



**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA
w ŁODZI**

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

województwo łódzkie

/formuła 2019/

Łódź, kwiecień 2023

Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

W styczniu 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 10 do 14 stycznia 2023 r.,
- część praktyczna – od 9 do 21 stycznia 2023 r.

w terminie dodatkowym

- część pisemna – 30 stycznia 2023 roku,
- część praktyczna – 31 stycznia 2023 roku.

Wyniki ogólne

Egzamin (formuła 2019) przeprowadzono w 135 kwalifikacjach – dla uczniów, słuchaczy i absolwentów szkół zawodowych oraz absolwentów kwalifikacyjnych kursów zawodowych (KKZ). W województwie łódzkim do obu części egzaminu zawodowego przystąpiło **10 983** zdających. Certyfikaty kwalifikacji zawodowej otrzymało 74,6% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 135 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 11 741	zdało część pisemną: 10 429 (88,8%)
przystąpiło do części praktycznej: 12 197	zdało część praktyczną: 9 148 (75,0%)

**Certyfikaty kwalifikacji zawodowej otrzymało:
8 193 (74,6%)***

*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	9 591	1 325	21	46	10 983
Zdało	6 948	1 206	15	24	8 193
Nie zdało	2 643	119	6	22	2 790
Zdawalność	72,4%	91,0%	71,4%	52,2%	74,6%

* 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	234	202	603	286	-	-	1 325
Zdało	222	177	540	267	-	-	1 206
Nie zdało	12	25	63	19	-	-	119
Zdawalność	94,9%	87,6%	89,6%	93,4%	-	-	91,0%

* 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	7 902	1 735	9 637
Zdało	5 928	1 044	6 972
Nie zdało	1 974	691	2 665
Zdawalność	75,0%	60,2%	72,3%

* 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 multimediiów	209	212	162	86,1%	80,7%	74,7%
AUD.05	Realizacja projektów graficznych i multimedialnych	343105 - Technik fotografii i multimediiów	185	184	182	87,6%	64,1%	62,1%
AUD.08	Montaż dźwięku	352123 - Technik realizacji nagrań	15	14	14	80,0%	85,7%	71,4%
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	389	441	380	89,2%	37,4%	37,9%
BPO.02	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	10	16	9	90,0%	62,5%	33,3%
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	311204 - Technik budownictwa, 711402 - Betoniarz-zbrojarz	1	0	0	0,0%		
BUD.09	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	311218 - Technik inżynierii sanitarnej, 712618 - Monter sieci i instalacji sanitarnych	4	0	0	0,0%		
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie, 712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	13	3	0	46,2%	100,0%	
BUD.12	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	311204 - Technik budownictwa, 711204 - Murarz-tynkarz	5	1	1	100,0%	100,0%	100,0%
BUD.14	Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów	311204 - Technik budownictwa	170	169	169	91,8%	78,7%	75,1%

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.17	Organizacja i dokumentacja robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	311913 - Technik gazownictwa	4	7	4	100,0%	85,7%	75,0%
BUD.18	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	311104 - Technik geodeta	8	5	1	62,5%	80,0%	100,0%
BUD.19	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrami i gospodarką nieruchomościami	311104 - Technik geodeta	95	95	95	94,7%	83,2%	82,1%
BUD.20	Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	311218 - Technik inżynierii sanitarnej	20	20	20	95,0%	70,0%	65,0%
BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie	15	15	15	100,0%	80,0%	80,0%
BUD.28	Organizacja i wykonywanie robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych	311913 - Technik gazownictwa	15	15	15	100,0%	100,0%	100,0%
CES.01	Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu ceramicznego	311944 - Technik ceramik	1	0	0	100,0%		
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	17	30	17	88,2%	60,0%	76,5%
CHM.04	Wykonywanie badań analitycznych	311103 - Technik analityk	60	60	60	90,0%	100,0%	90,0%
CHM.05	Ocena stanu środowiska, planowanie i realizacja zadań w ochronie środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	27	30	27	100,0%	76,7%	85,2%
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	311922 - Technik technologii drewna, 752205 - Stolarz	7	1	1	42,9%	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*
DRM.05	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 - Tapicer	3	0	0	66,7%		
DRM.08	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych	311922 - Technik technologii drewna	16	16	16	100,0%	93,8%	93,8%
EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	210	221	186	81,4%	44,3%	46,2%
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 - Technik archiwista	11	11	10	63,6%	18,2%	20,0%
EKA.03	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 - Technik archiwista	9	9	9	88,9%	22,2%	22,2%
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	331403 - Technik ekonomista	26	50	14	80,8%	52,0%	57,1%
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	525	531	522	95,2%	93,4%	91,8%
EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	431103 - Technik rachunkowości	24	25	24	100,0%	84,0%	87,5%
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	421108 - Technik usług pocztowych i finansowych	33	34	29	54,5%	23,5%	20,7%
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk	134	60	47	59,0%	83,3%	74,5%
ELE.03	Wykonywanie robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	5	6	5	80,0%	100,0%	80,0%
ELE.04	Eksploatacja i organizacja robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji	5	5	5	80,0%	0,0%	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*
ELE.05	Eksplatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 - Technik elektryk	252	251	251	65,1%	47,0%	44,2%
ELE.06	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych	311307 - Technik energetyk	12	13	12	58,3%	38,5%	33,3%
ELE.07	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych	311307 - Technik energetyk	10	9	9	60,0%	33,3%	22,2%
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	19	20	13	84,2%	100,0%	100,0%
ELE.11	Eksplatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	83	84	83	91,6%	41,7%	39,8%
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwane układów automatyki przemysłowej	311909 - Technik automatyk, 731107 - Automatyk	7	7	6	100,0%	85,7%	100,0%
ELM.02	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik, 742117 - Elektronik	19	33	8	100,0%	45,5%	75,0%
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik, 742118 – Mechatronik	80	71	55	70,0%	80,3%	80,0%
ELM.04	Eksplatacja układów automatyki przemysłowej	311909 - Technik automatyk	60	60	60	93,3%	65,0%	63,3%
ELM.05	Eksplatacja urządzeń elektronicznych	311408 - Technik elektronik	112	112	112	75,0%	43,8%	39,3%
ELM.06	Eksplatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 - Technik mechatronik	408	408	407	88,2%	85,0%	80,3%

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*
ELM.X1	Montaż i uruchamianie układów i systemów automatyki przemysłowej, manipulatorów i robotów	Technik automatyki i robotyki	3	3	0	66,7%	66,7%	
ELM.X2	Użytkowanie i programowanie układów i systemów automatyki przemysłowej, manipulatorów i robotów	Technik automatyki i robotyki	20	20	20	90,0%	100,0%	90,0%
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	50	12	11	80,0%	100,0%	81,8%
FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	514105 - Technik usług fryzjerskich	238	239	236	97,5%	55,6%	55,1%
FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	514207 - Technik usług kosmetycznych	148	168	146	93,2%	68,5%	74,7%
GIW.03	Eksploatacja złóż metodą odkrywkową	311701 - Technik górnictwa odkrywkowego, 811102 - Górnik odkrywkowej eksploatacji złóż	5	5	5	100,0%	80,0%	80,0%
GIW.07	Organizacja i prowadzenie eksploatacji złóż metodą odkrywkową	311701 - Technik górnictwa odkrywkowego	5	5	5	100,0%	40,0%	40,0%
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522305 - Technik handlowiec, 522306 - Technik księgarstwa	20	5	1	65,0%	100,0%	100,0%
HAN.02	Prowadzenie działań handlowych	522305 - Technik handlowiec	76	76	76	100,0%	90,8%	90,8%
HGT.01	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 - Kelner, 513102 - Technik usług kelnerskich	1	0	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*
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych, 512001 - Kucharz	90	45	44	81,1%	97,8%	95,5%
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 - Technik hotelarstwa, 962907 - Pracownik obsługi hotelowej	25	78	22	96,0%	75,6%	90,9%
HGT.05	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 - Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	1	0	0	100,0%		
HGT.06	Realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	262	262	262	96,2%	78,2%	77,1%
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	422104 - Technik organizacji turystyki	4	48	4	75,0%	60,4%	75,0%
HGT.08	Obsługa klienta oraz rozliczanie imprez i usług turystycznych	422104 - Technik organizacji turystyki	96	106	96	100,0%	84,9%	87,5%
HGT.09	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515205 - Technik turystyki na obszarach wiejskich	0	1	0		100,0%	
HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	391	395	390	98,5%	66,1%	66,9%
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	351203 - Technik informatyk	254	396	194	78,0%	61,1%	54,6%
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351203 - Technik informatyk, 351406 - Technik programista	1287	1329	1285	83,5%	70,0%	67,9%
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	351406 - Technik programista	49	47	47	87,8%	51,1%	51,1%

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.07	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi	351103 - Technik teleinformatyk	36	39	26	63,9%	74,4%	57,7%
INF.08	Eksploatacja i konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi	351103 - Technik teleinformatyk	73	61	61	61,6%	60,7%	52,5%
LES.02	Gospodarowanie zasobami leśnymi	314301 - Technik leśnik	17	17	17	88,2%	88,2%	76,5%
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik, 723310 - Mechanik-monter maszyn i urządzeń	19	25	9	84,2%	100,0%	88,9%
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 - Technik mechanik, 722307 - Operator obrabiarek skrawających	12	8	8	75,0%	75,0%	75,0%
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	311504 - Technik mechanik, 722204 - Ślusarz	2	1	1	50,0%	100,0%	100,0%
MEC.09	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik	125	125	125	92,8%	74,4%	72,8%
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	23	23	22	95,7%	100,0%	100,0%
MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	325102 - Higienistka stomatologiczna	36	34	33	100,0%	97,1%	97,0%
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	0	3	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*
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	325906 - Ortoptystka	1	9	1	100,0%	44,4%	0,0%
MED.06	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitezy twarzy	321402 - Technik dentystyczny	48	48	48	95,8%	100,0%	95,8%
MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 - Technik elektroradiolog	37	37	37	97,3%	97,3%	94,6%
MED.09	Sporządzanie 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	64	65	62	96,9%	61,5%	61,3%
MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	60	55	53	95,0%	81,8%	79,2%
MED.11	Wykonywanie i dobieranie przedmiotów ortopedycznych oraz środków pomocniczych	321403 - Technik ortopeda	1	0	0	100,0%		
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	321104 - Technik sterylizacji medycznej	40	39	33	82,5%	79,5%	84,8%
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 - Terapeuta zajęciowy	30	42	29	100,0%	76,2%	82,8%
MED.14	Świadczenie usług medyczno-pielęgniarskich i opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	346	341	340	88,2%	88,3%	85,6%
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	325302 - Technik optyk, 731104 - Optyk-mechanik	18	19	18	94,4%	100,0%	94,4%

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*
MEP.03	Wykonywanie i naprawa pomocy wzrokowych	325302 - Technik optyk	6	6	6	100,0%	100,0%	100,0%
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody, 753105 - Krawiec	8	1	0	75,0%	0,0%	
MOD.11	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311941 - Technik przemysłu mody	23	23	23	91,3%	60,9%	60,9%
MOD.13	Projektowanie i organizacja procesów wytwarzania włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	311931 - Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	2	2	2	100,0%	100,0%	100,0%
MOT.01	Diagnozowanie i naprawa nadwozi pojazdów samochodowych	721306 - Blacharz samochodowy	1	0	0	100,0%		
MOT.02	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych	72	37	36	77,8%	100,0%	88,9%
MOT.03	Diagnozowanie i naprawa powłok lakierniczych	713203 - Lakiernik samochodowy	18	17	17	100,0%	100,0%	100,0%
MOT.05	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych, 723103 - Mechanik pojazdów samochodowych	94	66	59	72,3%	97,0%	88,1%
MOT.06	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	350	352	349	98,0%	83,0%	82,8%
OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 - Florysta	305	288	286	83,3%	95,8%	81,8%
OGR.02	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik, 611303 - Ogrodnik	76	79	71	98,7%	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*
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	48	71	47	89,6%	47,9%	57,4%
OGR.04	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	105	106	105	97,1%	82,1%	81,9%
OGR.05	Planowanie i organizacja prac ogrodniczych	314205 - Technik ogrodnik	14	14	14	92,9%	35,7%	35,7%
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	94	137	90	91,5%	79,6%	82,2%
PGF.05	Drukowanie cyfrowe i obróbka druków	311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	279	279	279	96,4%	96,8%	93,9%
PGF.06	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	311935 - Technik procesów drukowania, 311936 - Technik procesów introligatorskich	4	4	4	100,0%	100,0%	100,0%
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	333907 - Technik reklamy	45	64	26	75,6%	32,8%	38,5%
PGF.08	Zarządzanie kampanią reklamową	333907 - Technik reklamy	136	138	136	96,3%	91,3%	89,0%
ROL.02	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	40	27	23	80,0%	88,9%	91,3%
ROL.03	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	314206 - Technik pszczelarz, 612302 - Pszczelarz	3	0	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*
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 613003 - Rolnik	702	664	648	94,2%	99,8%	95,7%
ROL.05	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 - Technik agrobiznesu	11	13	10	90,9%	69,2%	90,0%
ROL.06	Organizacja chowu i hodowli koni	314203 - Technik hodowca koni	6	21	6	50,0%	42,9%	0,0%
ROL.07	Szkolenie i użytkowanie koni	314203 - Technik hodowca koni	34	34	34	91,2%	64,7%	64,7%
ROL.08	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	141	143	141	89,4%	72,7%	70,2%
ROL.09	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	314206 - Technik pszczelarz	33	33	32	100,0%	97,0%	96,9%
ROL.10	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	129	130	128	99,2%	81,5%	80,5%
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	65	81	62	92,3%	44,4%	50,0%
ROL.12	Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych	324002 - Technik weterynarii	110	108	108	96,4%	96,3%	95,4%
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	314403 - Technik technologii żywności, 751201 - Cukiernik	1	0	0	0,0%		
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	0	2	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*
SPC.04	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	314403 - Technik technologii żywności, 751108 - Przetwórcza mięsa	11	13	11	100,0%	100,0%	100,0%
SPC.07	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 - Technik technologii żywności	71	71	71	90,1%	84,5%	80,3%
SPC.XX	Produkcja i dystrybucja wyrobów spożywczych	Technik kontroli jakości i bezpieczeństwa żywności	8	8	8	100,0%	62,5%	62,5%
SPL.01	Obsługa magazynów	333107 - Technik logistyk, 432106 - Magazynier-logistyk	82	256	79	81,7%	52,0%	51,9%
SPL.02	Obsługa podróźnych w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	2	4	1	100,0%	100,0%	100,0%
SPL.03	Obsługa ładunków w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	103	103	103	92,2%	86,4%	83,5%
SPL.04	Organizacja transportu	333107 - Technik logistyk	794	796	794	96,1%	88,6%	88,3%
SPL.05	Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów	333108 - Technik spedytor	103	103	103	99,0%	77,7%	77,7%
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej	36	36	36	100,0%	100,0%	100,0%
SPO.03	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	4	3	3	100,0%	100,0%	100,0%
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 - Opiekunka dziecięca	47	37	37	89,4%	86,5%	86,5%
SPO.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	31	30	28	87,1%	93,3%	82,1%

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*
TDR.01	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 - Technik transportu drogowego, 832201 - Kierowca mechanik	6	10	4	100,0%	70,0%	75,0%
TDR.02	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	311927 - Technik transportu drogowego	3	3	3	100,0%	66,7%	66,7%
TKO.04	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem kolejowych obiektów inżynierskich oraz podstawy kosztorysowania	311220 - Technik budownictwa kolejowego	9	10	9	100,0%	30,0%	33,3%
TKO.06	Montaż i eksploatacja środków transportu szynowego	311302 - Technik elektroenergetyk transportu szynowego	15	15	15	100,0%	100,0%	100,0%
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 - Technik transportu kolejowego	25	84	24	24,0%	19,0%	8,3%
TKO.08	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	311928 - Technik transportu kolejowego	90	90	90	70,0%	37,8%	34,4%

* 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							90,5%	81,0%	71,4%	85,6%	80,6%	75,2%
AUD.05								100,0%		87,6%	63,7%	62,1%
AUD.08							75,0%	87,5%	62,5%	85,7%	83,3%	83,3%
BPO.01	100,0%	40,7%	50,0%							89,1%	37,0%	37,8%
BPO.02		100,0%					100,0%	20,0%	25,0%	80,0%	71,4%	40,0%
BUD.01										0,0%		
BUD.09	0,0%											
BUD.11	22,2%	100,0%								100,0%		
BUD.12										100,0%	100,0%	100,0%
BUD.14										91,8%	78,7%	75,1%
BUD.17							100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	66,7%	66,7%
BUD.18										62,5%	80,0%	100,0%
BUD.19										94,7%	83,2%	82,1%
BUD.20				100,0%	0,0%	0,0%				94,7%	73,7%	68,4%
BUD.25										100,0%	80,0%	80,0%
BUD.28				100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%			
CES.01										100,0%		
CHM.03										88,2%	60,0%	76,5%
CHM.04										90,0%	100,0%	90,0%
CHM.05										100,0%	76,7%	85,2%
DRM.04	40,0%	100,0%	100,0%							50,0%		
DRM.05	66,7%											

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.08										100,0%	93,8%	93,8%
EKA.01	68,8%	22,2%	0,0%				95,7%	90,5%	89,5%	80,7%	43,3%	42,9%
EKA.02										63,6%	18,2%	20,0%
EKA.03										88,9%	22,2%	22,2%
EKA.04										80,8%	52,0%	57,1%
EKA.05				100,0%	100,0%	100,0%	83,3%	95,2%	87,5%	95,7%	93,3%	91,9%
EKA.07				100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	81,3%	86,7%	100,0%	87,5%	87,5%
EKA.08	0,0%	33,3%								56,3%	22,6%	20,7%
ELE.02	33,3%	33,3%					97,1%	100,0%	97,1%	47,1%	63,6%	8,3%
ELE.03										80,0%	100,0%	80,0%
ELE.04										80,0%	0,0%	0,0%
ELE.05							100,0%	87,5%	87,5%	63,9%	45,7%	42,8%
ELE.06										58,3%	38,5%	33,3%
ELE.07										60,0%	33,3%	22,2%
ELE.10										84,2%	100,0%	100,0%
ELE.11										91,6%	41,7%	39,8%
ELM.01										100,0%	85,7%	100,0%
ELM.02		100,0%		100,0%			100,0%	80,0%	80,0%	100,0%	37,0%	66,7%
ELM.03	0,0%									71,8%	80,3%	80,0%
ELM.04										93,3%	65,0%	63,3%
ELM.05										75,0%	43,8%	39,3%
ELM.06							100,0%	100,0%	100,0%	87,9%	84,6%	79,8%
ELM.X1										66,7%	66,7%	
ELM.X2										90,0%	100,0%	90,0%

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*
FRK.01	77,8%	100,0%	100,0%				90,9%	100,0%	87,5%	76,7%	100,0%	50,0%
FRK.03							87,5%	77,8%	83,3%	97,8%	54,8%	54,3%
FRK.04	90,0%	35,7%	75,0%				97,8%	91,3%	91,3%	91,3%	67,0%	66,3%
GIW.03				100,0%	80,0%	80,0%						
GIW.07				100,0%	40,0%	40,0%						
HAN.01	58,8%	100,0%								100,0%	100,0%	100,0%
HAN.02										100,0%	90,8%	90,8%
HGT.01	100,0%											
HGT.02	50,0%	100,0%	0,0%				100,0%	97,6%	97,6%	78,3%	100,0%	100,0%
HGT.03										96,0%	75,6%	90,9%
HGT.05	100,0%											
HGT.06										96,2%	78,2%	77,1%
HGT.07										75,0%	60,4%	75,0%
HGT.08										100,0%	84,9%	87,5%
HGT.09								100,0%				
HGT.12		0,0%						0,0%		98,5%	66,9%	66,9%
INF.02				100,0%	100,0%	100,0%	93,3%	66,7%	64,3%	76,9%	60,8%	53,6%
INF.03				0,0%	0,0%	0,0%	75,0%	16,7%	0,0%	83,6%	70,3%	68,2%
INF.04							70,6%	18,8%	18,8%	96,9%	67,7%	67,7%
INF.07										63,9%	74,4%	57,7%
INF.08										61,6%	60,7%	52,5%
LES.02										88,2%	88,2%	76,5%
MEC.03	100,0%	100,0%		100,0%	100,0%	100,0%	83,3%	100,0%	83,3%	77,8%	100,0%	100,0%
MEC.05	0,0%						100,0%	75,0%	75,0%	50,0%		

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*
MEC.08	50,0%	100,0%	100,0%									
MEC.09										92,8%	74,4%	72,8%
MED.01		100,0%								95,7%	100,0%	100,0%
MED.02	100,0%	100,0%								100,0%	97,0%	97,0%
MED.03		100,0%						100,0%				
MED.04	100,0%	44,4%	0,0%									
MED.06										95,8%	100,0%	95,8%
MED.08										97,3%	97,3%	94,6%
MED.09		66,7%								96,9%	61,3%	61,3%
MED.10	92,9%	90,9%	88,9%							95,7%	79,5%	77,3%
MED.11	100,0%											
MED.12	16,7%	50,0%								94,1%	84,8%	84,8%
MED.13	100,0%	61,5%								100,0%	82,8%	82,8%
MED.14										88,2%	88,3%	85,6%
MEP.02										94,4%	100,0%	94,4%
MEP.03										100,0%	100,0%	100,0%
MOD.03							100,0%			71,4%	0,0%	
MOD.11							100,0%	100,0%	100,0%	88,9%	50,0%	50,0%
MOD.13										100,0%	100,0%	100,0%
MOT.01	100,0%											
MOT.02	52,6%	100,0%					100,0%	100,0%	100,0%	81,6%	100,0%	81,0%
MOT.03							100,0%	100,0%	100,0%			
MOT.05	34,8%	75,0%	0,0%				100,0%	100,0%	100,0%	81,0%	98,0%	86,7%
MOT.06		100,0%					100,0%	91,7%	91,7%	97,9%	82,5%	82,5%

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*
OGR.01	91,7%	66,7%	66,7%				100,0%	100,0%	100,0%	82,6%	96,1%	81,7%
OGR.02	66,7%						100,0%	100,0%	100,0%	100,0%		
OGR.03								0,0%		89,6%	48,6%	57,4%
OGR.04										97,1%	82,1%	81,9%
OGR.05										92,9%	35,7%	35,7%
PGF.04										91,5%	79,6%	82,2%
PGF.05										96,4%	96,8%	93,9%
PGF.06										100,0%	100,0%	100,0%
PGF.07							100,0%	100,0%	100,0%	72,5%	27,1%	23,8%
PGF.08										96,3%	91,3%	89,0%
ROL.02	37,5%						95,2%	100,0%	95,2%	81,8%	50,0%	50,0%
ROL.03							100,0%					
ROL.04	0,0%			100,0%	100,0%	100,0%	94,8%	99,8%	95,6%	88,1%	100,0%	96,9%
ROL.05							0,0%	0,0%		100,0%	90,0%	90,0%
ROL.06										50,0%	42,9%	0,0%
ROL.07										91,2%	64,7%	64,7%
ROL.08	50,0%	33,3%	0,0%		0,0%					89,9%	74,1%	71,2%
ROL.09							100,0%	97,0%	96,9%			
ROL.10				100,0%	100,0%	100,0%	98,6%	90,5%	89,0%	100,0%	68,5%	68,5%
ROL.11							91,2%	51,6%	48,4%	93,5%	40,0%	51,6%
ROL.12							93,8%	100,0%	100,0%	96,8%	95,7%	94,6%
SPC.01	0,0%											
SPC.02											0,0%	
SPC.04							100,0%	100,0%	100,0%			

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*
SPC.07										90,1%	84,5%	80,3%
SPC.XX										100,0%	62,5%	62,5%
SPL.01	50,0%	12,5%	0,0%				100,0%			83,1%	53,2%	54,7%
SPL.02										100,0%	100,0%	100,0%
SPL.03										92,2%	86,4%	83,5%
SPL.04							75,0%	60,0%	75,0%	96,2%	88,7%	88,4%
SPL.05										99,0%	77,7%	77,7%
SPO.01							100,0%	100,0%	100,0%			
SPO.03				100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
SPO.04	33,3%						88,9%	63,6%	63,6%	96,2%	96,2%	96,2%
SPO.05							100,0%	94,7%	94,1%	63,6%	90,9%	63,6%
TDR.01	100,0%	66,7%	75,0%								100,0%	
TDR.02										100,0%	66,7%	66,7%
TKO.04							100,0%	30,0%	33,3%			
TKO.06										100,0%	100,0%	100,0%
TKO.07								100,0%		24,0%	18,1%	8,3%
TKO.08										70,0%	37,8%	34,4%

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

Marek Szymański
Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi