



**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA
w ŁODZI**

**Informacja wstępna o wynikach egzaminu zawodowego,
który odbył się w czerwcu 2023 r.**

województwo łódzkie

/formuła 2019/

Łódź, wrzesień 2023

Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

W czerwcu 2023 roku odbył się egzamin zawodowy (formuła 2019) dla uczniów, słuchaczy i absolwentów szkół zawodowych oraz absolwentów kwalifikacyjnych kursów zawodowych (KKZ), którzy byli kształceni zgodnie z podstawą programową kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego z 16 maja 2019 roku.

Egzamin odbył się:

w terminie głównym

- część pisemna – od 2 do 7 czerwca 2023 r.,
- część praktyczna – od 1 do 18 czerwca 2023 r.

w terminie dodatkowym

- część pisemna – 28 czerwca 2023 roku,
- część praktyczna – 29 czerwca 2023 roku.

Wyniki ogólne

Egzamin (formuła 2019) przeprowadzono w 147 kwalifikacjach – dla uczniów, słuchaczy i absolwentów szkół zawodowych oraz absolwentów kwalifikacyjnych kursów zawodowych (KKZ). W województwie łódzkim do obu części egzaminu zawodowego przystąpiło 12 704 zdających. Certyfikaty kwalifikacji zawodowej otrzymało 79,5% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 147 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 13 259	zdało część pisemną: 11 761 (88,7%)
przystąpiło do części praktycznej: 14 232	zdało część praktyczną: 11 591 (81,4%)

**Certyfikaty kwalifikacji zawodowej otrzymało:
10 097 (79,5%)***

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

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

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

Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

	Uczniowie/Słuchacze	Absolwenci KKZ	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	11 098	1 508	42	56	12 704
Zdało	8 651	1 378	38	30	10 097
Nie zdało	2 447	130	4	26	2 607
Zdawalność	78,0%	91,4%	90,5%	53,6%	79,5%

* 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	210	188	788	322	-	-	1 508
Zdało	195	166	705	312	-	-	1 378
Nie zdało	15	22	83	10	-	-	130
Zdawalność	92,9%	88,3%	89,5%	96,9%	-	-	91,4%

* Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Zdawalność uczniów, słuchaczy i absolwentów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne

	Publiczne	Niepubliczne	Ogółem*
Przystąpiło	8 945	2 209	11 154
Zdało	7 069	1 612	8 681
Nie zdało	1 876	597	2 473
Zdawalność	79,0%	73,0%	77,8%

* Dane zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

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*
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	343101 - Fotograf, 343105 - Technik fotografii i multimedialnych	310	313	292	89,4%	81,2%	77,7%
AUD.05	Realizacja projektów graficznych i multimedialnych	343105 - Technik fotografii i multimedialnych	7	33	2	57,1%	45,5%	0,0%
AUD.08	Montaż dźwięku	352123 - Technik realizacji nagrań	2	1	0	50,0%	100%	
AUD.09	Realizacja nagrań dźwiękowych	352123 - Technik realizacji nagrań	5	5	4	60,0%	100%	75,0%
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	189	270	181	88,4%	41,1%	45,3%
BPO.02	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	20	24	18	90,0%	45,8%	38,9%
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	311204 - Technik budownictwa, 711402 - Betoniarz-zbrojarz	34	34	34	88,2%	85,3%	82,4%
BUD.09	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	311218 - Technik inżynierii sanitarnej, 712618 - Monter sieci i instalacji sanitarnych	55	51	51	74,5%	98,0%	78,4%
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie, 712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	132	130	130	75,0%	96,9%	73,1%
BUD.12	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	311204 - Technik budownictwa, 711204 - Murarz-tynkarz	141	139	139	95,7%	99,3%	95,7%
BUD.14	Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów	311204 - Technik budownictwa	8	25	4	62,5%	36,0%	50,0%

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*
BUD.16	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	311913 - Technik gazownictwa	11	12	10	81,8%	100%	80,0%
BUD.17	Organizacja i dokumentacja robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	311913 - Technik gazownictwa	0	1	0		100%	
BUD.18	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	311104 - Technik geodeta	76	74	74	92,1%	95,9%	91,9%
BUD.19	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrami i gospodarką nieruchomościami	311104 - Technik geodeta	3	11	2	100%	27,3%	0,0%
BUD.20	Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	311218 - Technik inżynierii sanitarnej	1	6	1	100%	83,3%	100%
BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie	0	3	0		66,7%	
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	34	42	34	97,1%	73,8%	73,5%
CHM.04	Wykonywanie badań analitycznych	311103 - Technik analityk	6	0	0	66,7%		
CHM.05	Ocena stanu środowiska, planowanie i realizacja zadań w ochronie środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	10	17	10	80,0%	52,9%	60,0%
DRM.01	Wykonywanie wyrobów koszykarsko-plecionkarskich	731702 - Koszykarz-plecionkarz	7	7	7	100%	100%	100%
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	311922 - Technik technologii drewna, 752205 - Stolarz	42	40	39	88,1%	85,0%	79,5%

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*
DRM.05	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 - Tapicer	19	20	19	73,7%	95,0%	68,4%
DRM.08	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych	311922 - Technik technologii drewna	7	8	7	100%	87,5%	85,7%
EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	269	329	265	81,4%	81,2%	73,2%
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 - Technik archiwista	13	19	13	76,9%	36,8%	30,8%
EKA.03	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 - Technik archiwista	9	13	9	88,9%	61,5%	66,7%
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	331403 - Technik ekonomista	441	452	435	95,2%	95,4%	94,0%
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	116	125	105	86,2%	79,2%	80,0%
EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	431103 - Technik rachunkowości	15	18	15	100%	66,7%	80,0%
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	421108 - Technik usług pocztowych i finansowych	40	42	38	55,0%	33,3%	28,9%
ELE.01	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik	15	14	14	33,3%	78,6%	28,6%
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk	331	302	297	77,9%	86,8%	76,8%
ELE.03	Wykonywanie robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	1	0	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	zdawalność egzamin*
ELE.04	Eksploatacja i organizacja robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	1	5	1	100%	20,0%	0,0%
ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	110	149	100	53,6%	54,4%	46,0%
ELE.06	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych	311307 - Technik energetyk	3	6	3	0,0%	0,0%	0,0%
ELE.07	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych	311307 - Technik energetyk	13	14	12	92,3%	71,4%	83,3%
ELE.08	Montaż urządzeń dźwigowych	311940 - Technik urządzeń dźwigowych	9	9	9	88,9%	88,9%	88,9%
ELE.09	Obsługa i konserwacja urządzeń dźwigowych	311940 - Technik urządzeń dźwigowych	5	5	5	100%	80,0%	80,0%
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	110	108	108	95,5%	97,2%	94,4%
ELE.11	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	46	82	43	95,7%	35,4%	58,1%
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwane układów automatyki przemysłowej	311909 - Technik automatyk, 731107 - Automatyk	96	96	95	100%	91,7%	91,6%
ELM.02	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik, 742117 - Elektronik	105	111	101	90,5%	89,2%	87,1%
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik, 742118 – Mechatronik	397	396	384	88,4%	94,2%	87,0%
ELM.04	Eksploatacja układów automatyki przemysłowej	311909 - Technik automatyk	23	39	22	95,7%	92,3%	86,4%

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*
ELM.05	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	54	79	49	75,9%	72,2%	69,4%
ELM.06	Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	66	70	50	83,3%	75,7%	82,0%
ELM.X1	Montaż i uruchamianie układów i systemów automatyki przemysłowej, manipulatorów i robotów	Technik automatyki i robotyki	21	21	20	95,2%	100%	95,0%
ELM.X2	Użytkowanie i programowanie układów i systemów automatyki przemysłowej, manipulatorów i robotów	Technik automatyki i robotyki	2	0	0	50,0%		
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	308	300	300	90,6%	98,3%	90,3%
FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	514105 - Technik usług fryzjerskich	24	66	22	95,8%	39,4%	50,0%
FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	514207 - Technik usług kosmetycznych	302	321	300	92,1%	57,9%	58,7%
FRK.05	Świadczenie usług w zakresie zabiegów podologicznych	323014 - Podolog	34	34	34	91,2%	97,1%	88,2%
GIW.03	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową	311701 - Technik górnictwa odkrywkowego, 811102 - Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	5	6	5	100%	100%	100%
GIW.07	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	311701 - Technik górnictwa odkrywkowego	6	9	6	100%	100%	100%
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522305 - Technik handlowiec, 522306 - Technik księgarstwa	251	246	243	86,9%	93,9%	84,0%

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*
HAN.02	Prowadzenie działań handlowych	522305 - Technik handlowiec	14	20	14	100%	80,0%	85,7%
HGT.01	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 - Kelner, 513102 - Technik usług kelnerskich	13	14	13	100%	100%	100%
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych, 512001 - Kucharz	631	610	609	92,9%	98,4%	92,4%
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 - Technik hotelarstwa, 962907 - Pracownik obsługi hotelowej	189	203	189	100%	77,8%	81,0%
HGT.04	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi gastronomiczne	941203 - Pracownik pomocniczy gastronomii	6	5	5	100%	100%	100%
HGT.05	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 - Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	20	20	20	100%	90,0%	90,0%
HGT.06	Realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	10	44	8	80,0%	43,2%	62,5%
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	422104 - Technik organizacji turystyki	78	93	78	100%	76,3%	79,5%
HGT.08	Obsługa klienta oraz rozliczanie imprez i usług turystycznych	422104 - Technik organizacji turystyki	13	23	13	100%	95,7%	100%
HGT.09	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515205 - Technik turystyki na obszarach wiejskich	11	11	11	100%	90,9%	90,9%
HGT.10	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515205 - Technik turystyki na obszarach wiejskich	42	41	41	100%	100%	100%
HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	25	120	23	100%	55,0%	69,6%

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*
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	351203 - Technik informatyk	1253	1308	1220	86,2%	73,1%	70,1%
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351203 - Technik informatyk, 351406 - Technik programista	664	718	615	88,4%	62,0%	65,7%
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	351406 - Technik programista	2	9	1	50,0%	44,4%	0,0%
INF.07	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi	351103 - Technik teleinformatyk	28	32	23	53,6%	56,3%	39,1%
INF.08	Eksploatacja i konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi	351103 - Technik teleinformatyk	44	45	33	56,8%	82,2%	54,5%
LES.02	Gospodarowanie zasobami leśnymi	314301 - Technik leśnik	1	1	0	0,0%	100%	
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik, 311516 – Technik spawalnictwa, 723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń	96	95	95	87,5%	98,9%	88,4%
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 - Technik mechanik, 722307 - Operator obrabiarek skrawających	85	87	84	95,3%	98,9%	94,0%
MEC.07	Wykonywanie i naprawa elementów wyrobów oraz prostych części maszyn, urządzeń i narzędzi	932917 - Pracownik pomocniczy ślusarza	2	2	2	50,0%	100%	50,0%
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	311504 - Technik mechanik, 311516 – Technik spawalnictwa, 722204 - Ślusarz	25	24	24	88,0%	62,5%	58,3%

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*
MEC.09	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik	17	27	14	64,7%	70,4%	64,3%
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	76	76	76	100%	100%	100%
MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	325102 - Higienistka stomatologiczna	117	119	117	100%	97,5%	97,4%
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	1	1	1	100%	100%	100%
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	325906 - Ortoptystka	17	19	17	76,5%	42,1%	41,2%
MED.05	Świadczenie usług medycznych w zakresie badania i protezowania słuchu	321401 - Protetyk słuchu	22	22	22	100%	77,3%	77,3%
MED.06	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitezy twarzy	321402 - Technik dentystyczny	2	0	0	100%		
MED.07	Montaż i eksploatacja urządzeń elektronicznych i systemów informatyki medycznej	311411 - Technik elektroniki i informatyki medycznej	3	3	3	100%	100%	100%
MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 - Technik elektroradiolog	12	12	11	83,3%	91,7%	90,9%

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*
MED.09	Sporządzenie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	321301 - Technik farmaceutyczny	5	24	5	100%	41,7%	40,0%
MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	242	239	231	87,6%	87,4%	83,1%
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	321104 - Technik sterylizacji medycznej	168	163	161	87,5%	92,0%	87,0%
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 - Terapeuta zajęciowy	88	92	88	98,9%	80,4%	81,8%
MED.14	Świadczenie usług medyczno-pielęgnacyjnych i opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	218	209	202	93,1%	90,9%	88,1%
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	325302 - Technik optyk, 731104 - Optyk-mechanik	9	8	8	88,9%	37,5%	25,0%
MEP.03	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 - Technik optyk	19	19	19	100%	100%	100%
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody, 311946 - Technik stylisty, 753105 - Krawiec	48	48	46	89,6%	91,7%	82,6%
MOD.08	Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów włókienniczych	311931 - Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych, 731808 - Rękodzielnik wyrobów włókienniczych	11	11	11	100%	100%	100%
MOD.11	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody	1	6	1	100%	33,3%	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*
MOD.15	Stylizacja ubioru i kreacja wizerunku	311946 - Technik stylisty	18	18	18	100%	100%	100%
MOT.01	Diagnostowanie i naprawa nadwozi pojazdów samochodowych	721306 - Blacharz samochodowy	12	12	12	83,3%	100%	83,3%
MOT.02	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych	92	83	83	80,4%	91,6%	74,7%
MOT.03	Diagnostowanie i naprawa powłok lakierniczych	713203 - Lakiernik samochodowy	10	11	10	100%	100%	100%
MOT.04	Diagnostowanie, obsługa i naprawa pojazdów motocyklowych	723107 - Mechanik motocyklowy	12	12	12	91,7%	100%	91,7%
MOT.05	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 723103 - Mechanik pojazdów samochodowych	454	432	431	74,7%	98,8%	76,1%
MOT.06	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	18	49	17	94,4%	46,9%	47,1%
OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	575	550	546	82,8%	93,1%	80,6%
OGR.02	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik, 611303 - Ogrodnik	135	137	135	93,3%	97,8%	92,6%
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	102	131	102	97,1%	87,8%	89,2%
OGR.04	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	34	46	33	100%	87,0%	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	zdawalność egzamin*
OGR.05	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik	0	6	0		83,3%	
PGF.02	Realizacja procesów drukowania z offsetowych form drukowych	311935 - Technik procesów drukowania, 732210 - Drukarz offsetowy	4	4	4	100%	100%	100%
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	284	300	274	95,8%	72,0%	74,8%
PGF.05	Drukowanie cyfrowe i obróbka druków	311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	31	28	24	87,1%	96,4%	91,7%
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	333907 - Technik reklamy	224	254	217	86,2%	63,8%	63,1%
PGF.08	Zarządzanie kampanią reklamową	333907 - Technik reklamy	43	48	41	97,7%	83,3%	90,2%
ROL.02	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	224	217	216	83,9%	99,1%	83,8%
ROL.03	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	314206 - Technik pszczelarz, 612302 - Pszczelarz	76	76	76	98,7%	100%	98,7%
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 613003 - Rolnik	701	661	654	95,1%	99,5%	95,6%
ROL.06	Organizacja chowu i hodowli koni	314203 - Technik hodowca koni	20	24	20	100%	62,5%	70,0%
ROL.07	Szkolenie i użytkowanie koni	314203 - Technik hodowca koni	2	3	0	0,0%	100%	
ROL.08	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	11	27	7	54,5%	25,9%	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*
ROL.09	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	314206 - Technik pszczelarz	1	2	1	100%	50,0%	0,0%
ROL.10	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	108	123	103	98,1%	83,7%	90,3%
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	86	119	85	96,5%	77,3%	78,8%
ROL.12	Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych	324002 - Technik weterynarii	30	29	27	90,0%	89,7%	85,2%
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	314403 - Technik technologii żywności, 751201 - Cukiernik	77	74	74	94,8%	100%	94,6%
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	314402 - Technik przetwórstwa mleczarskiego, 314403 - Technik technologii żywności, 816003 - Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	42	44	42	97,6%	95,5%	95,2%
SPC.03	Produkcja wyrobów piekarskich	314403 - Technik technologii żywności, 751204 - Piekarz	10	10	10	90,0%	90,0%	80,0%
SPC.04	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	314403 - Technik technologii żywności, 751108 - Przetwórcza mięsa	1	1	1	0,0%	100%	0,0%
SPC.07	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 - Technik technologii żywności	4	8	1	50,0%	50,0%	0,0%
SPC.XX	Produkcja i dystrybucja wyrobów spożywczych	Technik kontroli jakości i bezpieczeństwa żywności	0	3	0		66,7%	
SPL.01	Obsługa magazynów	333107 - Technik logistyki, 432106 - Magazynier-logistik	662	746	661	96,1%	74,5%	79,0%

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*
SPL.02	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	65	65	65	100%	100%	100%
SPL.03	Obsługa ładunków w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	4	4	1	50,0%	50,0%	100%
SPL.04	Organizacja transportu	333107 - Technik logistik	45	77	43	86,7%	70,1%	76,7%
SPL.05	Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów	333108 - Technik spedytor	0	17	0		52,9%	
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej	19	20	19	100%	95,0%	94,7%
SPO.03	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	19	17	17	100%	100%	100%
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 - Opiekunka dziecięca	117	114	112	95,7%	92,1%	89,3%
SPO.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	7	9	7	100%	33,3%	28,6%
TDR.01	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 - Technik transportu drogowego, 832201 - Kierowca mechanik	66	70	65	84,8%	41,4%	41,5%
TDR.02	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	311927 - Technik transportu drogowego	0	1	0		100%	
TKO.02	Montaż i eksploatacja urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym	311407 - Technik automatyk sterowania ruchem kolejowym	3	3	3	66,7%	100%	66,7%
TKO.04	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem kolejowych obiektów inżynierskich oraz podstawy kosztorysowania	311220 - Technik budownictwa kolejowego	0	5	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*
TKO.05	Montaż i eksploatacja sieci zasilających oraz trakcji elektrycznej	311302 - Technik elektroenergetyk transportu szynowego	13	13	13	84,6%	100%	84,6%
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 - Technik transportu kolejowego	103	127	102	59,2%	50,4%	41,2%
TKO.08	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	311928 - Technik transportu kolejowego	7	27	5	57,1%	48,1%	0,0%

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

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

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
AUD.02							100%	100%	100%	89,3%	81,0%	77,6%
AUD.05										57,1%	45,5%	0,0%
AUD.08		100,0%					100%			0,0%		
AUD.09		100,0%								60,0%	100%	75,0%
BPO.01	85,7%	34,9%	33,3%							88,5%	43,9%	45,7%
BPO.02	100%	100%					66,7%	60,0%	50,0%	93,8%	35,3%	37,5%
BUD.01										88,2%	85,3%	82,4%
BUD.09	0,0%			100%	100%	100%				76,9%	98,0%	78,0%
BUD.11										75,0%	96,9%	73,1%
BUD.12				100%	100%	100%				95,7%	99,3%	95,7%
BUD.14				100%	50,0%	50,0%				50,0%	34,8%	50,0%
BUD.16								100%		81,8%	100%	80,0%
BUD.17											100%	
BUD.18										92,1%	95,9%	91,9%
BUD.19		0,0%								100%	33,3%	0,0%
BUD.20				100%	100%	100%					80,0%	
BUD.25											66,7%	
CHM.03										97,1%	73,8%	73,5%
CHM.04										66,7%		
CHM.05		0,0%								80,0%	56,3%	60,0%
DRM.01							100%	100%	100%			
DRM.04	33,3%	0,0%					100%	100%	100%	91,2%	85,3%	76,5%

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
DRM.05		100%								73,7%	94,7%	68,4%
DRM.08							100%	85,7%	85,7%		100%	
EKA.01	50,0%	82,5%	14,3%				75,0%	50,0%	50,0%	82,7%	82,0%	75,2%
EKA.02		100%								76,9%	33,3%	30,8%
EKA.03		50,0%								88,9%	66,7%	66,7%
EKA.04							100%	100%	100%	95,0%	95,1%	93,7%
EKA.05							85,7%	71,4%	73,7%	86,3%	80,8%	81,4%
EKA.07							100%	66,7%	80,0%			
EKA.08	100%	83,3%	100%							51,4%	25,0%	25,0%
ELE.01	100%									28,6%	78,6%	28,6%
ELE.02	83,3%	0,0%	0,0%	100%	100%	100%	96,3%	94,2%	92,2%	74,0%	85,8%	74,0%
ELE.03										100%		
ELE.04										100%	20,0%	0,0%
ELE.05	33,3%	57,1%	33,3%	0,0%	100%	0,0%	86,2%	81,5%	76,9%	42,9%	47,4%	35,7%
ELE.06	0,0%	0,0%	0,0%									
ELE.07	66,7%	0,0%	0,0%							100%	100%	100%
ELE.08										88,9%	88,9%	88,9%
ELE.09										100%	80,0%	80,0%
ELE.10							100%	100%	100%	95,1%	97,0%	94,0%
ELE.11							100%	75,0%	77,4%	86,7%	10,0%	8,3%
ELM.01							100%	93,3%	92,9%	100%	91,4%	91,4%
ELM.02										90,5%	89,2%	87,1%
ELM.03	100%									88,4%	94,2%	87,0%
ELM.04							94,7%	94,7%	94,7%	100%	90,0%	33,3%

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
ELM.05										75,9%	72,2%	69,4%
ELM.06	0,0%									84,6%	75,7%	82,0%
ELM.X1										95,2%	100%	95,0%
ELM.X2										50,0%		
FRK.01	0,0%						89,5%	97,2%	91,7%	91,1%	98,5%	90,2%
FRK.03							100%	35,3%	42,9%	90,0%	40,8%	62,5%
FRK.04	80,0%	47,1%	33,3%				100%	100%	100%	92,2%	58,4%	58,8%
FRK.05				100%	100%	100%				90,0%	96,7%	86,7%
GIW.03				100%	100%	100%						
GIW.07				100%	100%	100%						
HAN.01	83,3%	100%								86,9%	93,9%	84,0%
HAN.02										100%	80,0%	85,7%
HGT.01							100%	100%	100%	100%	100%	100%
HGT.02	81,8%	100%					100%	100%	100%	92,6%	98,2%	91,9%
HGT.03										100%	77,8%	81,0%
HGT.04	100%									100%	100%	100%
HGT.05										100%	90,0%	90,0%
HGT.06										80,0%	43,2%	62,5%
HGT.07										100%	76,3%	79,5%
HGT.08								100%		100%	95,5%	100%
HGT.09							100%	90,9%	90,9%			
HGT.10							100%	100%	100%			
HGT.12		100%					100%	50,0%	44,4%	100%	55,0%	85,7%
INF.02		100%					85,7%	55,6%	50,0%	86,2%	73,2%	70,2%

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
INF.03	100%	0,0%	0,0%	100%	0,0%	0,0%	75,6%	47,7%	45,0%	89,2%	63,3%	67,4%
INF.04							100%	0,0%		0,0%	66,7%	0,0%
INF.07										53,6%	56,3%	39,1%
INF.08										56,8%	82,2%	54,5%
LES.02										0,0%	100%	
MEC.03										87,5%	98,9%	88,4%
MEC.05							100%	100%	100%	94,3%	98,6%	92,9%
MEC.07										50,0%	100%	50,0%
MEC.08	100%									87,5%	62,5%	58,3%
MEC.09										64,7%	70,4%	64,3%
MED.01										100%	100%	100%
MED.02		100%								100%	97,5%	97,4%
MED.03	100%	100%	100%									
MED.04		0,0%								76,5%	47,1%	41,2%
MED.05										100%	77,3%	77,3%
MED.06	100%											
MED.07										100%	100%	100%
MED.08										83,3%	91,7%	90,9%
MED.09	100%	41,2%	0,0%							100%	42,9%	50,0%
MED.10	75,0%	60,0%								87,8%	88,0%	83,1%
MED.12	100%	0,0%								87,4%	93,2%	87,0%
MED.13		66,7%								98,9%	80,9%	81,8%
MED.14	87,5%	100%	95,5%							94,1%	89,7%	87,2%
MEP.02										88,9%	37,5%	25,0%

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
MEP.03										100%	100%	100%
MOD.03							95,5%	100%	95,2%	84,6%	84,6%	72,0%
MOD.08							100%	100%	100%			
MOD.11										100%	33,3%	0,0%
MOD.15							100%	100%	100%			
MOT.01										83,3%	100%	83,3%
MOT.02										80,4%	91,6%	74,7%
MOT.03								100%		100%	100%	100%
MOT.04				100%	100%	100%				90,9%	100%	90,9%
MOT.05	14,3%	100%		100%	100%	100%				75,3%	98,8%	75,8%
MOT.06		50,0%		100%	80,0%	80,0%		100%		92,3%	41,5%	33,3%
OGR.01	57,9%	0,0%					95,9%	93,6%	93,5%	82,4%	93,2%	79,4%
OGR.02							100%	100%	100%	80,0%	93,3%	77,8%
OGR.03										97,1%	87,8%	89,2%
OGR.04		100%								100%	86,7%	100%
OGR.05											83,3%	
PGF.02										100%	100%	100%
PGF.04										95,8%	72,0%	74,8%
PGF.05										87,1%	96,4%	91,7%
PGF.07										86,2%	63,8%	63,1%
PGF.08										97,7%	83,3%	90,2%
ROL.02	0,0%						100%			84,2%	99,1%	83,8%
ROL.03							98,7%	100%	98,7%			
ROL.04	100%			100%	100%	100%	95,1%	99,5%	95,5%	94,6%	100%	96,2%

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
ROL.06										100%	62,5%	70,0%
ROL.07										0,0%	100%	
ROL.08					0,0%					54,5%	26,9%	0,0%
ROL.09							100%	50,0%	0,0%			
ROL.10							98,1%	90,6%	90,3%		41,2%	
ROL.11							96,0%	71,4%	66,7%	96,7%	79,8%	83,6%
ROL.12							89,3%	88,5%	84,6%	100%	100%	100%
SPC.01	100%						100%	100%	100%	94,1%	100%	94,0%
SPC.02										97,6%	95,5%	95,2%
SPC.03										90,0%	90,0%	80,0%
SPC.04										0,0%	100%	0,0%
SPC.07										50,0%	50,0%	0,0%
SPC.XX											66,7%	
SPL.01	0,0%	57,1%	0,0%							96,2%	74,7%	79,1%
SPL.02										100%	100%	100%
SPL.03										50,0%	50,0%	100%
SPL.04							100%	100%	100%	86,4%	69,7%	76,2%
SPL.05											52,9%	
SPO.01							100%	95,0%	94,7%			
SPO.03	100%	100%	100%				100%	100%	100%	100%	100%	100%
SPO.04	50,0%									96,5%	92,1%	89,3%
SPO.05							100%	75,0%	100%	100%	0,0%	0,0%
TDR.01	100%	20,0%	0,0%							84,6%	43,1%	42,2%
TDR.02											100%	

Symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			absolwent KKZ			uczeń/słuchacz		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
TKO.02							66,7%	100%	66,7%			
TKO.04								60,0%				
TKO.05										84,6%	100%	84,6%
TKO.07										59,2%	50,4%	41,2%
TKO.08										57,1%	48,1%	0,0%

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

Marek Szymański
Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi