



**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 2015 r.**

województwo łódzkie

Łódź, marzec 2015

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

Spis treści

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

Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu

Podstawy prawne przeprowadzenia egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie:

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

Informacje ogólne o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie

Na podstawie paragrafu 113 ust. 1 i 2 rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (Dz. U. Nr 83, poz. 562, ze zmianami) przeprowadzono egzaminy potwierdzające kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ) od **8 stycznia do 27 lutego 2015 r.**

Egzamin odbywał się w terminach

- część pisemna – 8 stycznia,
- część praktyczna – od 9 stycznia do 27 lutego 2015 roku

Wyniki ogólne

Egzamin przeprowadzono w 83 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 4 307 zdających. Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie łódzkim otrzymało 65,54% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 83 kwalifikacjach	
przystąpiło do części pisemnej: 4 830	zdało część pisemną: 3 891 (80,56%)
przystąpiło do części praktycznej: 5 138	zdało część praktyczną: 3 733 (72,65%)

Świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 2 823 (65,54%)*

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

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

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

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

Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	4 035	236	5	31	4 307
Zdało	2 602	208	5	8	2 823
Nie zdało	1 433	28	0	23	1 484
Zdawalność	64,49%	88,14%	100,00%	25,81%	65,54%

* 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	169	67	-	-	-	-	236
Zdało	142	66	-	-	-	-	208
Nie zdało	27	1	-	-	-	-	28
Zdawalność	84,02%	98,51%	-	-	-	-	88,14%

* 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	2 877	1 189	4 066
Zdało	1 972	638	2 610
Nie zdało	905	551	1 456
Zdawalność	68,54%	53,66%	64,19%

* 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.04	Wytwarzanie wyrobów włókienniczych	815204 Operator maszyn w przemyśle włókienniczym, 311932 Technik włókiennik	5	5	5	20,00%	60,00%	20,00%
A.12	Wykonywanie usług krawieckich	753105 - Krawiec, 311924 - Technik technologii odzieży	17	18	17	58,82%	72,22%	58,82%
A.16	Wytwarzanie, konserwacja i renowacja rękodzielniczych wyrobów włókienniczych	731808 Rękodzielnik wyrobów włókienniczych, 311931 Technik włókienniczych wyrobów dekoracyjnych	10	10	10	80,00%	100%	80,00%
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 - Sprzedawca, 522306 - Technik księgarstwa, 522305 - Technik handlowiec	30	26	25	96,67%	92,31%	88,00%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich	18	19	18	100%	94,74%	94,44%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf, 343104 Fototechnik	29	29	29	68,97%	89,66%	65,52%
A.23	Projektowanie fryzur	514105 - Technik usług fryzjerskich	7	7	7	100%	85,71%	85,71%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 - Technik organizacji reklamy	44	126	42	93,18%	64,29%	50,00%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	29	28	28	65,52%	21,43%	21,43%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 - Technik logistyki	132	247	126	56,06%	72,06%	48,41%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 - Technik logistyki	28	42	28	50,00%	28,57%	21,43%
A.33	Obsługa podróży w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	5	4	2	80,00%	25,00%	0,00%
A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 - Technik eksploatacji portów i terminali	-	1	-	-	0,00%	-

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 - Technik ekonomista	121	163	91	75,21%	83,44%	69,23%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości	106	114	91	68,87%	37,72%	32,97%
A.44	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 - Technik transportu kolejowego	1	9	1	100%	0,00%	0,00%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 - Technik cyfrowych procesów graficznych	185	181	180	90,27%	61,88%	60,56%
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 - Technik analityk	17	15	15	76,47%	93,33%	86,67%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 - Technik usług kosmetycznych	208	280	205	83,65%	36,43%	37,07%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 - Technik usług kosmetycznych	78	86	74	96,15%	95,35%	94,59%
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 - Technik archiwista	19	20	17	73,68%	30,00%	35,29%
A.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 - Technik archiwista	1	7	1	100%	14,29%	0,00%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 - Technik rachunkowości	49	35	30	65,31%	91,43%	63,33%
A.66	Świadczenie usług pocztowych, finansowych i kurierskich oraz w zakresie obrotu towarowego	421108 Technik usług pocztowych i finansowych	5	5	5	60,00%	80,00%	40,00%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 - Technik administracji	81	105	74	77,78%	14,29%	16,22%
A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	4	4	4	75,00%	0,00%	0,00%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	52	45	42	65,38%	95,56%	73,81%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	40	18	18	72,50%	100%	77,78%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 - Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, 311209 - Technik urządzeń sanitarnych	19	3	3	47,37%	100%	33,33%

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.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 - Betoniarz-zbrojarz, 311204 - Technik budownictwa	21	21	21	71,43%	95,24%	71,43%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz, 311204 Technik budownictwa	166	166	165	96,99%	96,99%	94,55%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	18	18	18	61,11%	94,44%	55,56%
B.23	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci gazowych	311913 - Technik gazownictwa	28	28	28	96,43%	85,71%	82,14%
B.28	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg kolejowych	311207 Technik dróg i mostów kolejowych	8	8	8	50,00%	0,00%	0,00%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 - Technik geodeta	29	29	27	75,86%	62,07%	59,26%
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 - Technik geodeta	-	2	-	-	50,00%	-
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 - Monter mechatronik, 311410 - Technik mechatronik	300	311	299	82,00%	94,53%	79,60%
E.05	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik	8	7	7	62,50%	85,71%	57,14%
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	742102 - Monter-elektronik, 311408 - Technik elektronik	10	10	10	70,00%	70,00%	60,00%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 - Elektromechanik, 741103 - Elektryk, 311303 - Technik elektryk	230	230	225	50,87%	83,48%	46,67%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk, 311303 Technik elektryk	4	4	4	100%	100%	100%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 - Technik informatyk	454	338	274	68,06%	83,14%	65,69%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351203 - Technik informatyk, 351103 - Technik teleinformatyk	124	120	111	79,84%	72,50%	68,47%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 - Technik informatyk	24	27	17	70,83%	22,22%	17,65%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 - Technik teleinformatyk	36	31	25	66,67%	61,29%	52,00%
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 - Technik teleinformatyk	2	4	2	0,00%	0,00%	0,00%

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa i symbol zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba osób przystępujących do egzaminu			Zdawalność		
			część pisemna	część praktyczna	cały egzamin [*]	zdawalność pisemny	zdawalność praktyczny	zdawalność egzamin
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych, 311512 - Technik mechanizacji rolnictwa	107	73	69	49,53%	98,63%	62,32%
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	37	37	33	100%	97,30%	96,97%
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 - Mechanik pojazdów samochodowych, 311513 - Technik pojazdów samochodowych	251	257	245	90,04%	91,44%	83,27%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających, 311504 Technik mechanik	40	40	40	100%	100%	100%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 - Technik pojazdów samochodowych	19	21	18	100%	90,48%	100%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 - Technik mechanik	4	8	2	100%	100%	100%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 - Rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 314207 - Technik rolnik	56	55	55	87,50%	100%	87,27%
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 Ogrodnik, 314205 Technik ogrodnik	4	4	4	75,00%	100%	75,00%
R.07	Ocena stanu środowiska	325511 - Technik ochrony środowiska	-	2	-	-	0,00%	-
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 - Technik weterynarii	101	120	88	85,15%	23,33%	27,27%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	83	82	78	80,72%	80,49%	69,23%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 - Technik rolnik	30	36	29	100%	77,78%	82,76%
R.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	314206 Technik pszczelarz	16	16	16	100%	37,50%	37,50%
R.19	Organizowanie chowu i hodowli koni	314203 - Technik hodowca koni		12			0,00%	
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 - Technik architektury krajobrazu	95	91	84	83,16%	92,31%	82,14%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 – Florysta	21	22	19	90,48%	68,18%	68,42%

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
S.09	Przygotowanie i organizacja produkcji filmowej/telewizyjnej	343902 - Asystent kierownika produkcji filmowej/telewizyjnej	-	7	-	-	85,71%	-
T.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	816003 Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego, 314402 Technik przetwórstwa mleczarskiego, 314403 Technik technologii żywności	11	11	11	100%	100%	100%
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 Cukiernik, 314403 Technik technologii żywności	45	44	44	100%	95,45%	95,45%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 - Kucharz, 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych	127	124	124	74,02%	99,19%	74,19%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 - Technik turystyki wiejskiej	18	18	18	100%	38,89%	38,89%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 - Technik hotelarstwa	19	55	19	94,74%	61,82%	52,63%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 - Technik obsługi turystycznej	29	32	19	79,31%	68,75%	84,21%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 - Technik masażysta	7	8	6	85,71%	87,50%	83,33%
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia	27	41	25	88,89%	24,39%	16,00%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 - Opiekun medyczny	80	82	79	97,50%	93,90%	93,67%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 - Opiekunka środowiskowa	62	71	59	95,16%	81,69%	84,75%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej	1	2	1	100%	50,00%	100%
Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	325601 - Ratownik medyczny	40	39	39	97,50%	79,49%	79,49%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	505	544	492	94,65%	57,54%	56,10%

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.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno- lecniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentyści oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 - Higienistka stomatologiczna	17	16	9	100%	75,00%	77,78%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 - Asystentka stomatologiczna	46	44	35	91,30%	97,73%	97,14%
Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	322001 Dietetyk	8	8	8	100%	100%	100%
Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 Technik dentystryczny	66	66	66	93,94%	95,45%	90,91%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów lecniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 - Technik farmaceutyczny	18	6	6	38,89%	83,33%	83,33%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 - Technik sterylizacji medycznej	15	15	15	100%	100%	100%
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	23	23	23	100%	100%	100%

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

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

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			kursant			uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.04										20,0%	60,0%	20,0%
A.12										58,8%	72,2%	58,8%
A.16										80,0%	100%	80,0%
A.18				100%	100%	100%				96,6%	92,0%	87,5%
A.19							100%	100%	100%	100%	87,5%	87,5%
A.20										69,0%	89,7%	65,5%
A.23							100%	85,7%	85,7%			
A.26										93,2%	64,3%	50,0%
A.28							80,0%	40,0%	40,0%	62,5%	17,4%	17,4%
A.30										56,1%	72,1%	48,4%
A.31										50,0%	28,6%	21,4%
A.33										80,0%	25,0%	0,0%
A.34		0,0%										
A.35										75,2%	83,4%	69,2%
A.36	100%	50,0%	0,0%							68,6%	37,0%	33,3%
A.44										100%	0,0%	0,0%
A.54										90,3%	61,9%	60,6%
A.59										76,5%	93,3%	86,7%
A.61	100%	12,5%	0,0%				100%	96,2%	96,2%	80,9%	30,9%	29,0%
A.62	100%	72,7%					100%	100%	100%	94,8%	98,2%	92,9%
A.63										73,7%	30,0%	35,3%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			kursant			uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
A.64										100%	14,3%	0,0%
A.65	64,7%	85,7%	50,0%							65,6%	92,9%	65,4%
A.66										60,0%	80,0%	40,0%
A.68	18,2%	5,9%	0,0%				100%	0,0%	0,0%	87,0%	18,6%	18,2%
A.69										75,0%	0,0%	0,0%
B.05										65,4%	95,6%	73,8%
B.06										72,5%	100%	77,8%
B.08										47,4%	100%	33,3%
B.16										71,4%	95,2%	71,4%
B.18										97,0%	97,0%	94,5%
B.21										61,1%	94,4%	55,6%
B.23										96,4%	85,7%	82,1%
B.28										50,0%	0,0%	0,0%
B.34										75,9%	62,1%	59,3%
B.36		50,0%										
E.03										82,0%	94,5%	79,6%
E.05										62,5%	85,7%	57,1%
E.06										70,0%	70,0%	60,0%
E.07										50,9%	83,5%	46,7%
E.08							100%	100%	100%			
E.12	100%	100%					100%			67,9%	83,1%	65,7%
E.13	50,0%	25,0%								80,3%	74,1%	68,5%
E.14	100%	16,7%	0,0%							66,7%	23,8%	18,8%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			kursant			uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
E.15		0,0%								66,7%	63,3%	52,0%
E.16	0,0%	0,0%	0,0%									
M.01										49,5%	98,6%	62,3%
M.12		100%		100%	100%	100%				100%	97,0%	96,9%
M.18										90,0%	91,4%	83,3%
M.19							100%	100%	100%			
M.42	100%	50,0%	100%	100%	66,7%	100%				100%	100%	100%
M.44							100%	100%	100%			
R.03							85,3%	100%	84,8%	90,9%	100%	90,9%
R.05										75,0%	100%	75,0%
R.07											0,0%	
R.09		0,0%								85,1%	23,7%	27,3%
R.10		100%								80,7%	80,2%	69,2%
R.16							100%	77,8%	82,8%			
R.17							100%	37,5%	37,5%			
R.19											0,0%	
R.21							93,8%	100%	93,8%	81,0%	90,7%	79,4%
R.26	100%	66,7%		100%	100%	100%				89,5%	66,7%	66,7%
S.09		85,7%										
T.02										100%	100%	100%
T.04										100%	95,5%	95,5%
T.06				100%	100%	100%	93,8%	100%	96,6%	67,0%	98,9%	67,0%
T.07										100%	38,9%	38,9%

symbol kwalifikacji	absolwent			ekstern			kursant			uczeń		
	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*	część pisemna	część praktyczna	cały egzamin*
T.11										94,7%	61,8%	52,6%
T.13										79,3%	68,8%	84,2%
T.15												
Z.01	50,0%	66,7%	0,0%							100%	100%	100%
Z.03	100%	30,0%								88,5%	22,6%	16,0%
Z.04	0,0%	66,7%								98,7%	94,9%	93,7%
Z.05	50,0%	88,9%	100%							98,3%	80,6%	84,5%
Z.06	100%	50,0%	100%									
Z.12	100%	0,0%	0,0%							97,3%	83,8%	83,8%
Z.13	85,7%	60,4%	33,3%							94,8%	57,3%	56,4%
Z.14	100,%	75,0%	100%							100%	75,0%	75,0%
Z.15	72,7%	100%								97,1%	97,1%	97,1%
Z.16										100%	100%	100%
Z.17										93,9%	95,5%	90,9%
Z.19	16,7%									83,3%	83,3%	83,3%
Z.20										100%	100%	100%
Z.21										100%	100%	100%

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

Danuta Zakrzewska
Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi