



**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA  
w ŁODZI**

94-203 Łódź, ul. Praussa 4  
tel.: (42) 634-91-33 fax.: (42) 634-91-54  
e-mail: komisja@komisja.pl <http://www.komisja.pl>

---

**Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego  
kwalifikacje w zawodzie,  
który odbył się w styczniu - lutym 2016 r.**

**województwo świętokrzyskie**

**Łódź, marzec 2016**

---

Praussa 4, 94-203 Łódź, T: (42) 634-91-33, F: (42) 634-91-54, W: [oke.lodz.pl](http://oke.lodz.pl), E: [komisja@komisja.pl](mailto:komisja@komisja.pl)

## Spis treści

Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu .....	3
Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie .....	4
Wyniki ogólne .....	4
Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji.....	6

## Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu

Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie:

- rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz.U. z 2015 r., poz. 673)
- 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 skreślenia egzaminatorów z ewidencji (Dz.U. z 2009 r., nr 70, poz. 600 z późn. zm.)

## Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

Na podstawie rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje z zawodu (Dz.U. poz. 673) przeprowadzono egzaminy potwierdzające kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ) od **14 stycznia do 26 lutego 2016 r.**

### Egzamin odbywał się w terminach

- część pisemna - 14 stycznia,
- część praktyczna – od 15 stycznia do 26 lutego 2016 roku.

### Wyniki ogólne

**Egzamin przeprowadzono** w 116 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci). W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu w zawodzie przystąpiło 6 206 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie świętokrzyskim otrzymało 67,21% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 116 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 7 199	zdało część pisemną: 6 021 (83,64%)
przystąpiło do części praktycznej: 7 005	zdało część praktyczną: 4 886 (69,75%)

**Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:  
4 171 (67,21%)\***

\*obejmuje tylko 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	6 086	90	1	29	6 206
Zdało	4 092	70	1	8	4 171
Nie zdało	1 994	20	0	21	2 035
Zdawalność	67,24%	77,78%	100%	27,59%	67,21%

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

## Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe

	Szkoła publiczna	Szkoła niepubliczna	Placówka publiczna	Placówka niepubliczna	Institucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową	Podmiot prowadzący działalność gospodarczą	Ogółem*
Przystąpiło	18	-	34	38	-	-	90
Zdało	10	-	27	33	-	-	70
Nie zdało	8	-	7	5	-	-	20
Zdawalność	55,56%	-	79,41%	86,84%	-	-	77,78%

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

## Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne

	Publiczne	Niepubliczne	Ogółem*
Przystąpiło	4 933	1 182	6 115
Zdało	3 407	693	4 100
Nie zdało	1 526	489	2 015
Zdawalność	69,07%	58,63%	67,05%

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

## Wyniki szczegółowe dla poszczególnych kwalifikacji

Tabela 1. Liczba przystępujących do egzaminu i zdawalność w poszczególnych kwalifikacjach

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	311922 - Technik technologii drewna, 752205 - Stolarz	16	15	15	100%	100%	100%
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522305 - Technik handlowiec, 522306 - Technik księgarstwa	30	25	24	76,67%	100%	87,50%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	14	3	1	50,00%	100%	100%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 - Fotograf, 343104 - Fototechnik	1	1	0	100%	0,00%	-
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 - Technik handlowiec	69	68	68	100%	89,71%	89,71%
A.23	Projektowanie fryzur	514105 - Technik usług fryzjerskich	184	186	184	94,02%	68,82%	67,39%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych, 343104 - Fototechnik	6	2	1	33,33%	50,00%	0,00%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	76	22	17	97,37%	13,64%	17,65%
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 - Technik organizacji reklamy	145	143	143	97,93%	79,72%	78,32%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 - Technik spedytor	2	10	2	100%	50,00%	0,00%
A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	333108 - Technik spedytor	24	24	23	91,67%	66,67%	69,57%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyk	113	217	88	77,88%	60,83%	55,68%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 - Technik logistyk	47	95	35	80,85%	28,42%	17,14%
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 - Technik logistyk	315	314	313	94,92%	66,88%	67,09%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	54	58	42	88,89%	74,14%	83,33%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	347	348	344	85,88%	85,92%	78,49%
A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	311924 - Technik technologii odzieży	0	3	0	-	100%	-
A.49	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311924 - Technik technologii odzieży	5	4	4	100%	50,00%	50,00%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 - Technik technologii drewna	13	13	13	100%	38,46%	38,46%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	8	12	8	62,50%	100%	62,50%
A.55	Drukowanie cyfrowe	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	14	13	13	92,86%	100%	100%
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	24	24	24	100%	100%	100%
A.60	Wykonywanie badań analitycznych	311103 - Technik analityk	23	23	23	73,91%	17,39%	17,39%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	87	132	83	77,01%	50,00%	48,19%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	26	22	22	92,31%	95,45%	95,45%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	7	10	6	71,43%	40,00%	66,67%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	42	69	39	71,43%	57,97%	35,90%
B.02	Wykonywanie robót drogowych	311206 - Technik drogownictwa, 834201 - Mechanik maszyn i urządzeń drogowych	17	17	17	88,24%	100%	88,24%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	139	118	116	89,93%	96,61%	89,66%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	46	31	28	47,83%	100%	67,86%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	311209 - Technik urządzeń sanitarnych, 712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych	9	0	0	22,22%	-	-
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	311204 - Technik budownictwa, 711402 - Betoniarz-zbrojarz	93	87	86	100%	95,40%	95,35%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	311204 - Technik budownictwa, 711204 - Murarz-tynkarz	202	188	187	89,11%	97,87%	87,17%
B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	10	10	10	100%	100%	100%
B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 - Technik urządzeń sanitarnych	18	18	18	83,33%	27,78%	27,78%
B.28	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	311207 - Technik dróg i mostów kolejowych	12	12	12	83,33%	0,00%	0,00%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 - Technik budownictwa, 311206 - Technik drogownictwa, 311207 - Technik dróg i mostów kolejowych	365	350	349	95,07%	64,29%	64,18%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 - Technik drogownictwa	0	4	0	-	100%	-



Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 - Technik budownictwa	10	185	8	70,00%	59,46%	37,50%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 - Technik geodeta	42	35	35	83,33%	100%	97,14%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 - Technik geodeta	6	3	0	0,00%	100%	-
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 - Technik geodeta	97	96	96	96,91%	72,92%	71,88%
E.02	Montaż, konfiguracja i utrzymanie urządzeń sieci telekomunikacyjnych	352203 - Technik telekomunikacji, 742202 - Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	4	2	2	25,00%	50,00%	0,00%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik, 742114 - Monter mechatronik	166	167	154	79,52%	83,83%	75,32%
E.05	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik	0	2	0	-	100%	-
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik, 742102 - Monter-elektronik	21	19	19	85,71%	100%	89,47%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk, 741201 - Elektromechanik	68	28	24	38,24%	75,00%	45,83%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk	19	5	2	42,11%	20,00%	0,00%
E.09	Uruchamianie oraz utrzymanie linii i urządzeń transmisji cyfrowej	352203 - Technik telekomunikacji	3	0	0	0,00%	-	-
E.10	Montaż, uruchamianie i utrzymanie sieci transmisyjnych	352203 - Technik telekomunikacji	11	11	11	100%	100%	100%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	122	95	59	45,08%	76,84%	64,41%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 - Technik teleinformatyk, 351203 - Technik informatyk	206	63	54	57,77%	41,27%	40,74%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 - Technik informatyk	615	603	596	78,70%	68,49%	61,24%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 - Technik teleinformatyk	18	0	0	27,78%	-	-
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 - Technik teleinformatyk	20	17	17	80,00%	64,71%	58,82%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	44	25	17	88,64%	88,00%	70,59%
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	121	119	119	79,34%	46,22%	43,70%
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	78	78	78	64,10%	52,56%	44,87%
E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 - Technik energetyk	22	33	20	9,09%	57,58%	5,00%
E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	311307 - Technik energetyk	40	40	40	35,00%	15,00%	12,50%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	97	95	95	87,63%	94,74%	85,26%
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	6	0	0	50,00%	-	-
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	1	2	1	0,00%	100%	0,00%
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych	128	13	13	47,66%	100%	69,23%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik, 723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń	12	11	11	91,67%	100%	100%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
M.18	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 723103 - Mechanik pojazdów samochodowych	276	244	239	91,67%	100%	94,56%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 - Technik mechanik, 722307 - Operator obrabiarek skrawających	8	13	7	25,00%	69,23%	14,29%
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	311504 - Technik mechanik, 722204 - Ślusarz	8	5	3	0,00%	80,00%	0,00%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	277	272	271	99,64%	65,44%	65,31%
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	64	63	63	87,50%	65,08%	61,90%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik	119	116	116	78,99%	42,24%	40,52%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 613003 - Rolnik	48	38	38	83,33%	92,11%	86,84%
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich	314205 - Technik ogrodnik, 611303 - Ogrodnik	1	1	1	100%	100%	100%
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 - Technik agrobiznesu	30	30	30	90,00%	86,67%	86,67%
R.07	Ocena stanu środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	10	18	10	80,00%	16,67%	20,00%
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	42	42	42	57,14%	19,05%	19,05%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	7	8	7	42,86%	62,50%	42,86%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 - Technik weterynarii	5	6	5	100%	100%	100%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 - Technik weterynarii	6	6	4	66,67%	100%	75,00%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	8	14	4	62,50%	57,14%	50,00%
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	32	32	32	90,63%	96,88%	90,63%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	43	43	43	88,37%	44,19%	41,86%
R.18	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik	16	15	15	62,50%	6,67%	6,67%
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	10	0	0	100%	-	-
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	81	81	81	95,06%	53,09%	53,09%
R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	311208 - Technik inżynierii środowiska i melioracji	9	9	9	88,89%	22,22%	22,22%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	42	39	38	78,57%	100%	78,95%
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	13	10	10	92,31%	100%	100%
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	314403 - Technik technologii żywności, 751201 - Cukiernik	1	0	0	100%	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych, 512001 - Kucharz	134	7	7	55,22%	100%	57,14%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	14	15	14	92,86%	53,33%	57,14%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 - Technik turystyki wiejskiej	0	1	0	-	100%	-
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 - Kelner	0	6	0	-	33,33%	-
T.10	Organizacja usług gastronomicznych	513101 - Kelner	22	22	22	95,45%	31,82%	31,82%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	24	63	21	100%	52,38%	47,62%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 - Technik hotelarstwa	320	319	318	98,44%	94,67%	94,97%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	22	39	22	63,64%	41,03%	27,27%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	83	84	83	97,59%	82,14%	80,72%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	394	396	394	87,82%	43,94%	43,40%
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 - Technik technologii żywności	32	34	32	87,50%	79,41%	75,00%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	6	0	0	50,00%	-	-
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	9	23	9	88,89%	8,70%	0,00%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	27	26	25	100%	100%	100%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	15	16	14	100%	81,25%	85,71%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo- wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	10	9	9	100%	77,78%	77,78%
Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo- wspierających osobie starszej	341202 - Opiekun osoby starszej	3	5	3	100%	0,00%	0,00%
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej	3	3	1	100%	66,67%	100%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 - Terapeuta zajęciowy	40	42	40	100%	69,05%	70,00%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	cały egzamin*
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	1	2	1	0,00%	50,00%	0,00%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	197	245	192	97,46%	59,59%	64,58%
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	8	8	100%	100%	100%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	30	29	29	96,67%	96,55%	96,55%
Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 - Technik dentystryczny	24	23	23	54,17%	100%	56,52%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 - Technik farmaceutyczny	11	11	8	72,73%	81,82%	87,50%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 - Technik sterylizacji medycznej	5	5	5	100%	100%	100%
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 - Technik elektroradiolog	29	29	29	100%	100%	100%

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

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

symbol kwalifikacja	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							100%	100%	100%			
A.18	20,0%	100%								88,0%	100%	87,5%
A.19	0,0%									58,3%	100%	100%
A.20										100%	0,0%	
A.22										100%	89,7%	89,7%
A.23										94,0%	68,8%	67,4%
A.25										33,3%	50,0%	0,0%
A.26										97,4%	13,6%	17,6%
A.27										97,9%	79,7%	78,3%
A.28										100%	50,0%	0,0%
A.29										91,7%	66,7%	69,6%
A.30										77,9%	60,8%	55,7%
A.31										80,9%	28,4%	17,1%
A.32										94,9%	66,9%	67,1%
A.35										88,9%	74,1%	83,3%
A.36		0,0%								85,9%	86,2%	78,5%
A.48											100%	
A.49										100%	50,0%	50,0%
A.50										100%	38,5%	38,5%
A.54										62,5%	100%	62,5%
A.55										92,9%	100%	100%
A.59										100%	100%	100%

symbol kwalifikacja	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.60										73,9%	17,4%	17,4%
A.61	60,0%	58,3%	60,0%							78,0%	48,1%	47,4%
A.62	50,0%									100%	95,5%	95,5%
A.65	0,0%	0,0%	0,0%							100%	80,0%	80,0%
A.68	55,6%	64,7%	16,7%							75,8%	51,4%	39,4%
B.02										88,2%	100%	88,2%
B.05	100%									89,7%	96,6%	89,7%
B.06	20,0%	100%								51,2%	100%	67,9%
B.08										22,2%		
B.16										100%	95,4%	95,3%
B.18	0,0%						85,7%	100%	85,7%	89,7%	97,8%	87,2%
B.22										100%	100%	100%
B.27										83,3%	27,8%	27,8%
B.28										83,3%	0,0%	0,0%
B.30										95,1%	64,3%	64,2%
B.32											100%	
B.33					100%					70,0%	59,2%	37,5%
B.34										83,3%	100%	97,1%
B.35										0,0%	100%	
B.36										96,9%	72,9%	71,9%
E.02										25,0%	50,0%	0,0%
E.03										79,5%	83,8%	75,3%
E.05		100%										
E.06	0,0%									90,0%	100%	89,5%



symbol kwalifikacja	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.07	12,5%	100%	0,0%							41,7%	74,1%	47,8%
E.08	50,0%	0,0%	0,0%							40,0%	25,0%	0,0%
E.09										0,0%		
E.10										100%	100%	100%
E.12	50,0%									45,0%	76,8%	64,4%
E.13	100%									57,4%	41,3%	40,7%
E.14	25,0%	37,5%	33,3%							79,1%	68,9%	61,4%
E.15										27,8%		
E.16										80,0%	64,7%	58,8%
E.18										88,6%	88,0%	70,6%
E.19										79,3%	46,2%	43,7%
E.20										64,1%	52,6%	44,9%
E.22										9,1%	57,6%	5,0%
E.23										35,0%	15,0%	12,5%
E.24										87,6%	94,7%	85,3%
M.01										50,0%		
M.02										0,0%	100%	0,0%
M.12	22,2%						75,0%	100%	66,7%	48,7%	100%	70,0%
M.17										91,7%	100%	100%
M.18	60,0%	100%					100%	100%	100%	92,0%	100%	94,3%
M.19										25,0%	69,2%	14,3%
M.20	0,0%									0,0%	80,0%	0,0%
M.42										99,6%	65,4%	65,3%
M.43							50,0%	50,0%	50,0%	88,7%	65,6%	62,3%

symbol kwalifikacja	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*
M.44							25,0%	0,0%	0,0%	80,9%	43,8%	42,0%
R.03	33,3%						94,9%	92,1%	86,8%	33,3%		
R.05							100%	100%	100%			
R.06										90,0%	86,7%	86,7%
R.07										80,0%	16,7%	20,0%
R.08										57,1%	19,0%	19,0%
R.09										42,9%	62,5%	42,9%
R.10		100%								100%	100%	100%
R.11	50,0%									75,0%	100%	75,0%
R.13										62,5%	57,1%	50,0%
R.14										90,6%	96,9%	90,6%
R.16										88,4%	44,2%	41,9%
R.18							60,0%	0,0%	0,0%	63,6%	9,1%	9,1%
R.21										100%		
R.22										95,1%	53,1%	53,1%
R.24										88,9%	22,2%	22,2%
R.26	66,7%									79,5%	100%	78,9%
T.02										92,3%	100%	100%
T.04										100%		
T.06	47,6%			100%	100%	100%	40,0%	100%	50,0%	59,3%	100%	50,0%
T.07		0,0%								92,9%	57,1%	57,1%
T.08		100%										
T.09											33,3%	
T.10										95,5%	31,8%	31,8%

symbol kwalifikacja	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*
T.11										100%	52,4%	47,6%
T.12										98,4%	94,7%	95,0%
T.13										63,6%	41,0%	27,3%
T.14										97,6%	82,1%	80,7%
T.15							0,0%	25,0%	0,0%	88,3%	44,1%	43,6%
T.16										87,5%	79,4%	75,0%
Z.01	50,0%											
Z.03	0,0%	14,3%	0,0%							100%	0,0%	0,0%
Z.04	100%	100%								100%	100%	100%
Z.05	100%	0,0%	0,0%							100%	92,9%	92,3%
Z.06	100%	100%	100%							100%	75,0%	75,0%
Z.07		0,0%								100%	0,0%	0,0%
Z.08	100%	50,0%								100%	100%	100%
Z.09		50,0%								100%	70,0%	70,0%
Z.12	0,0%	50,0%	0,0%									
Z.13	100%	45,8%	28,6%							97,4%	62,9%	65,9%
Z.14										100%	100%	100%
Z.15	0,0%									100%	96,6%	96,6%
Z.17										54,2%	100%	56,5%
Z.19	33,3%	50,0%	0,0%							87,5%	100%	100%
Z.20										100%	100%	100%
Z.21										100%	100%	100%

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

Danuta Zakrzewska  
Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi