



**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 2020 r.**

województwo łódzkie

/formuła 2012/

Łódź, marzec 2020

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

Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

W styczniu i lutym 2020 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 – 10 stycznia 2020 roku,
- część praktyczna – od 9 stycznia do 15 lutego 2020 roku.

Wyniki ogólne

Egzamin przeprowadzono w 133 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie łódzkim do obu części egzaminu w zawodzie przystąpiło 6 155 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie łódzkim otrzymało 72,1% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 133 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 6 878	zdało część pisemną: 6 276 (91,2%)
przystąpiło do części praktycznej: 7 543	zdało część praktyczną: 5 213 (69,1%)

Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 4 436 (72,1%)*

*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	Absolwenci KKZ	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	5 288	748	5	114	6 155
Zdało	3 752	635	4	45	4 436
Nie zdało	1 536	113	1	69	1 719
Zdawalność	71,0%	84,9%	80,0%	39,5%	72,1%

* 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	10	31	547	160	-	-	748
Zdało	10	27	502	96	-	-	635
Nie zdało	0	4	45	64	-	-	113
Zdawalność	100,0%	87,1%	91,8%	60,0%	-	-	84,9%

* 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	5 265	137	5 402
Zdało	3 722	75	3 797
Nie zdało	1 543	62	1 605
Zdawalność	70,7%	54,7%	70,3%

* 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	zdawalność egzamin*
A.1 2	Wykonywanie usług krawieckich	311924 - Technik technologii odzieży, 753105 - Krawiec	1	0	0	100,0 %		
A.1 3	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	311922 - Technik technologii drewna, 752205 - Stolarz	13	0	0	76,9%		
A.1 8	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522305 - Technik handlowiec, 522306 - Technik księgarstwa	4	10	2	100,0 %	80,0%	100,0 %
A.1 9	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	47	1	0	85,1%	100,0 %	
A.2 0	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 - Fotograf, 343104 - Fototechnik	4	15	1	50,0%	66,7%	0,0%
A.2 2	Prowadzenie działalności handlowej	522305 - Technik handlowiec	139	138	135	97,8%	92,0%	91,1%
A.2 3	Projektowanie fryzur	514105 - Technik usług fryzjerskich	171	175	169	94,2%	60,0%	59,8%
A.2 5	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych, 343104 - Fototechnik	139	130	119	96,4%	75,4%	76,5%
A.2 6	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	6	37	4	66,7%	83,8%	25,0%
A.2 7	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 - Technik organizacji reklamy	124	156	119	96,0%	71,2%	70,6%
A.2 8	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 - Technik spedytor	2	20	1	50,0%	45,0%	0,0%

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	zdawalność egzamin*
A.2 9	Obsługa klientów i kontrahentów	333108 - Technik spedytor	119	122	119	97,5%	77,0%	77,3%
A.3 0	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyk	14	45	12	85,7%	28,9%	75,0%
A.3 1	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 - Technik logistyk	29	143	27	65,5%	27,3%	22,2%
A.3 2	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 - Technik logistyk	479	489	479	98,5%	83,0%	82,7%
A.3 3	Obsługa podróży w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	0	1	0		0,0%	
A.3 4	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	25	28	25	100,0 %	50,0%	56,0%
A.3 5	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	10	23	6	70,0%	39,1%	0,0%
A.3 6	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	538	548	531	97,4%	78,3%	79,7%
A.4 1	Organizacja i nadzorowanie procesów wytwarzania wyrobów włókienniczych	311932 - Technik włókiennik	3	2	2	100,0 %	0,0%	0,0%
A.4 2	Opracowywanie dokumentacji wytwarzania włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	311931 - Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	0	1	0		0,0%	
A.4 3	Organizacja procesów wytwarzania włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	311931 - Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	4	4	4	100,0 %	100,0 %	100,0 %

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	zdawalność egzamin*
A.4 4	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 - Technik transportu kolejowego	4	42	4	50,0%	11,9%	0,0%
A.4 5	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	311928 - Technik transportu kolejowego	49	56	49	93,9%	28,6%	28,6%
A.5 0	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 - Technik technologii drewna	7	8	7	71,4%	75,0%	71,4%
A.5 4	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	7	34	5	42,9%	23,5%	0,0%
A.5 5	Drukowanie cyfrowe	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	112	112	110	96,4%	94,6%	91,8%
A.5 9	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	2	2	1	50,0%	0,0%	0,0%
A.6 0	Wykonywanie badań analitycznych	311103 - Technik analityk	29	28	28	79,3%	100,0%	78,6%
A.6 1	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	23	30	23	100,0%	83,3%	100,0%
A.6 2	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	18	19	18	100,0%	94,7%	100,0%
A.6 4	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 - Technik archiwista	0	1	0		0,0%	
A.6 5	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	1	3	1	100,0%	0,0%	0,0%
A.6 6	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	421108 - Technik usług pocztowych i finansowych	1	0	0	100,0%		
A.6 7	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	421108 - Technik usług pocztowych i finansowych	0	1	0		100,0%	
A.6 8	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	5	8	2	60,0%	12,5%	0,0%

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	zdawalność egzamin*
A.6 9	Eksploatacja środków transportu drogowego	832201 - Kierowca mechanik, 311927 - Technik transportu drogowego	3	8	2	100,0 %	75,0%	50,0%
A.7 1	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody, 753105 - Krawiec	11	10	10	100,0 %	100,0 %	100,0 %
A.7 4	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody	4	4	4	100,0 %	100,0 %	100,0 %
B.0 5	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	1	0	0	0,0%		
B.0 6	Wykonywanie robót malarsko- tapieciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	8	0	0	37,5%		
B.0 7	Wykonywanie robót posadzkarsko- okładzinowych	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	4	4	1	75,0%	100,0 %	100,0 %
B.0 9	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	311209 - Technik urządzeń sanitarnych, 712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych	1	1	0	100,0 %	100,0 %	
B.1 8	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	311204 - Technik budownictwa, 711204 - Murarz-tynkarz	3	1	0	66,7%	100,0 %	
B.2 1	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	2	5	0	50,0%	100,0 %	
B.2 2	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	79	94	77	98,7%	58,5%	62,3%
B.2 3	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych	311913 - Technik gazownictwa	2	0	0	50,0%		
B.2 4	Organizacja robót związanych z montażem i eksploatacją instalacji gazowych	311913 - Technik gazownictwa	28	28	28	96,4%	100,0 %	96,4%

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	zdawalność egzamin*
B.2 7	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 - Technik urządzeń sanitarnych	21	23	21	95,2%	73,9%	81,0%
B.2 8	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	311207 - Technik dróg i mostów kolejowych	0	1	0		100,0%	
B.2 9	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem obiektów mostowych	311207 - Technik dróg i mostów kolejowych	2	5	2	100,0%	60,0%	50,0%
B.3 0	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 - Technik budownictwa, 311206 - Technik drogownictwa, 311207 - Technik dróg i mostów kolejowych	177	181	171	97,2%	36,5%	38,0%
B.3 3	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 - Technik budownictwa	26	60	26	88,5%	28,3%	50,0%
B.3 4	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 - Technik geodeta	1	0	0	100,0%		
B.3 5	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 - Technik geodeta	4	10	1	75,0%	80,0%	0,0%
B.3 6	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 - Technik geodeta	55	59	55	96,4%	88,1%	89,1%
E.0 3	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik, 742114 - Monter mechatronik	1	2	0	0,0%	50,0%	
E.0 4	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 - Monter mechatronik	1	0	0	100,0%		
E.0 6	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik, 742102 - Monter-elektronik	0	5	0		80,0%	

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pismna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pismny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
E.0 7	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk, 741201 - Elektromechanik	111	20	17	72,1%	95,0%	82,4%
E.0 8	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk	75	61	54	80,0%	80,3%	81,5%
E.1 2	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	38	48	8	2,6%	66,7%	12,5%
E.1 3	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 - Technik teleinformatyk, 351203 - Technik informatyk	127	247	79	28,3%	61,5%	31,6%
E.1 4	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 - Technik informatyk	848	852	743	92,8%	64,8%	65,5%
E.1 5	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 - Technik teleinformatyk	19	15	14	89,5%	100,0 %	100,0 %
E.1 6	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 - Technik teleinformatyk	26	16	14	50,0%	43,8%	35,7%
E.1 8	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	11	121	10	45,5%	41,3%	10,0%
E.1 9	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	290	322	278	95,9%	47,5%	49,3%
E.2 0	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	80	92	74	87,5%	19,6%	23,0%
E.2 2	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 - Technik energetyk	0	1	0		0,0%	
E.2 3	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	311307 - Technik energetyk	14	14	14	0,0%	0,0%	0,0%
E.2 4	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	195	221	184	74,9%	31,7%	32,6%

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	zdawalność egzamin*
E.2 8	Montaż i konserwacja urządzeń dźwigowych	311940 - Technik urządzeń dźwigowych	0	1	0		100,0 %	
E.2 9	Organizacja prac związanych z budową, montażem i konserwacją urządzeń dźwigowych	311940 - Technik urządzeń dźwigowych	7	7	7	100,0 %	57,1%	57,1%
E.3 0	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji chłodniczych	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	4	0	0	0,0%		
E.3 1	Montaż, eksploatacja i konserwacja urządzeń i instalacji klimatyzacyjnych	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	14	14	14	92,9%	78,6%	71,4%
M.0 1	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	20	16	16	80,0%	100,0 %	87,5%
M.0 2	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	25	8	4	60,0%	100,0 %	75,0%
M.1 0	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową	811102 - Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż, 311701 - Technik górnictwa odkrywkowego	0	1	0		100,0 %	
M.1 2	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych	64	33	28	85,9%	100,0 %	96,4%
M.1 4	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	325302 - Technik optyk, 731104 - Optyk-mechanik	6	0	0	33,3%		
M.1 7	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik, 723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń	9	3	0	33,3%	100,0 %	

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	zdawalność egzamin*
M.1 8	Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 723103 - Mechanik pojazdów samochodowych	27	21	18	96,3%	100,0 %	100,0 %
M.1 9	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 - Technik mechanik, 722307 - Operator obrabiarek skrawających	9	0	0	44,4%		
M.2 0	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	311504 - Technik mechanik, 722204 - Ślusarz	0	9	0		44,4%	
M.2 8	Wykonywanie prac lakierniczych	713201 - Lakiernik	2	0	0	100,0 %		
M.3 0	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 - Technik optyk	1	0	0	100,0 %		
M.4 1	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	311701 - Technik górnictwa odkrywkowego	0	1	0		100,0 %	
M.4 2	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	293	324	292	100,0 %	86,7%	88,4%
M.4 3	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	11	11	5	63,6%	18,2%	0,0%
M.4 4	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik	110	116	109	96,4%	89,7%	89,0%
M.4 6	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	122	134	122	95,1%	76,1%	75,4%
M.X X	Diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych układów pojazdów samochodowych	311000 - Technik mechatronik pojazdów samochodowych	19	19	19	100,0 %	100,0 %	100,0 %
M.Y Y	Szacowanie szkód	311111 - Technik naprawy nadwozi pojazdów samochodowych	3	3	3	100,0 %	100,0 %	100,0 %

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pismna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pismny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin*
R.0 3	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 613003 - Rolnik	244	220	212	99,2%	97,7%	97,6%
R.0 4	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	612302 - Pszczelarz, 314206 - Technik pszczelarz	4	1	1	100,0 %	100,0 %	100,0 %
R.0 5	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik, 611303 - Ogrodnik	74	73	73	100,0 %	100,0 %	100,0 %
R.0 6	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 - Technik agrobiznesu	21	22	21	100,0 %	72,7%	76,2%
R.0 7	Ocena stanu środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	0	2	0		100,0 %	
R.0 8	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	19	21	19	78,9%	66,7%	68,4%
R.0 9	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	7	13	4	71,4%	38,5%	25,0%
R.1 0	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 - Technik weterynarii	1	5	0	100,0 %	100,0 %	
R.1 1	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 - Technik weterynarii	65	72	65	95,4%	68,1%	72,3%
R.1 3	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	15	20	14	33,3%	30,0%	7,1%
R.1 4	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 - Technik leśnik	8	7	7	75,0%	100,0 %	71,4%
R.1 6	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	119	128	117	96,6%	59,4%	63,2%
R.1 8	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik	24	27	24	100,0 %	77,8%	83,3%
R.1 9	Organizowanie chowu i hodowli koni	314203 - Technik hodowca koni	1	11	1	100,0 %	36,4%	0,0%

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	zdawalność egzamin*
R.2 0	Szkolenie i użytkowanie koni	314203 - Technik hodowca koni	6	7	6	100,0 %	100,0 %	100,0 %
R.2 1	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	3	15	3	100,0 %	73,3%	66,7%
R.2 2	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	118	121	118	99,2%	87,6%	88,1%
R.2 6	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	3	3	3	100,0 %	100,0 %	100,0 %
T.0 2	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	816003 - Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego, 314403 - Technik technologii żywności, 314402 - Technik przetwórstwa mleczarskiego	0	1	0		100,0 %	
T.0 4	Produkcja wyrobów cukierniczych,	314403 - Technik technologii żywności, 751201 - Cukiernik	3	0	0	66,7%		
T.0 5	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	314403 - Technik technologii żywności, 751107 - Wędliniarz	71	44	39	85,9%	100,0 %	100,0 %
T.0 7	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	2	10	2	100,0 %	70,0%	50,0%
T.0 8	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 - Technik turystyki wiejskiej	11	16	9	100,0 %	93,8%	100,0 %
T.1 0	Organizacja usług gastronomicznych	513101 - Kelner	6	6	6	100,0 %	33,3%	33,3%
T.1 1	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	0	35	0		60,0%	

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	zdawalność egzamin*
T.1 2	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 - Technik hotelarstwa	268	274	267	100,0 %	66,1%	67,0%
T.1 3	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	0	10	0		20,0%	
T.1 4	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	72	69	65	100,0 %	84,1%	87,7%
T.1 5	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	496	558	496	94,6%	85,8%	84,9%
T.1 6	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 - Technik technologii żywności	50	47	47	92,0%	74,5%	72,3%
T.YY	Badanie jakości i zapewnienie bezpieczeństwa żywności	314400 - Technik kontroli jakości i bezpieczeństwa żywności	6	5	5	83,3%	100,0 %	80,0%
Z.0 1	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażyста	6	1	1	83,3%	0,0%	0,0%
Z.0 3	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	0	4	0		50,0%	
Z.0 4	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	3	3	2	100,0 %	66,7%	100,0 %
Z.0 5	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	2	0	0	100,0 %		
Z.1 3	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	1	7	0	100,0 %	14,3%	
Z.1 7	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodontji oraz epitezy twarzy	321402 - Technik dentystyczny	4	1	1	0,0%	100,0 %	0,0%

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	zdawalność egzamin*
Z.1 9	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 - Technik farmaceutyczny	1	0	0	100,0 %		
Z.2 1	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 - Technik elektroradiolog	1	0	0	0,0%		

* 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 kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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							100,0 %					
A.13	33,3%									90,0%		
A.18	100,0 %	77,8%	100,0 %							100,0 %	100,0 %	100,0 %
A.19	100,0 %									83,3%	100,0 %	
A.20								50,0%		50,0%	72,7%	0,0%
A.22	80,0%	100,0 %	100,0 %				100,0 %	100,0 %	100,0 %	98,5%	91,8%	91,0%
A.23	100,0 %						100,0 %	38,5%	41,7%	93,7%	61,7%	61,1%
A.25	100,0 %	60,0%	0,0%				97,8%	81,6%	81,1%	95,7%	73,6%	75,3%
A.26		0,0%								66,7%	86,1%	25,0%
A.27	66,7%	66,7%	50,0%				100,0 %	58,3%	63,6%	96,3%	73,3%	71,7%
A.28		100,0 %								50,0%	42,1%	0,0%
A.29		100,0 %								97,5%	76,7%	77,3%
A.30	0,0%						100,0 %	75,0%	81,8%	50,0%	12,1%	0,0%
A.31		28,6%			0,0%		100,0 %	33,3%	50,0%	63,0%	27,3%	20,0%
A.32		66,7%		100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	75,0%	75,0%	98,5%	83,3%	82,7%
A.33											0,0%	
A.34		0,0%								100,0 %	56,0%	56,0%
A.35		0,0%								70,0%	40,9%	0,0%
A.36	20,0%	25,0%	0,0%				93,8%	40,6%	38,7%	98,4%	81,9%	82,7%
A.41										100,0 %	0,0%	0,0%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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.42											0,0%	
A.43										100,0 %	100,0 %	100,0 %
A.44		0,0%						100,0 %		50,0%	10,5%	0,0%
A.45		16,7%						100,0 %		93,9%	28,6%	28,6%
A.50		0,0%								71,4%	85,7%	71,4%
A.54	50,0%	25,0%	0,0%							40,0%	23,3%	0,0%
A.55	100,0 %	100,0 %	100,0 %							96,4%	94,6%	91,7%
A.59										50,0%	0,0%	0,0%
A.60										79,3%	100,0 %	78,6%
A.61		28,6%					100,0 %	100,0 %	100,0 %			
A.62	100,0 %	92,9%	100,0 %				100,0 %	100,0 %	100,0 %			
A.64		0,0%										
A.65	100,0 %	0,0%	0,0%									
A.66	100,0 %											
A.67		100,0 %										
A.68	60,0%	12,5%	0,0%									
A.69	100,0 %	71,4%	0,0%							100,0 %	100,0 %	100,0 %
A.71							100,0 %	100,0 %	100,0 %			
A.74										100,0 %	100,0 %	100,0 %
B.05										0,0%		
B.06	33,3%									50,0%		
B.07	100,0 %	100,0 %	100,0 %							0,0%		

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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*
B.09		100,0 %								100,0 %		
B.18										66,7%	100,0 %	
B.21	0,0%									100,0 %	100,0 %	
B.22	80,0%	31,6%	0,0%							100,0 %	65,3%	64,9%
B.23							50,0%					
B.24							94,7%	100,0 %	94,7%	100,0 %	100,0 %	100,0 %
B.27		0,0%								95,2%	81,0%	81,0%
B.28								100,0 %				
B.29		50,0%					100,0 %	66,7%	50,0%			
B.30		12,5%								97,2%	37,6%	38,0%
B.33		50,0%								88,5%	27,6%	50,0%
B.34										100,0 %		
B.35		0,0%								75,0%	100,0 %	0,0%
B.36		75,0%								96,4%	89,1%	89,1%
E.03										0,0%	50,0%	
E.04	100,0 %											
E.06											80,0%	
E.07	43,8%	100,0 %	0,0%	100,0 %	100,0 %		90,5%	100,0 %	100,0 %	72,6%	80,0%	50,0%
E.08	83,3%	100,0 %	100,0 %				100,0 %	79,2%	79,2%	68,9%	80,6%	82,8%
E.12	0,0%	100,0 %					0,0%			2,9%	66,0%	12,5%
E.13	0,0%	100,0 %		100,0 %	100,0 %	100,0 %	80,0%	100,0 %	80,0%	25,4%	59,7%	26,4%
E.14	81,4%	43,0%	36,7%	50,0%	100,0 %	50,0%	95,3%	55,1%	53,8%	93,6%	69,6%	68,4%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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.15										89,5%	100,0 %	100,0 %
E.16	40,0%	100,0 %								56,3%	35,7%	35,7%
E.18		16,7%						100,0 %		45,5%	42,1%	10,0%
E.19	75,0%	36,6%	0,0%				100,0 %	60,0%	100,0 %	96,1%	48,9%	49,1%
E.20	100,0 %	0,0%	0,0%							86,1%	25,4%	23,9%
E.22											0,0%	
E.23										0,0%	0,0%	0,0%
E.24	34,8%	9,3%	0,0%		0,0%		88,9%	42,9%	50,0%	79,8%	36,8%	34,6%
E.28											100,0 %	
E.29										100,0 %	57,1%	57,1%
E.30										0,0%		
E.31										92,9%	78,6%	71,4%
M.01	42,9%	100,0 %	33,3%				100,0 %	100,0 %	100,0 %			
M.02	50,0%	100,0 %	66,7%							72,7%	100,0 %	100,0 %
M.10					100,0 %							
M.12	60,0%	100,0 %	100,0 %		100,0 %		100,0 %	100,0 %	100,0 %	87,3%	100,0 %	95,7%
M.14	0,0%									40,0%		
M.17	20,0%									50,0%	100,0 %	
M.18	85,7%	100,0 %					100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %
M.19	28,6%						100,0 %			100,0 %		
M.20								100,0 %			0,0%	
M.28	100,0 %									100,0 %		

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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.30	100,0 %											
M.41					100,0 %							
M.42	100,0 %	75,0%	66,7%				100,0 %	100,0 %	100,0 %	100,0 %	87,9%	88,5%
M.43	63,6%	18,2%	0,0%									
M.44	100,0 %	100,0 %	100,0 %				100,0 %	100,0 %	100,0 %	94,7%	84,2%	84,2%
M.46							100,0 %	46,2%	0,0%	95,0%	79,3%	76,0%
M.XX										100,0 %	100,0 %	100,0 %
M.YY										100,0 %	100,0 %	100,0 %
R.03							99,1%	97,7%	97,6%	100,0 %	100,0 %	
R.04							100,0 %	100,0 %	100,0 %			
R.05	100,0 %	100,0 %	100,0 %				100,0 %	100,0 %	100,0 %			
R.06		0,0%								100,0 %	76,2%	76,2%
R.07											100,0 %	
R.08		0,0%								78,9%	73,7%	68,4%
R.09	66,7%	33,3%	50,0%							75,0%	42,9%	0,0%
R.10	100,0 %										100,0 %	
R.11	100,0 %	37,5%	100,0 %							95,3%	71,9%	71,9%
R.13	0,0%	33,3%	0,0%							35,7%	29,4%	7,7%
R.14	100,0 %									71,4%	100,0 %	71,4%
R.16	100,0 %	40,0%	0,0%				95,6%	58,0%	67,4%	97,3%	61,6%	61,6%
R.18	100,0 %	40,0%	50,0%							100,0 %	86,4%	86,4%
R.19										100,0 %	36,4%	0,0%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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.20		100,0 %								100,0 %	100,0 %	100,0 %
R.21							100,0 %	75,0%	66,7%		72,7%	
R.22		100,0 %					100,0 %	92,9%	92,9%	99,0%	86,7%	87,5%
R.26							100,0 %	100,0 %	100,0 %			
T.02											100,0 %	
T.04	50,0%									100,0 %		
T.05	69,2%						100,0 %	100,0 %	100,0 %	68,4%	100,0 %	100,0 %
T.07	100,0 %	66,7%	50,0%					100,0 %				
T.08	100,0 %	66,7%	100,0 %				100,0 %	100,0 %		100,0 %	100,0 %	100,0 %
T.10										100,0 %	33,3%	33,3%
T.11		100,0 %									58,8%	
T.12	100,0 %	20,0%	0,0%							100,0 %	66,9%	67,3%
T.13											20,0%	
T.14										100,0 %	84,1%	87,7%
T.15	0,0%	75,9%	0,0%				100,0 %	83,3%	81,8%	94,6%	87,0%	85,1%
T.16										92,0%	74,5%	72,3%
T.YY										83,3%	100,0 %	80,0%
Z.01	83,3%	0,0%	0,0%									
Z.03		50,0%										
Z.04	100,0 %	66,7%	100,0 %				100,0 %					
Z.05							100,0 %					
Z.13	100,0 %	14,3%										

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			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.17	0,0%	100,0 %	0,0%									
Z.19	100,0 %											
Z.21	0,0%											

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

Marek Szymański
p.o. Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi