

**SPRAWOZDANIE
Z
EGZAMINU
POTWIERDZAJĄCEGO
KWALIFIKACJE
ZAWODOWE**

2016

WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE



WYDZIAŁ EGZAMINÓW ZAWODOWYCH



OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA W WARSZAWIE

00-844 WARSZAWA, Plac Europejski 3
tel. (22) 45-70-335 tel./fax. (22) 45-70-345
<http://www.oke.waw.pl> e-mail info@oke.waw.pl

WEZ.46.2.2016.AG

Warszawa, dnia 28 października 2016 r.

Państwo Dyrektorzy
szkół i placówek kształcenia zawodowego,
organów prowadzących i nadzorujących
kształcenie zawodowe
w województwie mazowieckim

Szanowni Państwo,

przekazuję sprawozdanie z organizacji egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe w sesji letniej 2016 roku w województwie mazowieckim.

Materiał ten dotyczy nielicznej grupy absolwentów szkół zawodowych: techników, szkół policealnych i zasadniczych szkół zawodowych, którzy przystąpili do egzaminu.

Dziękuję wszystkim współpracującym z Okręgową Komisją Egzaminacyjną w Warszawie przy przygotowaniu i przeprowadzeniu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe.

Z poważaniem

DYREKTOR
Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej
w Warszawie

Anna Pienkiel

1. OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE ZAWODOWE

W sesji letniej 2016 roku egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe został przeprowadzony dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych, techników i szkół policealnych w 77 zawodach, w których kształcenie odbywało się na terenie województwa mazowieckiego. Egzamin składał się z dwóch etapów – etapu pisemnego i etapu praktycznego. W obydwu etapach sprawdzane były umiejętności zawarte w standardach wymagań egzaminacyjnych dla poszczególnych zawodów. Standardy wymagań egzaminacyjnych dla poszczególnych zawodów szkolnictwa zawodowego są opublikowane w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 10 marca 2010 r. w sprawie standardów wymagań będących podstawą przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe (Dz.U. z 2010 roku, Nr 103, poz. 652 z późn. zmianami).

Etap pisemny zdawany był w szkołach, które ukończyli absolwenci, a etap praktyczny w ośrodkach egzaminacyjnych upoważnionych przez Dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Warszawie do przeprowadzenia etapu praktycznego egzaminu zgodnie z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania egzaminów i sprawdzianów w szkołach publicznych (Dz.U. Nr 83, poz. 562 ze zmianami).

Egzamin został zorganizowany i przeprowadzony zgodnie z harmonogramem ogłoszonym przez Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej.

Etap pisemny dla absolwentów wszystkich typów szkół zawodowych składa się z dwóch części. W części I zdający rozwiązują zadania sprawdzające wiadomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie, w części II – zadania sprawdzające wiadomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą.

Część pierwsza testu pisemnego obejmuje trzy obszary wymagań:

- czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, rysunków, szkiców, wykresów, dokumentacji technicznych i technologicznych,
- przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych,
- bezpieczne wykonywanie zadań zawodowych zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Część druga obejmuje dwa obszary wymagań:

- czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, tabel, wykresów,
- przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych.

Etap pisemny przeprowadzany jest w formie testu zawierającego 50 zadań w części I i 20 zadań w części II. Rozwiązanie wszystkich zadań polega na wyborze jednej z czterech odpowiedzi (zadania zamknięte).

Czas trwania etapu pisemnego dla wszystkich zawodów wynosi 120 minut.

Zdający zdał ten etap egzaminu, jeżeli uzyskał:

- z części I – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania, czyli 25 punktów,
- z części II – co najmniej 30% punktów możliwych do uzyskania, czyli 6 punktów.

Etap praktyczny dla absolwentów techników i szkół policealnych polega na wykonaniu zadania egzaminacyjnego obejmującego opracowanie projektu realizacji określonych prac albo opracowanie projektu realizacji określonych prac i wykonanie pracy lub prac na stanowisku wyposażonym do wykonania tej pracy / prac zgodnie ze standardem wymagań egzaminacyjnych dla danego zawodu.

W sesji letniej 2016 roku w województwie mazowieckim prace określone w zadaniu egzaminacyjnym były wykonywane przez zdających na wyposażonych stanowiskach w zawodach: technik informatyk, technik pojazdów samochodowych, technik ekonomista, technik mechatronik, technik teleinformatyk, fototechnik, technik mechanizacji rolnictwa, technik analityk, technik cyfrowych procesów graficznych, technik geodeta, ratownik medyczny, technik telekomunikacji, technik rachunkowości.

Etap praktyczny dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych polega na wykonaniu zadania praktycznego na stanowisku egzaminacyjnym wyposażonym do wykonania prac określonych w zadaniu egzaminacyjnym zgodnie ze standardem wymagań będącym podstawą przeprowadzania egzaminu w danym zawodzie.

Czas trwania etapu praktycznego określa informator dla danego zawodu.

Zdający zdał ten etap egzaminu, jeżeli uzyskał co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

Dla zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi czas trwania każdego z etapów egzaminu (etap pisemny i etap praktyczny) oraz możliwy sposób dostosowania egzaminu określa komunikat Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej.

Absolwent, który uzyskał wymaganą liczbę punktów z obu etapów, ma zdany egzamin i otrzymuje dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe oraz suplement do dyplomu „Europass”.

2. ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINÓW POTWIERDZAJĄCYCH KWALIFIKACJE ZAWODOWE W WOJEWÓDZTWIE MAZOWIECKIM W SESJI LETNIEJ 2016 ROKU

2.1. SZKOLENIE DYREKTORÓW SZKÓŁ/PLACÓWEK ORAZ PRZEWODNICZĄCYCH ZESPOŁÓW NADZORUJĄCYCH

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Warszawie przeprowadziła w związku z organizacją sesji letniej 2016 roku konferencje szkoleniowe dla dyrektorów szkół zawodowych, kierowników ośrodków egzaminacyjnych oraz przewodniczących zespołów nadzorujących etap praktyczny. Konferencje poświęcone przygotowaniu egzaminów zawodowych w sesji czerwcowej 2016 roku na terenie województwa mazowieckiego odbywały się od 12 do 25 maja 2016 roku. Tematy omawiane podczas spotkań szkoleniowych:

- procedury organizowania i przeprowadzania egzaminu,
- harmonogram przeprowadzania egzaminu w technikach i szkołach policealnych w zawodach, dla których niezbędne jest specjalne wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych,
- upoważnianie szkół i placówek do przeprowadzenia etapu praktycznego egzaminu,
- scenariusze przeprowadzenia etapu pisemnego i etapu praktycznego egzaminu,
- dystrybucja materiałów egzaminacyjnych do szkół i ośrodków egzaminacyjnych,
- instrukcja postępowania z materiałami egzaminacyjnymi do etapu pisemnego i etapu praktycznego egzaminu,
- przekazywanie do OKE dokumentacji z etapu pisemnego i etapu praktycznego egzaminu,
- zadania przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących,
- zadania kierowników ośrodków egzaminacyjnych,
- zadania przewodniczących i członków zespołów nadzorujących etap praktyczny,
- zadania przewodniczących i członków zespołów egzaminacyjnych,
- wnioski z organizacji i przebiegu sesji egzaminacyjnej,
- komunikowanie wyników po przeprowadzonej sesji egzaminacyjnej.

2.2. ZGŁASZANIE UCZNIÓW I SŁUCHACZY DO EGZAMINÓW

Do egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe w 64 zawodach kształconych na poziomie technikum i szkoły policealnej zostało zgłoszonych 2 624 absolwentów.

W 21 zawodach kształconych na poziomie zasadniczej szkoły zawodowej zostało zgłoszonych 57 absolwentów.

2.3. PRZEPROWADZENIE ETAPU PISEMNEGO EGZAMINU

20 czerwca 2016 r. do etapu pisemnego egzaminu w 51 zawodach przystąpiło 820 absolwentów techników, techników uzupełniających i szkół policealnych oraz w 15 zawodach przystąpiło 17 absolwentów zasadniczych szkół zawodowych.

Za zorganizowanie i przeprowadzenie etapu pisemnego egzaminu zawodowego w szkole odpowiedzialny był dyrektor szkoły – przewodniczący szkolnego zespołu nadzorującego.

2.4. PRZEPROWADZENIE ETAPU PRAKTYCZNEGO EGZAMINU

W dniach od 21 do 22 czerwca 2016 r. do etapu praktycznego egzaminu w 62 zawodach przystąpiło 1 191 absolwentów techników i szkół policealnych.

W dniach od 27 czerwca do 29 czerwca 2016 r. do etapu praktycznego egzaminu w 4 zawodach przystąpiło 8 absolwentów zasadniczych szkół zawodowych.

Za zorganizowanie i przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu odpowiedzialny był dyrektor szkoły/placówki - kierownik ośrodka.

2.5. EGZAMINATORZY POWOŁANI DO PRZEPROWADZENIA EGZAMINÓW

W sesji letniej 2016 r. zgodnie z § 129 ust. 4 i ust. 4a rozporządzenia MEN 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 z 2007r., poz. 562 z późniejszymi zmianami) przewodniczącymi zespołów nadzorujących etap praktyczny egzaminu dla absolwentów techników i szkół policealnych byli nauczyciele, z tym, że do pełnienia funkcji przewodniczącego ZNEP kierownicy ośrodków egzaminacyjnych wyznaczali najczęściej nauczycieli będących egzaminatorami. W etapie praktycznym egzaminu dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych pracę zdających obserwowali i oceniali egzaminatorzy właściwi dla zawodu, w którym był przeprowadzany egzamin. W 4 zawodach powołano do pracy w zespołach egzaminacyjnych egzaminatorów wpisanych do ewidencji OKE w Warszawie.

Lp.	Kod zawodu	Nazwa zawodu	Liczba egzaminatorów
1.	512[05]	Kucharz małej gastronomii	3
2.	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	3
3.	741[02]	Piekarz	3
4.	713[05]	Posadzkarz	3
Razem:			12

2.6. EGZAMINATORZY POWOŁANI DO SPRAWDZANIA I OCENIANIA PRAC EGZAMINACYJNYCH

W sesji letniej 2016 roku Dyrektor OKE w Warszawie powołał 12 zespołów egzaminatorów do sprawdzenia i oceny 1238 prac w 12 zawodach. W zespołach pracowało 37 egzaminatorów. Ponadto 13 egzaminatorów wpisanych do ewidencji OKE w Warszawie powołano do zespołów pracujących na terenie innych komisji okręgowych.

Sprawdzanie prac egzaminacyjnych odbyło się w ośrodku w Warszawie. Powołani przez Dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej koordynatorzy nadzorowali przebieg sprawdzania i oceniania prac zgodnie z obowiązującymi *Procedurami sprawdzania przez egzaminatorów prac egzaminacyjnych egzaminów potwierdzających kwalifikacje zawodowe dla absolwentów techników i szkół policealnych.*

3. WYNIKI EGZAMINU – ZASADNICZE SZKOŁY ZAWODOWE

Zawód	Kod zawodu	Do egzaminu zgłoszono	Do egzaminu przystąpiło	Etap pisemny		Etap praktyczny		Dyplom otrzymało
				Przystąpiło	Zaliczyło	Przystąpiło	Zaliczyło	
Kucharz małej gastronomii	512[05]	7	5	5	5	1	1	5
					100,00%		100,00%	100,00%
Piekarz	741[02]	8	5	5	0	4	4	0
					0,00%		100,00%	0,00%
Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	9	4	3	2	2	2	3
					66,67%		100,00%	75,00%
Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	5	3	3	2	0	0	2
					66,67%		-	66,67%
Fryzjer	514[01]	3	2	2	1	0	0	1
					50,00%		-	50,00%
Posadzkarz	713[05]	2	2	2	1	1	1	1
					50,00%		100,00%	50,00%
Elektryk	724[01]	4	2	2	1	0	0	1
					50,00%		-	50,00%
Monter elektronik	725[01]	4	2	2	1	0	0	1
					50,00%		-	50,00%
Sprzedawca	522[01]	1	1	1	0	0	0	0
					0,00%		-	0,00%
Ogrodnik	621[01]	1	1	1	0	0	0	0
					0,00%		-	0,00%
Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	1	1	1	1	0	0	1
					100,00%		-	100,00%
Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	1	1	1	1	0	0	1
					100,00%		-	100,00%
Introligator	734[02]	1	1	1	1	0	0	1
					100,00%		-	100,00%
Stolarz	742[01]	1	1	1	1	0	0	1
					100,00%		-	100,00%
Krawiec	743[01]	2	1	1	0	0	0	0
					0,00%		-	0,00%
Opiekun medyczny	513[02]	1	0	0	0	0	0	0
					-		-	-
Rolnik	613[01]	1	0	0	0	0	0	0
					-		-	-
Murarz	712[06]	1	0	0	0	0	0	0
					-		-	-
Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	2	0	0	0	0	0	0
					-		-	-
Blacharz samochodowy	721[03]	1	0	0	0	0	0	0
					-		-	-
Ślusarz	722[03]	1	0	0	0	0	0	0
					-		-	-

4. WYNIKI EGZAMINU – TECHNIKA, SZKOŁY POLICEALNE

Zawód	Kod zawodu	Do egzaminu zgłoszono	Do egzaminu przystąpiło	Etap pisemny		Etap praktyczny		Dyplom otrzymało
				Przystąpiło	Zaliczyło	Przystąpiło	Zaliczyło	
Technik informatyk	312[01]	344	234	135	66	153	88	118
					48,89%		57,52%	50,43%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	279	202	162	143	77	48	155
					88,27%		62,34%	76,73%
Technik mechanik	311[20]	129	83	61	47	51	33	57
					77,05%		64,71%	68,67%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	136	79	18	14	78	18	19
					77,78%		23,08%	24,05%
Technik elektryk	311[08]	122	73	15	5	68	15	16
					33,33%		22,06%	21,92%
Technik hotelarstwa	341[04]	131	64	20	19	55	15	21
					95,00%		27,27%	32,81%
Technik rolnik	321[05]	81	63	12	12	59	10	13
					100,00%		16,95%	20,63%
Technik budownictwa	311[04]	99	58	35	33	41	22	38
					94,29%		53,66%	65,52%
Kucharz	512[02]	84	54	17	16	47	32	37
					94,12%		68,09%	68,52%
Technik elektronik	311[07]	74	49	28	18	33	11	21
					64,29%		33,33%	42,86%
Technik ekonomista	341[02]	95	49	15	12	42	18	23
					80,00%		42,86%	46,94%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	79	47	12	10	42	34	38
					83,33%		80,95%	80,85%
Technik agrobiznesu	341[01]	59	40	14	5	35	22	21
					35,71%		62,86%	52,50%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	76	38	24	22	26	14	25
					91,67%		53,85%	65,79%
Technik logistyki	342[04]	83	37	15	11	34	14	16
					73,33%		41,18%	43,24%
Technik mechatronik	311[50]	56	32	17	8	23	7	11
					47,06%		30,43%	34,38%
Technik teleinformatyk	312[02]	52	32	21	8	20	4	7
					38,10%		20,00%	21,88%
Fototechnik	313[01]	44	31	23	17	10	7	20
					73,91%		70,00%	64,52%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	49	31	15	14	23	11	17
					93,33%		47,83%	54,84%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	55	28	12	9	24	13	16
					75,00%		54,17%	57,14%
Technik handlowiec	341[03]	48	20	9	7	17	8	10
					77,78%		47,06%	50,00%

Zawód	Kod zawodu	Do egzaminu zgłoszono	Do egzaminu przystąpiło	Etap pisemny		Etap praktyczny		Dyplom otrzymało
				Przystąpiło	Zaliczyło	Przystąpiło	Zaliczyło	
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	24	19	7	5	17	9	10
					71,43%		52,94	52,63%
Technik analityk	311[02]	19	17	17	6	2	2	6
					35,29%		100,00	35,29%
Technik organizacji reklamy	342[01]	32	17	11	9	12	11	14
					81,82%		91,67	82,35%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	23	16	5	3	15	6	7
					60,00%		40,00	43,75%
Technik ochrony środowiska	311[24]	23	15	10	4	7	2	4
					40,00%		28,57	26,67%
Technik awionik	314[06]	17	15	10	9	10	7	9
					90,00%		70,00	60,00%
Technik geodeta	311[10]	20	14	10	5	5	3	7
					50,00%		60,00	50,00%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	19	13	3	2	12	0	0
					66,67%		0,00	0,00%
Technik ogrodnik	321[03]	16	13	2	2	13	10	10
					100,00%		76,92	76,92%
Technik masażysta	322[12]	16	12	3	2	12	8	6
					66,67%		66,67	50,00%
Technik weterynarii	322[14]	12	10	0	-	10	7	5
					-		70,00	50,00%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	14	10	6	4	9	4	5
					66,67%		44,44	50,00%
Technik technologii chemicznej	311[31]	14	9	3	2	7	7	8
					66,67%		100,00	88,89%
Technik drogownictwa	311[45]	16	9	3	3	7	3	4
					100,00%		42,86	44,44%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	10	9	8	5	9	0	0
					62,50%		0,00	0,00%
Ratownik medyczny	322[06]	15	9	4	3	9	2	2
					75,00%		22,22	22,22%
Technik farmaceutyczny	322[10]	11	9	8	4	6	2	4
					50,00%		33,33	44,44%
Technik technologii żywności	321[09]	10	8	5	3	5	2	4
					60,00%		40,00	50,00%
Kelner	512[01]	14	8	4	3	5	0	2
					45,00%		0,00	25,00%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	8	6	2	2	6	4	4
					100,00%		66,67	66,67%
Technik technologii odzieży	311[34]	7	6	3	1	6	0	0
					33,33%		0,00	0,00%

Zawód	Kod zawodu	Do egzaminu zgłoszono	Do egzaminu przystąpiło	Etap pisemny		Etap praktyczny		Dyplom otrzymało
				Przystąpiło	Zaliczyło	Przystąpiło	Zaliczyło	
Technik elektroenergetyk transportu szynowego	311[47]	7	6	1	1	6	4	4
					100,00%		66,67%	66,67%
Technik leśnik	321[02]	10	6	2	2	5	5	6
					100,00%		100,00%	100,00%
Technik ortopeda	322[13]	6	6	0	-	6	3	3
					-		50,00%	50,00%
Technik poligraf	311[28]	7	5	5	5	3	3	5
					100,00%		100,00%	100,00%
Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311[56]	5	4	2	2	4	2	2
					100,00%		50,00%	50,00%
Technik spedytor	342[02]	18	4	1	1	4	1	1
					100,00%		24,00%	25,00%
Technik administracji	343[01]	15	4	1	1	3	1	2
					100,00%		33,33%	50,00%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	3	3	0	-	3	2	2
					-		66,67%	66,67%
Technik hodowca koni	321[01]	4	3	1	1	2	1	2
					100,00%		50,00%	66,67%
Technik optyk	322[16]	9	2	0	-	2	1	1
					-		50,00%	50,00%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	2	2	0	-	2	2	2
					-		100,00%	100,00%
Technik technologii drewna	311[32]	1	1	0	-	1	0	0
					-		0,00%	0,00%
Technik telekomunikacji	311[37]	1	1	1	0	1	0	0
					0,00%		0,00%	0,00%
Technik energetyk	311[54]	5	1	0	-	1	1	1
					-		100,00%	100,00%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	3	1	1	1	1	1	1
					100,00%		100,00%	100,00%
Protetyk słuchu	322[17]	1	1	0	-	1	1	1
					-		100,00%	100,00%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	1	0	-	1	1	1
					-		100,00%	100,00%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	1	1	1	1	1	1	1
					100,00%		100,00%	100,00%
Technik rachunkowości	412[01]	2	1	0	-	1	0	0
					-		0,00%	0,00%
Technik księgarstwa	522[02]	1	1	0	-	1	0	0
					-		0,00v	0,00%
Technik transportu kolejowego	311[38]	1	0	0	-	0	-	-
					-		-	-
Asystent operatora dźwięku	313[06]	5	0	0	-	0	-	-
					-		-	-

**OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA
W WARSZAWIE**

Plac Europejski 3, 00-844 Warszawa

tel. 22 457-03-35
tel./fax 22 457-03-45

e mail: info@oke.waw.pl
<http://www.oke.waw.pl>

Wydział Egzaminów Zawodowych

tel. 22 457-03-28, 22 457-03-53,
22 457-03-19, 22 457-04-74
22 457-03-38
e mail: wez@oke.waw.pl

Pracownia ds. Analiz Wyników Egzaminacyjnych

tel. 22 457-03-22, 22 457-03-12

Wydział Organizacyjno-Administracyjny

tel. 22 457-03-36, 22 457-03-29

Przekazywanie plików z danymi z Hermesa – System Wymiany Plików
<http://www.hermes.oke.waw.pl>

