	40	-	-	238
Nie zdało	133	23	-	-	156
Zdawalność	59,82%	63,49%	-	-	60,41%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

## Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe

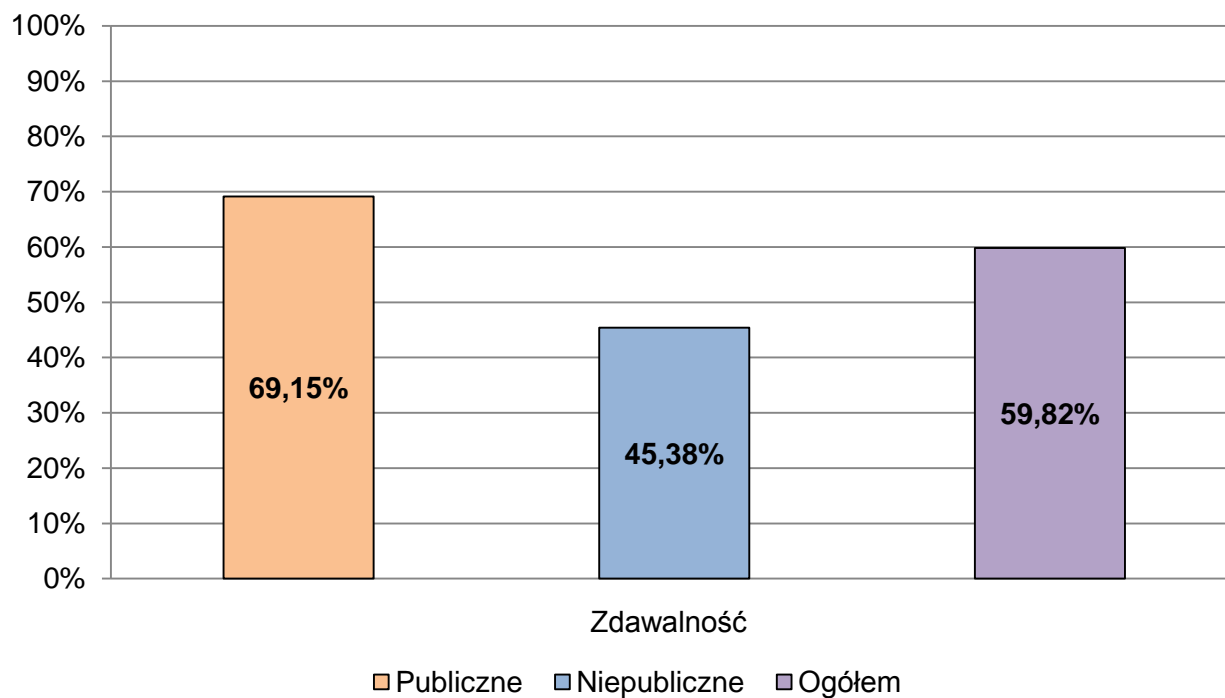
	Szkoła publiczna	Szkoła niepubliczna	Placówka publiczna	Placówka niepubliczna	Instytucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą	Ogółem*
Przystąpiło	51	12	-	-	-	-	63
Zdało	28	12	-	-	-	-	40
Nie zdało	23	0	-	-	-	-	23
Zdawalność	54,90%	100%	-	-	-	-	63,49%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.



Wykres 1. Przystępowalność i zdawalność z podziałem na zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu





**Wykres 2. Zdawalność uczniów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne (dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu)**

## Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji

Tabela 1. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	6	12	6	83,33%	91,67%	66,67%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyk	46	46	46	76,09%	30,43%	30,43%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	32	31	31	90,63%	80,65%	77,42%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	15	16	10	73,33%	6,25%	0,00%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	7	40	6	57,14%	22,50%	50,00%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	7	3	3	100%	100%	100%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	40	29	29	62,50%	93,10%	65,52%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	52	52	51	65,38%	100%	66,67%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 - Monter mechatronik, 311410 - Technik mechatronik	10	9	9	80,00%	77,78%	66,67%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik, 741103 - Elektryk, 311303 - Technik elektryk	12	12	12	100%	100%	100%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	11	11	11	72,73%	27,27%	18,18%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351203 - Technik informatyk, 351103 - Technik teleinformatyk	4	2	2	25,00%	0,00%	0,00%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	7	7	6	14,29%	100%	16,67%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	67	65	65	80,60%	100%	81,54%
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	9	9	9	22,22%	100%	22,22%
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 - Ślusarz, 311504 - Technik mechanik	1	0	0	0,00%	-	-
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 - Ogrodnik, 314205 - Technik ogrodnik	12	11	11	66,67%	100%	63,64%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	1	1	1	0,00%	100%	0,00%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 - Technik weterynarii	2	0	0	100%	-	-
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	13	12	12	76,92%	33,33%	33,33%
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	11	11	11	81,82%	9,09%	9,09%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	1	0	0	0,00%	-	-
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 - Cukiernik, 314403 - Technik technologii żywności	1	0	0	0,00%	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 - Kucharz, 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	5	2	2	20,00%	100%	50,00%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	36	36	36	100%	77,78%	77,78%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	19	18	18	100%	100%	100%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	7	53	7	71,43%	16,98%	28,57%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	0	4	0	-	100%	-

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 - Technik sterylizacji medycznej	0	4	0	-	100%	-

*\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.*

Tabela 2. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach.

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.19							83,33%	91,67%	66,67%			
A.30										76,09%	30,43%	30,43%
A.35										90,63%	80,65%	77,42%
A.36										73,33%	6,25%	0,00%
A.61										57,14%	22,50%	50,00%
A.62										100%	100%	100%
B.05										62,50%	93,10%	65,52%
B.06										65,38%	100%	66,67%
E.03										80,00%	77,78%	66,67%
E.07							100%	100%	100%			
E.12										72,73%	27,27%	18,18%
E.13										25,00%	0,00%	0,00%
E.24							14,29%	100%	16,67%			
M.01										80,60%	100%	81,54%
M.12							22,22%	100%	22,22%			
M.20							0,00%					
R.05							100%			63,64%	100%	63,64%
R.09										0,00%	100%	0,00%
R.10										100%		
R.16							76,92%	33,33%	33,33%			
R.21										81,82%	9,09%	9,09%
R.26	0,00%											
T.04							0,00%					
T.06							20,00%	100%	50,00%			
T.11										100%	77,78%	77,78%
Z.04	100%						100%	100%	100%	100%	100%	100%
Z.13		14,29%								71,43%	22,22%	28,57%
Z.15		100%										
Z.20		100%										

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

## II. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w styczniu i lutym 2015 roku

W styczniu i lutym 2015 roku odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

### Egzamin odbył się w terminach:

- część pisemna - w dniu 08 stycznia 2015 roku,
- część praktyczna - od 09 stycznia do 27 lutego 2015 roku.

### Wyniki ogólne

**Egzamin przeprowadzono** w 62 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci). W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 2 240 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie świętokrzyskim otrzymało 67,37% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 62 kwalifikacjach	
<b>przystąpiło do części pisemnej: 2 559</b>	<b>zdało część pisemną: 2 033 (79,45%)</b>
<b>przystąpiło do części praktycznej: 2 656</b>	<b>zdało część praktyczną: 1 970 (74,17%)</b>

**Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:  
1 509 (67,37%)\***

*\*obejmuje zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)*

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi ustaliła po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów) oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).

## Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

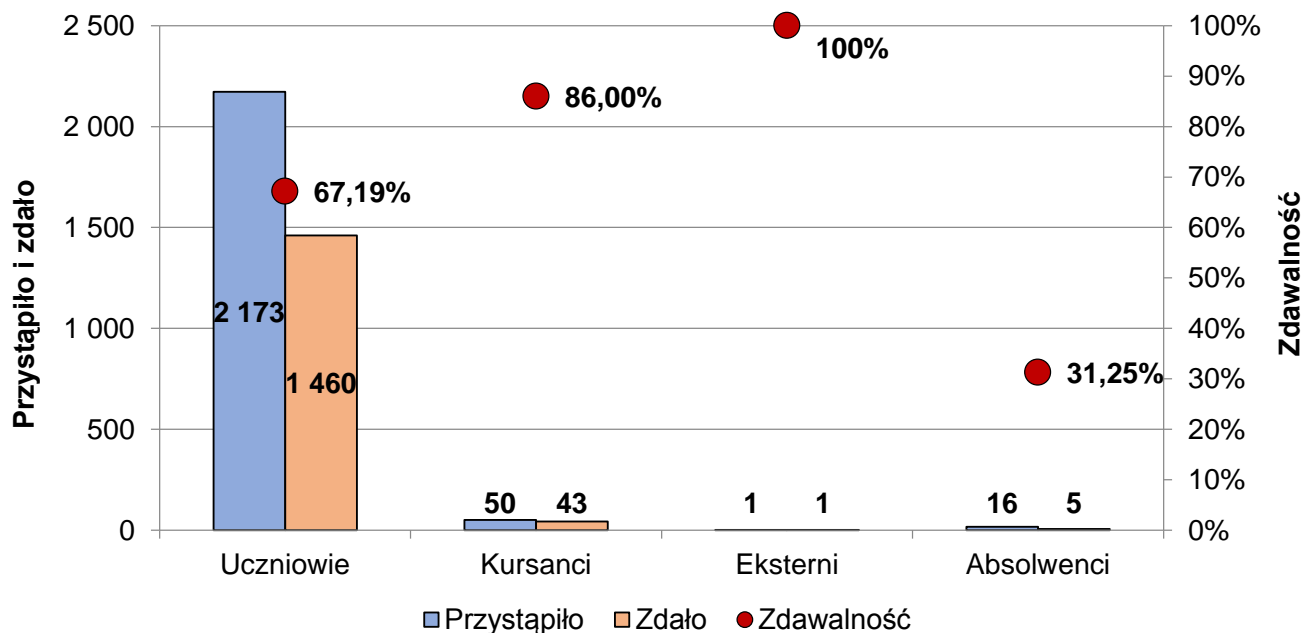
	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	2 173	50	1	16	2 240
Zdało	1 460	43	1	5	1 509
Nie zdało	713	7	0	11	731
Zdawalność	67,19%	86,00%	100%	31,25%	67,37%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

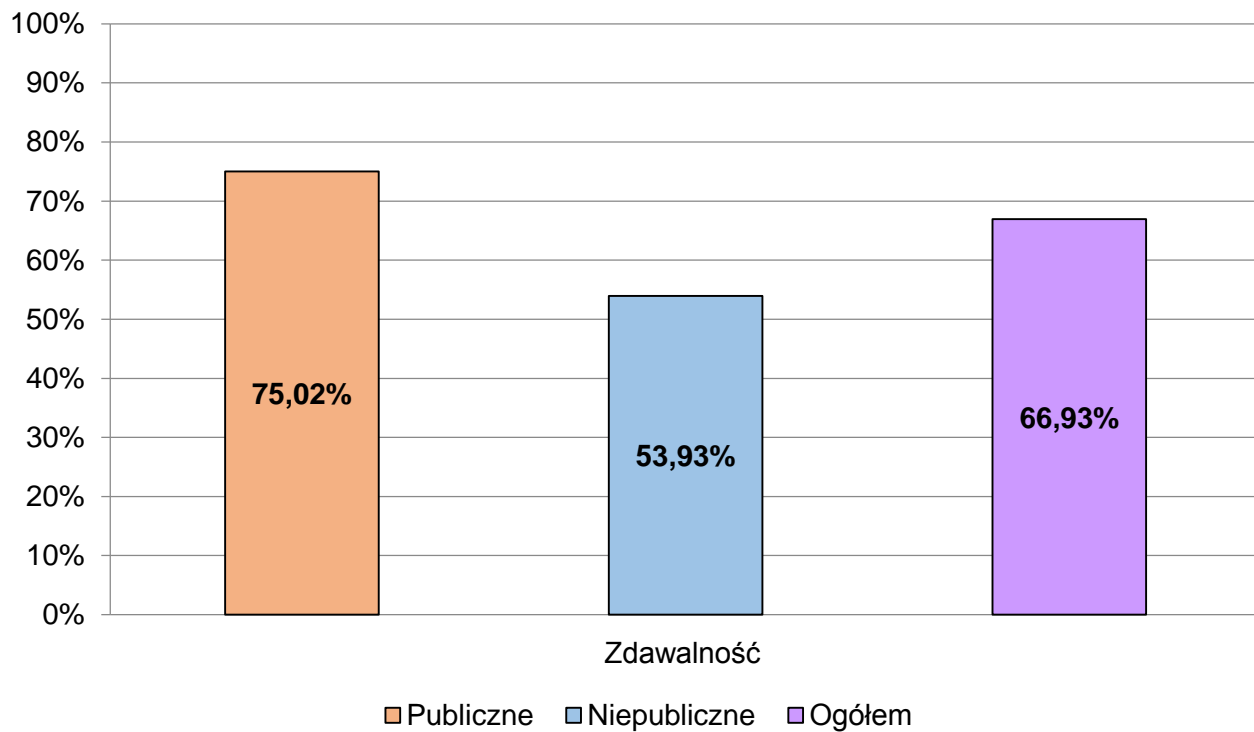
## Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe z podziałem na organizatorów kursów

	Szkoła publiczna	Szkoła niepubliczna	Placówka publiczna	Placówka niepubliczna	Institucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą	Ogółem*
Przystąpiło	50	-	-	-	-	-	50
Zdało	43	-	-	-	-	-	43
Nie zdało	7	-	-	-	-	-	7
Zdawalność	86,00%	-	-	-	-	-	86,00%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.



Wykres 1. Przystępowalność i zdawalność z podziałem na zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu



**Wykres 2. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne (dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu).**



## Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji

Tabela 1. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.12	Przygotowywanie surowców i mas ceramicznych	818115 - Operator urządzeń przemysłu ceramicznego, 311921 - Technik technologii ceramicznej	5	5	5	40,00%	100%	<b>40,00%</b>
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 - Stolarz, 311922 - Technik technologii drewna	2	2	2	50,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
A.18	Prowadzenie sprzedaży	52230 1 - Sprzedawca, 52230 6 - Technik księgarstwa, 52230 5 - Technik handlowiec	24	25	24	100%	100%	<b>100%</b>
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	51410 1 - Fryzjer, 51410 5 - Technik usług fryzjerskich	13	12	12	100%	100%	<b>100%</b>
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	30	61	22	86,67%	45,90%	<b>36,36%</b>
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyk	160	199	150	60,63%	73,37%	<b>60,67%</b>
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	81	67	59	80,25%	94,03%	<b>77,97%</b>
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	57	56	53	73,68%	33,93%	<b>33,96%</b>
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	14	14	14	100%	64,29%	<b>64,29%</b>
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	23	23	23	60,87%	86,96%	<b>52,17%</b>
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	133	218	121	78,20%	20,18%	<b>19,83%</b>
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	36	32	31	97,22%	96,88%	<b>93,55%</b>
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	11	9	7	72,73%	100%	<b>71,43%</b>
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	34	50	33	79,41%	10,00%	<b>6,06%</b>

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 - Mechanik maszyn i urządzeń drogowych, 311206 - Technik drogownictwa	19	19	19	100%	100%	100%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	153	127	118	64,71%	94,49%	64,41%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	61	47	47	83,61%	100%	85,11%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, 311209 - Technik urządzeń sanitarnych	13	0	0	69,23%	-	-
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 - Betoniarz-zbrojarz, 311204 - Technik budownictwa	85	85	85	76,47%	95,29%	76,47%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 - Murarz-tynkarz, 311204 - Technik budownictwa	271	270	269	90,77%	99,63%	90,33%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	11	11	11	63,64%	90,91%	63,64%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 - Technik geodeta	34	39	32	94,12%	87,18%	87,50%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 - Monter mechatronik, 311410 - Technik mechatronik	111	111	111	74,77%	63,96%	55,86%
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik, 311408 - Technik elektronik	18	17	17	38,89%	100%	41,18%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik, 741103 - Elektryk, 311303 - Technik elektryk	17	17	17	88,24%	94,12%	82,35%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	272	208	162	58,46%	82,21%	54,32%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351203 - Technik informatyk, 351103 - Technik teleinformatyk	42	34	32	61,90%	82,35%	68,75%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 - Technik informatyk	3	6	2	33,33%	33,33%	0,00%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych, 311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	4	0	0	25,00%	-	-
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	11	11	11	100%	100%	100%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń, 311504 - Technik mechanik	5	4	4	100%	100%	100%
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 - Mechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	206	202	202	90,78%	98,02%	90,10%
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 - Ogrodnik, 314205 - Technik ogrodnik	17	17	17	94,12%	100%	94,12%
R.07	Ocena stanu środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	22	22	22	95,45%	50,00%	50,00%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	19	35	18	78,95%	2,86%	5,56%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 - Technik weterynarii	19	17	17	68,42%	76,47%	64,71%
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	18	3	2	77,78%	33,33%	0,00%
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	7	4	2	57,14%	75,00%	50,00%
R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	311208 - Technik inżynierii środowiska i melioracji	1	8	1	0,00%	62,50%	0,00%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	7	7	6	100%	85,71%	83,33%
T.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	314402 - Technik przetwórstwa mleczarskiego, 314403 - Technik technologii żywności, 816003 - Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	14	13	13	78,57%	100%	76,92%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 - Kucharz, 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	19	15	15	68,42%	93,33%	80,00%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	4	9	4	100%	44,44%	25,00%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	31	84	31	96,77%	66,67%	64,52%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	28	28	28	75,00%	39,29%	39,29%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	0	6	0	-	50,00%	-
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	10	10	10	100%	10,00%	10,00%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	36	35	34	97,22%	100%	97,06%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	1	0	0	100%	-	-
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	4	0	0	100%	-	-
Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	341202 - Opiekun osoby starszej	0	2	0	-	100%	-
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej	8	9	8	100%	100%	100%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 - Terapeuta zajęciowy	6	6	6	100%	83,33%	83,33%
Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	325601 - Ratownik medyczny	26	31	26	96,15%	96,77%	92,31%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	203	208	199	94,58%	57,69%	58,29%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 - Higienistka stomatologiczna	8	2	0	100%	50,00%	-
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	10	23	10	100%	95,65%	100%
Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	322001 - Dietetyk	1	0	0	100%	-	-
Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 - Technik dentystryczny	15	15	15	80,00%	93,33%	73,33%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 - Technik farmaceutyczny	21	21	17	66,67%	80,95%	76,47%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 - Technik sterylizacji medycznej	12	12	11	100%	100%	100%
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 - Technik elektroradiolog	33	33	33	93,94%	90,91%	84,85%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 2. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.12										40,00%	100%	40,00%
A.13							50,00%	0,00%	0,00%			
A.18										100%	100%	100%
A.19							100%	100%	100%	100%		
A.26										86,67%	45,90%	36,36%
A.30										60,63%	73,37%	60,67%
A.35										80,25%	94,03%	77,97%
A.36		100%								73,68%	32,73%	33,96%
A.54										100%	64,29%	64,29%
A.59										60,87%	86,96%	52,17%
A.61		23,08%								78,20%	20,00%	19,83%
A.62	100%									97,14%	96,88%	93,55%
A.65	75,00%	100%								71,43%	100%	71,43%
A.68	66,67%	13,64%	0,00%							82,14%	7,14%	7,14%
B.02										100%	100%	100%
B.05										64,71%	94,49%	64,41%
B.06										83,61%	100%	85,11%
B.08										69,23%		
B.16										76,47%	95,29%	76,47%
B.18										90,77%	99,63%	90,33%
B.21										63,64%	90,91%	63,64%
B.34										94,12%	87,18%	87,50%
E.03										74,77%	63,96%	55,86%
E.06										38,89%	100%	41,18%
E.07				100%	100%	100%				87,50%	93,75%	81,25%
E.12	0,00%	0,00%								58,67%	82,61%	54,32%
E.13										61,90%	82,35%	68,75%
E.14	33,33%	33,33%	0,00%									
M.01										25,00%		
M.12										100%	100%	100%
M.17										100%	100%	100%
M.18										90,78%	98,02%	90,10%
R.05							94,12%	100%	94,12%			
R.07										95,45%	50,00%	50,00%

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
R.09										78,95%	2,86%	5,56%
R.10										68,42%	76,47%	64,71%
R.13										77,78%	33,33%	0,00%
R.21										57,14%	75,00%	50,00%
R.23										0,00%	62,50%	0,00%
R.26	100%	100%								100%	83,33%	83,33%
T.02										78,57%	100%	76,92%
T.06	50,00%						80,00%	93,33%	80,00%	0,00%		
T.07										100%	44,44%	25,00%
T.11										96,77%	66,67%	64,52%
T.13										75,00%	39,29%	39,29%
Z.01		50,00%										
Z.03										100%	10,00%	10,00%
Z.04	100%	100%	100%				75,00%	100%	75,00%	100%	100%	100%
Z.05	100%											
Z.06										100%		
Z.07		100%										
Z.08	100%	100%	100%							100%	100%	100%
Z.09										100%	83,33%	83,33%
Z.12	100%	85,71%	50,00%							95,83%	100%	95,83%
Z.13	100%	33,33%	0,00%							94,53%	58,42%	58,59%
Z.14	100%	50,00%										
Z.15		92,31%								100%	100%	100%
Z.16	100%											
Z.17										80,00%	93,33%	73,33%
Z.19	0,00%	66,67%	0,00%							93,33%	86,67%	86,67%
Z.20	100%	100%								100%	100%	100%
Z.21										93,94%	90,91%	84,85%

\* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części w danej sesji.

### III. Wyniki ogólne egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w maju, czerwcu i lipcu 2015 roku

W okresie maj-lipiec 2015 odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

#### Egzamin odbył się w terminach

- część pisemna – w dniu 22 czerwca 2015 roku,
- część praktyczna - od 25 maja do 6 lipca 2015 roku.

#### Wyniki ogólne

**Egzamin przeprowadzono** w 86 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci). W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 8 440 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie świętokrzyskim otrzymało 67,30% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 86 kwalifikacjach	
<b>przystąpiło do części pisemnej: 8 857</b>	<b>zdało część pisemną: 6 997 (79,00%)</b>
<b>przystąpiło do części praktycznej: 8 822</b>	<b>zdało część praktyczną: 7 166 (81,23%)</b>

**Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:  
5 680 (67,30%)\***

*\*obejmuje zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu)*

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu w zawodach Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi ustaliła po elektronicznym odczytaniu wypełnionej odpowiednio karty odpowiedzi oraz karty oceny na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdających.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów) oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).



## Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

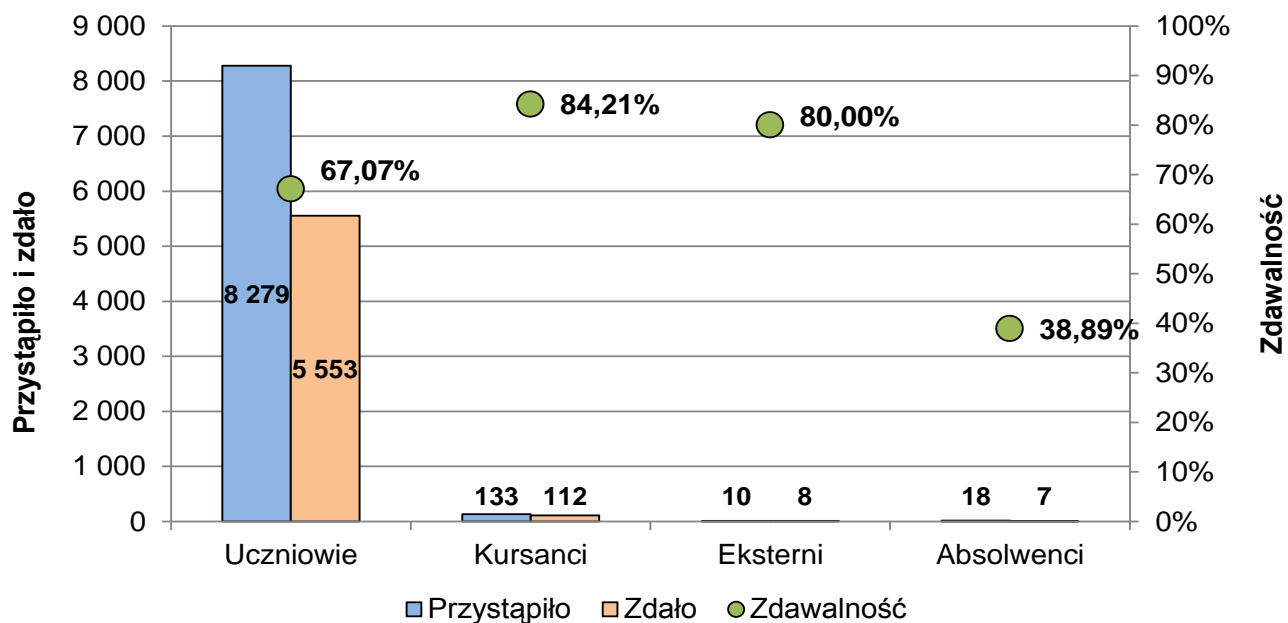
	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	8 279	133	10	18	8 440
Zdało	5 553	112	8	7	5 680
Nie zdało	2 726	21	2	11	2 760
Zdawalność	67,07%	84,21%	80,00%	38,89%	67,30%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

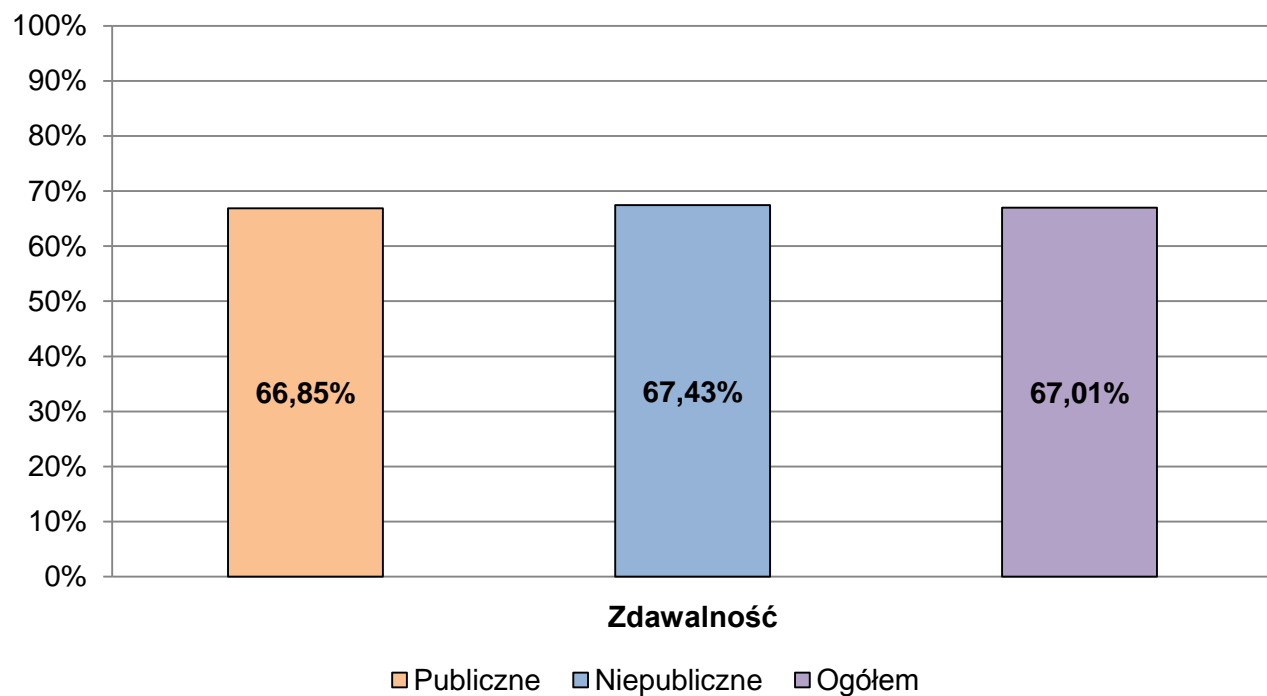
## Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe z podziałem na organizatorów kursów

	Szkoła publiczna	Szkoła niepubliczna	Placówka publiczna	Placówka niepubliczna	Instytucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą	Ogółem*
Przystąpiło	119	14	-	-	-	-	133
Zdało	101	11	-	-	-	-	112
Nie zdało	18	3	-	-	-	-	21
Zdawalność	84,87%	78,57%	-	-	-	-	84,21%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.



Wykres 1. Przystępowalność i zdawalność z podziałem na zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu



**Wykres 2. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne (dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu)**

## Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji

Tabela 1. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 - Stolarz, 311922 - Technik technologii drewna	26	27	<b>26</b>	88,46%	100%	<b>88,46%</b>
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522306 - Technik księgarstwa, 522305 - Technik handlowiec	112	112	<b>112</b>	91,96%	96,43%	<b>88,39%</b>
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	251	252	<b>249</b>	92,43%	98,02%	<b>91,57%</b>
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 - Fotograf, 343104 - Fototechnik	5	3	<b>3</b>	40,00%	66,67%	<b>0,00%</b>
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 - Fototechnik, 311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	14	14	<b>14</b>	57,14%	92,86%	<b>50,00%</b>
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	165	192	<b>165</b>	50,30%	88,02%	<b>47,88%</b>
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 - Technik spedytor	30	26	<b>26</b>	73,33%	38,46%	<b>34,62%</b>
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyk	324	348	<b>320</b>	74,69%	39,37%	<b>38,13%</b>
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 - Technik logistyk	342	341	<b>339</b>	76,02%	55,13%	<b>51,62%</b>
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	299	301	<b>281</b>	88,96%	85,05%	<b>81,14%</b>
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	30	43	<b>29</b>	80,00%	55,81%	<b>55,17%</b>
A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	311924 - Technik technologii odzieży	5	5	<b>5</b>	100%	20,00%	<b>20,00%</b>
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	212	228	<b>205</b>	89,15%	67,11%	<b>66,83%</b>
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	207	209	<b>202</b>	97,10%	96,65%	<b>95,05%</b>
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 - Technik archiwista	2	2	<b>2</b>	50,00%	0,00%	<b>0,00%</b>
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	54	53	<b>50</b>	74,07%	69,81%	<b>64,00%</b>

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	163	164	157	85,28%	36,59%	35,03%
B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 - Mechanik maszyn i urządzeń drogowych, 311206 - Technik drogownictwa	24	24	24	100%	100%	100%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	39	35	34	53,85%	97,14%	55,88%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	154	146	143	83,77%	97,95%	81,12%
B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	155	153	151	77,42%	100%	78,81%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, 311209 - Technik urządzeń sanitarnych	41	41	38	68,29%	92,68%	73,68%
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, 311209 - Technik urządzeń sanitarnych	37	37	35	83,78%	100%	82,86%
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 - Betoniarz-zbrojarz, 311204 - Technik budownictwa	5	5	5	80,00%	100%	80,00%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 - Murarz-tynkarz, 311204 - Technik budownictwa	49	49	47	71,43%	100%	72,34%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 - Technik drogownictwa	17	17	17	100%	76,47%	76,47%
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 - Technik budownictwa	337	332	330	95,85%	32,53%	32,73%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 - Technik geodeta	65	63	60	84,62%	93,65%	83,33%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 - Technik geodeta	101	100	100	91,09%	95,00%	88,00%
E.02	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	742202 - Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych, 352203 - Technik telekomunikacji	11	11	11	63,64%	81,82%	63,64%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 - Monter mechatronik, 311410 - Technik mechatronik	17	17	17	76,47%	94,12%	70,59%
E.05	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik	7	8	7	42,86%	37,50%	14,29%
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik, 311408 - Technik elektronik	71	45	45	90,14%	97,78%	84,44%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik, 741103 - Elektryk, 311303 - Technik elektryk	168	157	150	45,24%	87,90%	44,67%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 - Elektryk, 311303 - Technik elektryk	115	113	113	73,91%	95,58%	72,57%
E.09	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	352203 - Technik telekomunikacji	11	11	11	72,73%	100%	72,73%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	837	779	734	88,17%	86,39%	80,79%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351203 - Technik informatyk, 351103 - Technik teleinformatyk	703	638	629	65,01%	88,24%	61,05%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 - Technik informatyk	27	31	27	77,78%	32,26%	33,33%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 - Technik teleinformatyk	23	16	16	13,04%	87,50%	12,50%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	127	128	126	39,37%	55,47%	29,37%
E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 - Technik energetyk	40	39	39	45,00%	17,95%	12,82%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	1	1	1	100%	100%	100%
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych, 311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	85	72	72	85,88%	98,61%	91,67%
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych, 311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	83	83	81	95,18%	100%	96,30%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
M.12	Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	356	358	<b>356</b>	50,28%	99,16%	<b>49,72%</b>
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń, 311504 - Technik mechanik	53	52	<b>52</b>	86,79%	98,08%	<b>86,54%</b>
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 - Mechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	274	271	<b>260</b>	59,85%	97,79%	<b>60,77%</b>
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 - Operator obrabiarek skrawających, 311504 - Technik mechanik	43	31	<b>30</b>	81,40%	100%	<b>96,67%</b>
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 - Ślusarz, 311504 - Technik mechanik	103	100	<b>100</b>	82,52%	97,00%	<b>81,00%</b>
M.24	Naprawa uszkodzonych nadwozi pojazdów samochodowych	721306 - Blacharz samochodowy	32	32	<b>31</b>	87,50%	100%	<b>90,32%</b>
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	11	11	<b>11</b>	90,91%	90,91%	<b>90,91%</b>
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 - Rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 314207 - Technik rolnik	124	124	<b>124</b>	87,10%	100%	<b>87,10%</b>
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 - Ogrodnik, 314205 - Technik ogrodnik	25	20	<b>20</b>	96,00%	100%	<b>100%</b>
R.07	Ocena stanu środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	16	24	<b>16</b>	87,50%	45,83%	<b>43,75%</b>
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	6	6	<b>6</b>	100%	83,33%	<b>83,33%</b>
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 - Technik weterynarii	6	8	<b>6</b>	83,33%	62,50%	<b>66,67%</b>
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 - Technik weterynarii	20	18	<b>18</b>	65,00%	72,22%	<b>44,44%</b>
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	50	49	<b>49</b>	82,00%	69,39%	<b>63,27%</b>

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	77	85	77	80,52%	87,06%	71,43%
R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	311208 - Technik inżynierii środowiska i melioracji	1	3	1	0,00%	66,67%	0,00%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	114	114	111	85,09%	100%	86,49%
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 - Cukiernik, 314403 - Technik technologii żywności	26	26	26	84,62%	100%	84,62%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 - Kucharz, 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	721	722	716	69,07%	99,58%	68,99%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	11	10	10	90,91%	40,00%	40,00%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 - Technik turystyki wiejskiej	9	9	9	100%	55,56%	55,56%
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 - Kelner	23	21	21	95,65%	76,19%	76,19%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	277	349	276	96,39%	71,35%	72,83%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	102	105	101	97,06%	38,10%	37,62%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	9	9	9	55,56%	0,00%	0,00%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażyста	70	70	69	91,43%	100%	91,30%
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	60	65	57	73,33%	23,08%	15,79%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	137	136	134	98,54%	98,53%	97,76%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	17	19	17	94,12%	89,47%	94,12%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	19	20	19	94,74%	100%	94,74%
Z.07	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	5	6	5	100%	16,67%	20,00%

Oznaczenie kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej	24	24	23	79,17%	83,33%	69,57%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 - Terapeuta zajęciowy	44	44	44	100%	93,18%	93,18%
Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	325601 - Ratownik medyczny	4	2	2	50,00%	0,00%	0,00%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	72	86	69	100%	26,74%	27,54%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentyście oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 - Higienistka stomatologiczna	12	12	12	100%	100%	100%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	115	110	107	97,39%	96,36%	95,33%
Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	322001 - Dietetyk	1	1	1	100%	100%	100%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 - Technik farmaceutyczny	182	184	182	95,60%	95,11%	92,86%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 - Technik sterylizacji medycznej	12	12	12	100%	100%	100%
Z.22	Wykonywanie działań ratowniczych	311919 - Technik pożarnictwa	3	3	3	100%	100%	100%

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.



Tabela 2. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach.

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.13							0,00%	100%	0,00%	92,00%	100%	92,00%
A.18										91,96%	96,43%	88,39%
A.19							100%	100%	100%	92,08%	97,93%	91,21%
A.20							40,00%	66,67%	0,00%			
A.25										57,14%	92,86%	50,00%
A.26										50,30%	88,02%	47,88%
A.28										73,33%	38,46%	34,62%
A.30										74,69%	39,37%	38,13%
A.31										76,02%	55,13%	51,62%
A.35										88,96%	85,05%	81,14%
A.36	100%	66,67%	100%							79,31%	55,00%	53,57%
A.48										100%	20,00%	20,00%
A.61		40,00%								89,15%	68,35%	66,83%
A.62		100%								97,10%	96,62%	95,05%
A.63										50,00%	0,00%	0,00%
A.65	50,00%	0,00%	0,00%							75,00%	72,55%	66,67%
A.68	71,43%	66,67%	25,00%							85,90%	35,44%	35,29%
B.02										100%	100%	100%
B.05										53,85%	97,14%	55,88%
B.06										83,77%	97,95%	81,12%
B.07										77,42%	100%	78,81%
B.08										68,29%	92,68%	73,68%
B.09										83,78%	100%	82,86%
B.16										80,00%	100%	80,00%
B.18							100%	100%	100%	67,44%	100%	69,05%
B.32										100%	76,47%	76,47%
B.33				100%	0,00%	0,00%				95,83%	32,63%	32,83%
B.34				100%	100%	100%				84,38%	93,55%	83,05%
B.35										91,09%	95,00%	88,00%
E.02										63,64%	81,82%	63,64%
E.03										76,47%	94,12%	70,59%
E.05										42,86%	37,50%	14,29%
E.06										90,14%	97,78%	84,44%
E.07							100%	100%	100%	41,03%	86,99%	40,29%

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
E.08				100%	100%	100%				73,68%	95,54%	72,32%
E.09										72,73%	100%	72,73%
E.12	0,00%			100%	100%	100%				88,26%	86,38%	80,76%
E.13				100%	100%	100%				64,96%	88,23%	60,99%
E.14		0,00%		100%	0,00%	0,00%				76,92%	35,71%	34,62%
E.15										13,04%	87,50%	12,50%
E.18										39,37%	55,47%	29,37%
E.22										45,00%	17,95%	12,82%
E.24				100%	100%	100%						
M.01										85,88%	98,61%	91,67%
M.02										95,18%	100%	96,30%
M.12										50,28%	99,16%	49,72%
M.17										86,79%	98,08%	86,54%
M.18										59,85%	97,79%	60,77%
M.19							100%	100%	100%	75,76%	100%	95,00%
M.20							50,00%	100%	50,00%	84,54%	96,88%	82,29%
M.24										87,50%	100%	90,32%
M.42										90,91%	90,91%	90,91%
R.03							91,30%	100%	91,30%	84,62%	100%	84,62%
R.05							90,91%	100%	100%	100%	100%	100%
R.07										87,50%	45,83%	43,75%
R.09										100%	83,33%	83,33%
R.10										83,33%	62,50%	66,67%
R.11										65,00%	72,22%	44,44%
R.13										82,00%	69,39%	63,27%
R.21										80,52%	87,06%	71,43%
R.23										0,00%	66,67%	0,00%
R.26	100%	100%	100%				87,50%	100%	87,50%	84,47%	100%	86,14%
T.04										84,62%	100%	84,62%
T.06										69,07%	99,58%	68,99%
T.07										90,91%	40,00%	40,00%
T.08										100%	55,56%	55,56%
T.09										95,65%	76,19%	76,19%
T.11										96,39%	71,35%	72,83%
T.13										97,06%	38,10%	37,62%
T.15							55,56%	0,00%	0,00%			

Symbol kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
Z.01		100%								91,43%	100%	91,30%
Z.03										73,33%	23,08%	15,79%
Z.04	100%						93,75%	100%	93,75%	99,17%	98,33%	98,31%
Z.05		50,00%								94,12%	94,12%	94,12%
Z.06										94,74%	100%	94,74%
Z.07		0,00%								100%	20,00%	20,00%
Z.08	0,00%	100%	0,00%							82,61%	81,82%	72,73%
Z.09										100%	93,18%	93,18%
Z.12	33,33%	0,00%	0,00%							100%	0,00%	0,00%
Z.13	100%	30,00%	50,00%							100%	26,32%	26,15%
Z.14										100%	100%	100%
Z.15	100%	100%								97,35%	96,26%	95,33%
Z.16	100%	100%	100%									
Z.19	0,00%	100%	0,00%							96,13%	95,08%	93,37%
Z.20										100%	100%	100%
Z.22				100%	100%	100%						

\*Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

## Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu

Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie:

- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 roku w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (Dz.U. z 2007 r., nr 83, poz. 562 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 17 listopada 2010 r. w sprawie warunków organizowania kształcenia, wychowania i opieki dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnych oraz niedostosowanych społecznie w specjalnych przedszkolach, szkołach i oddziałach oraz w ośrodkach (Dz.U. z 2010 r. nr 228, poz. 1489)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 17 listopada 2010 r. w sprawie warunków organizowania kształcenia, wychowania i opieki dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnych oraz niedostosowanych społecznie w przedszkolach, szkołach i oddziałach ogólnodostępnych lub integracyjnych (Dz.U. z 2010 r. nr 228, poz. 1490)
- rozporządzenie Rady Ministrów z 28 maja 1996 r. w sprawie przygotowania zawodowego młodocianych i ich wynagradzania (Dz.U. z 1996 r. nr 60, poz. 278 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11 stycznia 2012 r. w sprawie kształcenia ustawicznego w formach pozaszkolnych (Dz.U. z 2012 r., poz. 186)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 11 stycznia 2012 r. w sprawie egzaminów eksternistycznych (Dz.U. z 2012 r., poz. 188)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego (Dz.U. z 2012 r., poz. 7)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 7 lutego 2012 r. w sprawie podstawy programowej kształcenia w zawodach (Dz.U. z 2012 r., poz. 184)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 maja 2010 r. w sprawie świadectw, dyplomów państwowych i innych druków szkolnych (Dz.U. z 2010 r., nr 97, poz. 624 z późn. zm.)
- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 21 kwietnia 2009 r. w sprawie ramowego programu szkolenia kandydatów na egzaminatorów, sposobu prowadzenia ewidencji egzaminatorów oraz trybu wpisywania i skreślania egzaminatorów z ewidencji (Dz.U. z 2009 r., nr 70, poz. 600 z późn. zm.)