



# SPRAWOZDANIE

Z EGZAMINÓW POTWIERDZAJĄCYCH KWALIFIKACJE  
W ZAWODZIE PRZEPROWADZONYCH W 2016 ROKU  
W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM





**Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży**  
18-400 Łomża, Al. Legionów 9, tel. fax (86) 216-44-95,  
(86) 473-71-20, (86) 473-71-21, (86) 473-71-22,  
[www.oke.lomza.pl](http://www.oke.lomza.pl) e-mail: sekretariat@oke.lomza.pl

## **SPRAWOZDANIE**

z egzaminów potwierdzających kwalifikacje w zawodzie  
przeprowadzonych w 2016 roku  
w województwie podlaskim

## **OPRACOWANIE**

MARIA FROMELC-CHMIELEWSKA

KRZYSZTOF NAJDA

## **WSPÓLPRACA**

ZDZISŁAW JURKIEWICZ

## SPIS TREŚCI

<b>1. INFORMACJE OGÓLNE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W ROKU 2016 W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM.....</b>	<b>5</b>
1.1. WYNIKI OGÓLNE .....	6
<b>2. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W STYCZNIU I LUTYM 2016 ROKU .....</b>	<b>8</b>
2.1. ORGANIZACJA EGZAMINU .....	8
2.2. WYNIKI OGÓLNE .....	10
2.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	12
<b>3. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W MAJU, CZERWCU I LIPCU 2016 ROKU .....</b>	<b>33</b>
3.1. ORGANIZACJA EGZAMINU .....	33
3.2. WYNIKI OGÓLNE .....	35
3.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	37
<b>4. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W SIERPNIU, WRZEŚNIU I PAŹDZIERNIKU 2016 ROKU .....</b>	<b>57</b>
4.1. ORGANIZACJA EGZAMINU .....	57
4.2. WYNIKI OGÓLNE .....	59
4.3. WYNIKI SZCZEGÓLNE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH.....	61



## 1. INFORMACJE OGÓLNE O EGZAMINIE POTWIERDZAJĄCYM KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W ROKU 2016 W WOJEWÓDZTWIE PODLASKIM

Egzaminy potwierdzające kwalifikacje w zawodzie są oceną poziomu opanowania wiedzy i umiejętności zdających z zakresu danej kwalifikacji, opisanej w podstawie programowej kształcenia w zawodach.

Zasady i tryb przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie regulują:

- Ustawa z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 1991 r. Nr 95, poz. 425 z późn. zm.);
- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673);

W klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego, obowiązującej od roku szkolnego 2012/2013, wyodrębniono w poszczególnych zawodach jedną, dwie lub trzy kwalifikacje i oznaczono je odpowiednio porządkowymi symbolami K1, K2 i K3.

Egzamin potwierdzający kwalifikację w zawodzie składa się z dwóch części – pisemnej i praktycznej.

**Wynik części pisemnej egzaminu** jest ustalany na podstawie:

- poprawnych odpowiedzi zdającego zapisanych w elektronicznym systemie przeprowadzania egzaminu, gdy egzamin jest przeprowadzony w formie elektronicznej (przy komputerze);
- elektronicznego odczytu karty odpowiedzi zdającego, gdy egzamin jest przeprowadzony z zastosowaniem wydrukowanych arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi.

**Wynik części praktycznej** jest ustalany na podstawie elektronicznego odczytu karty oceny zdającego wypełnionej przez egzaminatora.

Zdający, który zdał egzamin potwierdzający kwalifikację w danym zawodzie, otrzymuje świadectwo potwierdzające tę kwalifikację wydane przez okręgową komisję egzaminacyjną. Zdający, który zdał egzaminy z zakresu wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie oraz posiada poziom wykształcenia wymagany dla danego zawodu, otrzymuje dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe.

**Egzaminy odbyły się w terminach:**

**w styczniu i lutym 2016**

- część pisemna – w dniu 14 stycznia 2016 roku,
- część praktyczna – od 15 stycznia do 26 lutego 2016 roku,

**w maju, czerwcu i lipcu 2016**

- część pisemna – 17 czerwca,
- część praktyczna – od 30 maja do 4 lipca 2016 roku,

**w sierpniu, wrześniu i październiku 2016**

- część pisemna – 6 października,
- część praktyczna – od 16 sierpnia do 17 października 2016 roku.

## 1.1. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 2016 roku dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe: w 114 kwalifikacjach w sesji styczeń-luty 2016 roku, w 100 kwalifikacjach w sesji maj-lipiec 2016 roku oraz w 78 kwalifikacjach w sesji sierpień-październik 2016 roku.

Do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 14 666 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało 73,7% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

<b>przystąpiło do części pisemnej:</b> <b>16 304</b>	<b>zdało część pisemną:</b> <b>13 639</b> <b>(83,6%)</b>	<b>świadectwo potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:</b> <b>10 808</b> <b>(73,7%)*</b>
<b>przystąpiło do części praktycznej:</b> <b>16 006</b>	<b>zdało część praktyczną:</b> <b>12 785</b> <b>(79,9%)</b>	

\* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wyniki z obu części egzaminu (przystąpili do obu części egzaminu).

Wyniki części pisemnej i praktycznej egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie ustaliła Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łomży po elektronicznym odczytaniu wypełnionej karty odpowiedzi oraz karty oceny zdającego na podstawie uzyskanej liczby punktów.

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- z części pisemnej – co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania (na 40 punktów);

oraz

- z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania (na 100 punktów).



Tabela 1.1. Zdawalność **części pisemnej** egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo podlaskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	6 820	5 666	83,1%
czerwiec-lipiec 2016	8 605	7 313	85,0%
sierpień-październik 2016	879	660	75,1%
<b>Razem w roku 2016</b>	<b>16 304</b>	<b>13 639</b>	<b>83,6%</b>

Tabela 1.2. Zdawalność **części praktycznej** egzaminu w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo podlaskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	6 436	4 678	72,7%
czerwiec-lipiec 2016	8 446	7 370	87,3%
sierpień-październik 2016	1 124	737	65,6%
<b>Razem w roku 2016</b>	<b>16 006</b>	<b>12 785</b>	<b>79,9%</b>

Tabela 1.3. Zdawalność egzaminu\* potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych w 2016 r. – województwo podlaskie

Sesja egzaminacyjna	Zdający, którzy:		Zdawalność
	przystąpili	zdali	
styczeń-luty 2016	5 823	3 949	67,8%
czerwiec-lipiec 2016	8 237	6 404	77,7%
sierpień-październik 2016	606	455	75,1%
<b>Razem w roku 2016</b>	<b>14 666</b>	<b>10 808</b>	<b>73,7%</b>

\* Dotyczy zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

## 2. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W STYCZNIU I LUTYM 2016 ROKU

### 2.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 2.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		14 stycznia 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej egzaminu	146	7
Liczba kwalifikacji		109	
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>1</sup> (§ 16)*		23	
Liczba unieważnień <sup>2</sup>	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	1	
Liczba wglądów <sup>3</sup> (art. 44zzzt ust. 1)*		21	

\* Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>1</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>2</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>3</sup> jw.

Tabela 2.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 15 stycznia do 26 lutego 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		130
Liczba kwalifikacji		105
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		175
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		136
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>4</sup> (§ 16)*		12
Liczba unieważnień <sup>5</sup>	w przypadku:	
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzzr pkt. 1 i 9	-
Liczba wglądów <sup>6</sup> (art.44zzzt ust.1)*		214

\* Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>4</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>5</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>6</sup> jw.

## 2.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 114 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie podlaskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 5 823 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie podlaskim otrzymało 67,8% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 114 kwalifikacjach		<b>świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:</b> <b>3 949</b> <b>(67,8%)*</b>
<b>przystąpiło do części pisemnej:</b> <b>6 820</b>	<b>zdało część pisemną:</b> <b>5 666</b>	
<b>przystąpiło do części praktycznej:</b> <b>6 436</b>	<b>zdało część praktyczną:</b> <b>4 678</b>	

\* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 2.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo podlaskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem *
<b>Przystąpiło</b>	5 460	292	17	54	5 823
<b>Zdało</b>	3 679	230	12	28	3 949
<b>Nie zdało</b>	1 781	62	5	26	1 874
<b>Zdawalność</b>	67,4%	78,8%	70,6%	51,9%	67,8%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 2.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne – województwo podlaskie

	<b>Szkoły publiczne</b>	<b>Szkoły niepubliczne</b>	<b>Ogółem *</b>
<b>Przystąpiło</b>	4 565	949	5 514
<b>Zdało</b>	3 061	646	3 707
<b>Nie zdało</b>	1 504	303	1 807
<b>Zdawalność</b>	67,1%	68,1%	67,2%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 2.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo podlaskie

	<b>Technikum</b>	<b>Zasadnicza szkoła zawodowa</b>	<b>Szkoła policealna</b>
<b>Zdawalność</b>	67,3%	58,8%	67,6%
<b>Udział w całości</b>	77,6%	1,8%	20,7%

## 2.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 2.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.12	Wykonywanie usług krawieckich	753105 Krawiec 311924 Technik technologii odzieży	12	12	100%	12	12	100%	11	11	100%
2	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	2	1	50,0%	0	0	-	0	0	-
3	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	5	2	40,0%	3	3	100%	1	0	0,0%
4	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	40	35	87,5%	32	32	100%	31	31	100%
5	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	12	12	100%	13	12	92,3%	11	11	100%
6	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	129	129	100%	129	119	92,2%	129	119	92,2%
7	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	164	156	95,1%	175	126	72,0%	162	117	72,2%
8	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	3	2	66,7%	8	8	100%	0	0	-
9	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	11	10	90,9%	5	1	20,0%	2	0	0,0%
10	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	10	10	100%	10	5	50,0%	10	5	50,0%
11	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistik	10	6	60,0%	23	10	43,5%	10	2	20,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
12	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	5	5	100%	35	11	31,4%	5	0	0,0%
13	A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyk	81	81	100%	83	51	61,4%	81	49	60,5%
14	A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	9	8	88,9%	6	6	100%	6	6	100%
15	A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	0	0	-	2	1	50,0%	0	0	-
16	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	11	9	81,8%	29	3	10,3%	4	0	0,0%
17	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	295	241	81,7%	288	220	76,4%	276	196	71,0%
18	A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	311924 Technik technologii odzieży	0	0	-	7	2	28,6%	0	0	-
19	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	23	18	78,3%	22	5	22,7%	22	5	22,7%
20	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	26	21	80,8%	28	22	78,6%	24	18	75,0%
21	A.55	Drukowanie cyfrowe	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	35	33	94,3%	34	33	97,1%	34	31	91,2%
22	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	192	156	81,3%	218	88	40,4%	182	74	40,7%
23	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	52	43	82,7%	47	47	100%	44	39	88,6%
24	A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 Technik archiwista	6	5	83,3%	6	0	0,0%	6	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
25	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	17	15	88,2%	18	14	77,8%	15	12	80,0%
26	A.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	421108 Technik usług pocztowych i finansowych	1	1	100%	2	0	0,0%	1	0	0,0%
27	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	31	20	64,5%	67	49	73,1%	25	16	64,0%
28	A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	31	28	90,3%	30	6	20,0%	29	5	17,2%
29	A.70	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	0	0	-	2	1	50,0%	0	0	-
30	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	12	8	66,7%	9	9	100%	9	5	55,6%
31	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	87	77	88,5%	37	34	91,9%	36	31	86,1%
32	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	49	17	34,7%	40	40	100%	39	16	41,0%
33	B.07	Wykonywanie robót posadzkarско-okładzinowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	5	3	60,0%	0	0	-	0	0	-
34	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
35	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
36	B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	711402 Betoniarz-zbrojarz 311204 Technik budownictwa	23	23	100%	23	23	100%	23	23	100%



Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
37	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz 311204 Technik budownictwa	63	62	98,4%	57	57	100%	57	57	100%
38	B.20	Montaż konstrukcji budowlanych	711102 Monter konstrukcji budowlanych 311204 Technik budownictwa	17	17	100%	17	17	100%	17	17	100%
39	B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	57	56	98,2%	58	58	100%	57	56	98,2%
40	B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 Technik urządzeń sanitarnych	22	17	77,3%	22	15	68,2%	22	14	63,6%
41	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	196	190	96,9%	197	147	74,6%	196	145	74,0%
42	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	0	0	-	3	0	0,0%	0	0	-
43	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	47	42	89,4%	108	81	75,0%	43	27	62,8%
44	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	13	4	30,8%	6	5	83,3%	1	0	0,0%
45	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	33	18	54,5%	19	17	89,5%	18	11	61,1%
46	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	64	59	92,2%	68	46	67,6%	64	42	65,6%
47	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	190	152	80,0%	178	163	91,6%	177	133	75,1%
48	E.04	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik	2	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
49	E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik 742102 Monter-elektronik	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
50	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	94	52	55,3%	67	63	94,0%	65	33	50,8%
51	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	11	3	27,3%	4	3	75,0%	3	2	66,7%
52	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	160	97	60,6%	124	91	73,4%	96	64	66,7%
53	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	209	122	58,4%	102	63	61,8%	87	42	48,3%
54	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	367	305	83,1%	346	209	60,4%	344	188	54,7%
55	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	47	34	72,3%	13	13	100%	13	10	76,9%
56	E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 Technik teleinformatyk	62	56	90,3%	62	58	93,5%	62	52	83,9%
57	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	81	66	81,5%	15	15	100%	12	9	75,0%
58	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	120	98	81,7%	114	89	78,1%	114	77	67,5%
59	E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	54	27	50,0%	54	26	48,1%	54	23	42,6%
60	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	74	67	90,5%	73	73	100%	73	67	91,8%
61	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	29	13	44,8%	1	1	100%	1	1	100%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
62	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
63	M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	143	94	65,7%	102	102	100%	102	78	76,5%
64	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
65	M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	147	127	86,4%	105	105	100%	103	96	93,2%
66	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	7	2	28,6%	2	2	100%	0	0	-
67	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz 311504 Technik mechanik	4	0	0,0%	1	1	100%	0	0	-
68	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	122	120	98,4%	123	98	79,7%	121	97	80,2%
69	M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 Technik mechanizacji rolnictwa	137	123	89,8%	137	100	73,0%	137	91	66,4%
70	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	165	119	72,1%	156	65	41,7%	156	59	37,8%
71	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	199	139	69,8%	156	155	99,4%	146	116	79,5%
72	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	72	50	69,4%	71	41	57,7%	70	36	51,4%
73	R.07	Ocena stanu środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	3	1	33,3%	13	4	30,8%	3	0	0,0%
74	R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	7	4	57,1%	7	0	0,0%	7	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
75	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	59	47	79,7%	105	61	58,1%	49	21	42,9%
76	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	61	52	85,2%	54	54	100%	54	47	87,0%
77	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	93	80	86,0%	86	85	98,8%	86	73	84,9%
78	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	9	4	44,4%	35	26	74,3%	7	2	28,6%
79	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	40	38	95,0%	41	40	97,6%	40	37	92,5%
80	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	305	277	90,8%	304	137	45,1%	299	133	44,5%
81	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	3	3	100%	0	0	-	0	0	-
82	R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	31	30	96,8%	31	24	77,4%	31	24	77,4%
83	R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
84	R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
85	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	52	41	78,8%	44	44	100%	35	35	100%
86	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	53	45	84,9%	48	48	100%	48	41	85,4%
87	T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751107 Wędliniarz 314403 Technik technologii żywności	5	3	60,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
88	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	191	134	70,2%	43	42	97,7%	43	34	79,1%
89	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	33	30	90,9%	63	32	50,8%	32	14	43,8%
90	T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	13	12	92,3%	20	13	65,0%	13	9	69,2%
91	T.10	Organizacja usług gastronomicznych	513101 Kelner	25	25	100%	25	12	48,0%	25	12	48,0%
92	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	32	32	100%	50	29	58,0%	31	23	74,2%
93	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	217	211	97,2%	216	200	92,6%	216	196	90,7%
94	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	1	0	0,0%	17	9	52,9%	1	0	0,0%
95	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	85	83	97,6%	85	59	69,4%	85	57	67,1%
96	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	489	415	84,9%	492	253	51,4%	489	244	49,9%
97	T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 Technik technologii żywności	50	42	84,0%	52	46	88,5%	50	38	76,0%
98	T.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	314402 Technik przetwórstwa mleczarskiego	26	26	100%	26	26	100%	26	26	100%
99	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażyście	28	26	92,9%	25	24	96,0%	24	23	95,8%
100	Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	1	1	100%	16	1	6,3%	1	0	0,0%
101	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	48	47	97,9%	48	47	97,9%	48	47	97,9%
102	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	21	20	95,2%	23	23	100%	21	20	95,2%
103	Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	16	16	100%	13	13	100%	13	13	100%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
104	Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	341202 Opiekun osoby starszej	10	10	100%	10	9	90,0%	10	9	90,0%
105	Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	5	5	100%	5	4	80,0%	5	4	80,0%
106	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	6	6	100%	6	5	83,3%	5	4	80,0%
107	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	307	302	98,4%	337	252	74,8%	301	226	75,1%
108	Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	9	9	100%	9	8	88,9%	9	8	88,9%
109	Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	1	1	100%	1	1	100%	1	1	100%
110	Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	322001 Dietetyk	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-
111	Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 Technik dentystryczny	19	12	63,2%	18	18	100%	18	11	61,1%
112	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	14	11	78,6%	13	10	76,9%	11	8	72,7%
113	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	20	14	70,0%	19	16	84,2%	16	13	81,3%
114	Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	28	28	100%	28	28	100%	28	28	100%

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

Tabela 2.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.12	Wykonywanie usług krawieckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
A.18	Prowadzenie sprzedaży	33,3%	-	-	0,0%	100%	0,0%	-	-	-	100%	100%	-
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	0,0%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	66,7%	-	-
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	100%	92,3%	100%	-	-	-
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	92,2%	92,2%
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	97,8%	84,7%	89,1%	94,1%	65,5%	65,5%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	100%	-
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	83,3%	50,0%	0,0%
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	50,0%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	55,6%	40,9%	11,1%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	100%	13,3%	0,0%	-	0,0%	-	-	-	-	100%	47,4%	0,0%
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	-	-	-	-	-	-	100%	90,0%	90,0%	100%	57,5%	56,3%
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	100%	16,7%	0,0%	-	-	-	-	0,0%	-	75,0%	9,1%	0,0%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	84,6%	86,7%	91,7%	-	-	-	100%	100%	100%	81,5%	75,7%	70,0%
A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6%	-
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,3%	22,7%	22,7%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	80,8%	81,5%	75,0%
A.55	Drukowanie cyfrowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,3%	97,1%	91,2%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	50,0%	21,4%	0,0%	-	-	-	-	0,0%	-	81,6%	41,9%	40,9%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	66,7%	-	-	-	-	-	-	100%	-	83,7%	100%	88,6%
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,3%	0,0%	0,0%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	75,0%	80,0%
A.67	Wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych w usługach pocztowych i kurierskich	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	40,0%	61,4%	16,7%	-	-	-	-	-	-	76,2%	95,7%	78,9%
A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	93,3%	20,7%	17,2%



Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.70	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	100%	55,6%
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	88,2%	91,9%	86,1%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34,7%	100%	41,0%
B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-	-	-	-
B.16	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	98,4%	100%	100%
B.20	Montaż konstrukcji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,2%	100%	98,2%
B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	77,3%	68,2%	63,6%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	-	-	-	-	-	83,3%	16,7%	16,7%	97,4%	76,4%	75,8%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,4%	75,0%	62,8%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30,8%	83,3%	0,0%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5%	89,5%	61,1%
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	92,2%	65,6%	65,6%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	91,6%	75,1%
E.04	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	33,3%	-	-	0,0%	100%	0,0%	0,0%	-	-	59,5%	93,9%	51,6%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	-	-	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%	11,1%	50,0%	0,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	0,0%	100%	-	-	-	-	-	-	-	61,4%	73,2%	66,7%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	88,9%	40,0%	66,7%	-	-	-	-	-	-	57,0%	62,9%	47,6%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	78,6%	81,8%	60,0%	-	-	-	-	-	-	83,3%	59,7%	54,5%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,3%	100%	76,9%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,3%	93,5%	83,9%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,5%	100%	75,0%
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,7%	78,1%	67,5%
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	48,1%	42,6%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	90,4%	100%	91,7%
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	42,9%	-	-
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	28,6%	-	-	100%	100%	100%	87,5%	100%	85,7%	66,1%	100%	75,5%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	64,3%	100%	-	100%	100%	100%	100%	100%	100%	88,5%	100%	93,1%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	100%	-
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	100%	-
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	100%	-	100%	100%	100%	100%	-	-	98,3%	79,3%	80,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	89,7%	72,8%	66,2%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	72,1%	41,7%	37,8%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	26,7%	100%	0,0%	50,0%	100%	66,7%	80,2%	99,3%	81,0%	57,1%	100%	75,0%
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	-	-	-	-	-	-	33,3%	25,0%	25,0%	72,7%	59,7%	53,0%
R.07	Ocena stanu środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	30,8%	0,0%
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57,1%	0,0%	0,0%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79,7%	58,1%	42,9%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2%	100%	87,0%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7%	98,8%	84,9%
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44,4%	74,3%	28,6%
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,0%	97,6%	92,5%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	-	-	-	66,7%	66,7%	33,3%	87,2%	40,5%	38,2%	91,6%	45,5%	45,4%
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,8%	77,4%	77,4%
R.23	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-
R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	37,5%	100%	-	-	-	-	-	-	-	97,2%	100%	100%
T.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,9%	100%	85,4%
T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0%	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	44,0%	100%	0,0%	-	-	-	100%	100%	100%	73,8%	97,6%	80,5%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	66,7%	20,0%	33,3%	-	-	-	-	-	-	93,3%	53,4%	44,8%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	100%	66,7%	100%	-	-	-	-	-	-	91,7%	64,3%	66,7%
T.10	Organizacja usług gastronomicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	48,0%	48,0%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	58,0%	74,2%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,2%	92,6%	90,7%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	52,9%	0,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,6%	69,4%	67,1%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	84,8%	51,5%	50,0%
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,0%	88,5%	76,0%
T.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	33,3%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	96,0%	95,8%
Z.03	Ochrona osób i mienia	100%	6,7%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,9%	97,9%	97,9%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,2%	100%	95,2%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.07	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie starszej	-	-	-	-	-	-	100%	90,0%	90,0%	-	-	-
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	80,0%	80,0%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	83,3%	80,0%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	90,0%	65,7%	62,5%	-	-	-	-	-	-	98,7%	75,8%	75,4%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	88,9%	88,9%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
Z.17	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystrycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2%	100%	61,1%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7%	76,9%	72,7%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	50,0%	75,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	72,2%	86,7%	86,7%
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%

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

Tabela 2.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	50,0%	84,0%	72,2%
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	100%	100%	100%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	75,1%	59,2%	71,0%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	100%	40,3%	40,7%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	0,0%	69,6%	64,0%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	0,0%	64,7%	61,1%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	0,0%	100%	50,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	75,4%	51,4%	66,7%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	38,5%	56,3%	48,3%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	56,4%	30,4%	54,7%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	91,7%	100%	91,8%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	84,8%	100%	87,0%



Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	78,6%	100%	79,1%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	25,0%	62,5%	43,8%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	50,0%	0,0%	49,9%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	100%	93,3%	95,8%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	100%	97,8%	97,9%
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	71,2%	76,3%	75,1%

\* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

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

Tabela 2.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	120	9
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	281	14
B.21	Montaż urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	28	29
B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 Technik urządzeń sanitarnych	5	17
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	11	2
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	26	7
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	14	50
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	198	11
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	356	11
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	22	7
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	184	15
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	286	19
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	73	12
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 Technik technologii żywności	39	11

\* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.

### 3. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W MAJU, CZERWCU I LIPCU 2016 ROKU

#### 3.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 3.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		17 czerwca 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej	169	12
Liczba kwalifikacji		98	
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>7</sup> (§ 16)*		11	
Liczba unieważnień <sup>8</sup>	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	-	
Liczba wglądów <sup>9</sup> (art. 44zzzt ust. 1)*		12	

\* Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>7</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>8</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>9</sup> jw.

Tabela 3.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 30 maja do 4 lipca 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		157
Liczba kwalifikacji		98
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		176
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		108
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>10</sup> (§ 16)*		10
Liczba unieważnień <sup>11</sup>	w przypadku:	
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzzr pkt. 1 i 9	-
Liczba wglądów <sup>12</sup> (art.44zzzt ust.1)*		99

\* Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>10</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>11</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>12</sup> jw.

### 3.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 100 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie podlaskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 8 237 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie podlaskim otrzymało 77,7% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 100 kwalifikacjach		<b>świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:</b>  <b>6 404 (77,7%)</b>
<b>przystąpiło do części pisemnej:</b>  <b>8 605</b>	<b>zdało część pisemną:</b>  <b>7 313</b>	
<b>przystąpiło do części praktycznej:</b>  <b>8 446</b>	<b>zdało część praktyczną</b>  <b>7 370</b>	

\* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 3.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo podlaskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem *
<b>Przystąpiło</b>	7 878	336	12	11	8 237
<b>Zdało</b>	6 105	283	10	6	6 404
<b>Nie zdało</b>	1 773	53	2	5	1 833
<b>Zdawalność</b>	77,5%	84,2%	83,3%	54,5%	77,7%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 3.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne – województwo podlaskie

	<b>Szkoły publiczne</b>	<b>Szkoły niepubliczne</b>	<b>Ogółem*</b>
<b>Przystąpiło</b>	6 475	1 414	7 889
<b>Zdało</b>	5 079	1 032	6 111
<b>Nie zdało</b>	1 396	382	1 778
<b>Zdawalność</b>	78,4%	73,0%	77,5%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 3.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo podlaskie

	<b>Technikum</b>	<b>Zasadnicza szkoła zawodowa</b>	<b>Szkoła policealna</b>
<b>Zdawalność</b>	80,7%	66,4%	75,4%
<b>Udział w całości</b>	61,4%	13,0%	25,6%

## 3.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 3.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	48	38	79,2%	47	40	85,1%	47	36	76,6%
2	A.14	Realizacja procesów introligatorskich	732301 Introligator 311936 Technik procesów introligatorskich	3	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
3	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	197	184	93,4%	199	192	96,5%	197	180	91,4%
4	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	201	180	89,6%	207	204	98,6%	200	177	88,5%
5	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	9	9	100%	10	9	90,0%	9	8	88,9%
6	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	1	1	100%	1	0	0,0%	1	0	0,0%
7	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	70	70	100%	71	70	98,6%	68	67	98,5%
8	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	68	64	94,1%	68	68	100%	67	63	94,0%
9	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	48	42	87,5%	54	29	53,7%	48	25	52,1%
10	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	32	28	87,5%	32	24	75,0%	32	24	75,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
11	A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	12	8	66,7%	12	2	16,7%	12	2	16,7%
12	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyk	83	73	88,0%	80	60	75,0%	80	59	73,8%
13	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	35	30	85,7%	34	19	55,9%	34	19	55,9%
14	A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	14	14	100%	12	12	100%	12	12	100%
15	A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	3	2	66,7%	3	2	66,7%	3	2	66,7%
16	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	244	230	94,3%	261	145	55,6%	242	138	57,0%
17	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	79	63	79,7%	76	48	63,2%	72	44	61,1%
18	A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	311924 Technik technologii odzieży	8	7	87,5%	12	9	75,0%	8	4	50,0%
19	A.49	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311924 Technik technologii odzieży	9	8	88,9%	10	8	80,0%	9	7	77,8%
20	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	29	29	100%	29	29	100%	29	29	100%
21	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	197	182	92,4%	197	127	64,5%	185	120	64,9%
22	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	238	218	91,6%	234	230	98,3%	231	213	92,2%



Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
23	A.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 Technik archiwista	4	4	100%	3	1	33,3%	3	1	33,3%
24	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	103	87	84,5%	94	81	86,2%	94	75	79,8%
25	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	162	130	80,2%	163	79	48,5%	158	72	45,6%
26	A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	21	21	100%	13	13	100%	13	13	100%
27	A.70	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	19	15	78,9%	17	12	70,6%	17	10	58,8%
28	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	20	16	80,0%	18	18	100%	18	15	83,3%
29	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	88	75	85,2%	75	74	98,7%	75	64	85,3%
30	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	72	41	56,9%	67	67	100%	66	37	56,1%
31	B.07	Wykonywanie robót posadzkarsko-okładzinowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	127	106	83,5%	120	120	100%	120	101	84,2%
32	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	26	26	100%	26	26	100%	26	26	100%
33	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	32	24	75,0%	32	32	100%	32	24	75,0%
34	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tylnkarz 311204 Technik budownictwa	96	92	95,8%	95	95	100%	95	91	95,8%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
35	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	40	38	95,0%	40	18	45,0%	40	17	42,5%
36	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	30	26	86,7%	29	5	17,2%	28	4	14,3%
37	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	147	147	100%	159	109	68,6%	146	98	67,1%
38	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	77	71	92,2%	77	76	98,7%	77	71	92,2%
39	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	63	47	74,6%	62	57	91,9%	62	47	75,8%
40	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	17	16	94,1%	19	5	26,3%	17	5	29,4%
41	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	11	0	0,0%	1	1	100%	0	0	-
42	E.04	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik	19	8	42,1%	20	20	100%	19	8	42,1%
43	E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik 742102 Monter-elektronik	58	55	94,8%	54	52	96,3%	54	51	94,4%
44	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	102	78	76,5%	91	89	97,8%	91	73	80,2%
45	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	160	137	85,6%	159	153	96,2%	156	132	84,6%
46	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	456	393	86,2%	443	366	82,6%	436	344	78,9%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
47	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	493	429	87,0%	468	405	86,5%	463	378	81,6%
48	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	107	68	63,6%	101	44	43,6%	96	35	36,5%
49	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	50	46	92,0%	49	49	100%	49	45	91,8%
50	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	154	126	81,8%	153	144	94,1%	147	118	80,3%
51	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	33	30	90,9%	34	27	79,4%	29	24	82,8%
52	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	7	6	85,7%	5	5	100%	5	5	100%
53	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	216	169	78,2%	202	201	99,5%	200	161	80,5%
54	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	183	153	83,6%	179	179	100%	178	150	84,3%
55	M.03	Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	814290 Operator maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	13	11	84,6%	13	13	100%	13	11	84,6%
56	M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	199	118	59,3%	179	178	99,4%	179	112	62,6%
57	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	55	39	70,9%	54	54	100%	54	38	70,4%
58	M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	306	142	46,4%	286	277	96,9%	284	138	48,6%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
59	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	101	93	92,1%	98	97	99,0%	97	91	93,8%
60	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz 311504 Technik mechanik	71	67	94,4%	68	68	100%	67	64	95,5%
61	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	91	90	98,9%	95	61	64,2%	91	58	63,7%
62	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	33	18	54,5%	33	20	60,6%	33	14	42,4%
63	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	406	379	93,3%	392	388	99,0%	389	363	93,3%
64	R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 Ogrodnik 314205 Technik ogrodnik	6	1	16,7%	4	4	100%	4	1	25,0%
65	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	84	77	91,7%	82	61	74,4%	82	59	72,0%
66	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	78	69	88,5%	77	76	98,7%	76	67	88,2%
67	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	51	47	92,2%	52	52	100%	51	47	92,2%
68	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	45	37	82,2%	45	41	91,1%	45	35	77,8%
69	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	63	50	79,4%	64	37	57,8%	59	33	55,9%
70	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	53	35	66,0%	52	43	82,7%	51	32	62,7%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
71	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	67	60	89,6%	68	64	94,1%	65	56	86,2%
72	T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	13	9	69,2%	12	12	100%	12	9	75,0%
73	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	17	13	76,5%	16	16	100%	15	12	80,0%
74	T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 Cukiernik 314403 Technik technologii żywności	20	20	100%	21	21	100%	20	20	100%
75	T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751107 Wędliniarz 314403 Technik technologii żywności	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
76	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	703	587	83,5%	676	667	98,7%	673	568	84,4%
77	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	52	45	86,5%	56	35	62,5%	51	29	56,9%
78	T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	42	39	92,9%	41	26	63,4%	39	25	64,1%
79	T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 Kelner	21	21	100%	21	20	95,2%	21	20	95,2%
80	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	221	218	98,6%	222	207	93,2%	213	201	94,4%
81	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	15	15	100%	16	8	50,0%	15	8	53,3%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
82	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	55	44	80,0%	79	51	64,6%	54	34	63,0%
83	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	17	17	100%	17	14	82,4%	17	14	82,4%
84	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	36	35	97,2%	36	14	38,9%	36	14	38,9%
85	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	125	78	62,4%	123	117	95,1%	123	77	62,6%
86	Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	87	70	80,5%	90	80	88,9%	85	65	76,5%
87	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	163	161	98,8%	167	160	95,8%	161	153	95,0%
88	Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	36	34	94,4%	34	29	85,3%	34	29	85,3%
89	Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	48	48	100%	48	43	89,6%	47	42	89,4%
90	Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	23	23	100%	23	22	95,7%	22	21	95,5%
91	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	35	35	100%	35	31	88,6%	35	31	88,6%
92	Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 Opiekunka dziecięca	28	28	100%	27	27	100%	27	27	100%
93	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	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
94	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	34	33	97,1%	36	25	69,4%	33	23	69,7%
95	Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	44	44	100%	43	43	100%	43	43	100%
96	Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	51	44	86,3%	51	50	98,0%	51	44	86,3%
97	Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	322001 Dietetyk	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
98	Z.18	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	321401 Protetyk słuchu	13	13	100%	13	12	92,3%	13	12	92,3%
99	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	132	124	93,9%	132	124	93,9%	131	118	90,1%
100	Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	30	22	73,3%	30	30	100%	30	22	73,3%

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

Tabela 3.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	78,7%	84,8%	76,1%
A.14	Realizacja procesów introligatorskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
A.18	Prowadzenie sprzedaży	-	100%	-	100%	100%	100%	-	-	-	93,3%	96,4%	91,3%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	-	-	-	-	-	-	97,0%	97,0%	95,5%	85,8%	99,3%	85,1%
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	100%	90,0%	88,9%	-	-	-
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	100%	98,2%	98,1%	100%	100%	100%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,1%	100%	94,0%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	53,7%	52,1%
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	75,0%	75,0%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	16,7%	16,7%
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,0%	75,0%	73,8%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7%	55,9%	55,9%
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%



Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	66,7%	66,7%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,3%	55,6%	57,0%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	79,7%	64,0%	61,1%
A.48	Projektowanie wyrobów odzieżowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	87,5%	75,0%	50,0%
A.49	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,9%	80,0%	77,8%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	-	60,0%	-	-	-	-	87,5%	58,8%	62,5%	92,8%	65,1%	65,1%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	0,0%	100%	0,0%	-	-	-	-	-	-	92,0%	98,3%	92,6%
A.64	Opracowywanie materiałów archiwalnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	33,3%	33,3%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	0,0%	-	-	-	-	-	62,5%	60,0%	40,0%	87,2%	87,6%	82,0%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	100%	20,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	79,9%	49,4%	46,5%
A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.70	Organizacja przewozu środkami transportu drogowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,9%	70,6%	58,8%
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	100%	83,3%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,2%	98,7%	85,3%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56,9%	100%	56,1%
B.07	Wykonywanie robót posadzkarско-okładzinowych	100%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	81,7%	100%	82,6%
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0%	100%	75,0%
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,8%	100%	95,8%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,0%	45,0%	42,5%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,7%	17,2%	14,3%
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	68,4%	66,9%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,2%	98,7%	92,2%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74,6%	91,9%	75,8%
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	94,1%	29,4%	29,4%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	0,0%	100%	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
E.04	Użytkowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42,1%	100%	42,1%
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,8%	96,3%	94,4%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	-	-	-	100%	100%	100%	80,0%	100%	80,0%	76,0%	97,6%	80,0%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	100%	-	-	100%	100%	100%	95,2%	95,2%	95,0%	83,9%	96,4%	83,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	86,4%	82,6%	78,9%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	75,0%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	87,1%	86,5%	81,5%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	0,0%	0,0%	-	-	-	-	100%	-	-	63,8%	44,0%	36,5%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,0%	100%	91,8%
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	81,8%	94,1%	80,3%
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,9%	79,4%	82,8%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	-	-	-	100%	100%	100%	83,3%	100%	100%	-	-	-
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78,2%	99,5%	80,5%
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83,6%	100%	84,3%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
M.03	Obsługa maszyn i urządzeń do przetwórstwa tworzyw sztucznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6%	100%	84,6%
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	59,1%	99,4%	62,4%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,9%	100%	70,4%
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	0,0%	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	47,0%	96,8%	48,4%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	-	-	-	-	-	-	91,3%	100%	100%	92,3%	98,7%	92,2%
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,4%	100%	95,5%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	100%	-	100%	0,0%	0,0%	-	-	-	98,9%	64,5%	64,4%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5%	60,6%	42,4%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	0,0%	-	-	100%	100%	100%	91,0%	100%	91,4%	94,0%	98,8%	93,6%
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	25,0%	100%	25,0%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91,7%	74,4%	72,0%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,5%	98,7%	88,2%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,2%	100%	92,2%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	82,2%	91,1%	77,8%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	-	-	-	100%	100%	100%	79,0%	57,1%	55,2%	-	-	-
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	66,0%	84,3%	62,7%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89,6%	94,1%	86,2%
T.01	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0%	100%	75,0%
T.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	76,5%	100%	80,0%
T.04	Produkcja wyrobów cukierniczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	15,4%	100%	-	-	-	-	80,0%	100%	80,0%	84,8%	98,7%	84,4%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	86,5%	61,8%	56,9%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,9%	63,4%	64,1%
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	95,2%	95,2%
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	98,6%	93,7%	94,4%
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	53,3%	53,3%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	64,6%	63,0%
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	82,4%	82,4%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%	96,8%	45,2%	45,2%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,4%	95,1%	62,6%
Z.03	Ochrona osób i mienia	50,0%	83,3%	50,0%	-	-	-	-	-	-	81,2%	89,3%	77,1%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	98,8%	95,8%	95,0%
Z.05	Świadczenie usług opiekuńczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	94,4%	85,3%	85,3%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	89,6%	89,4%
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	95,7%	95,5%
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	88,6%	88,6%
Z.11	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.12	Wykonywanie medycznych czynności ratunkowych i innych świadczeń opieki zdrowotnej w stanach nagłego zagrożenia zdrowotnego oraz prowadzenie edukacji w tym zakresie	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*			zdawalność*		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin*
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	100%	75,0%	100%	-	-	-	-	-	-	97,0%	68,8%	68,8%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86,3%	98,0%	86,3%
Z.16	Świadczenie usług w zakresie dietetyki	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.18	Świadczenie usług medycznych w zakresie protetyki słuchu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	92,3%	92,3%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	50,0%	50,0%	100%	-	-	-	-	-	-	94,6%	94,6%	90,0%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73,3%	100%	73,3%

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

Tabela 3.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	91,5%	85,7%	91,3%
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer; 514105 Technik usług fryzjerskich	88,1%	88,7%	88,5%
A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	100%	97,9%	98,5%
A.33	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	100%	100%	100%
A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	69,6%	57,1%	61,1%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	70,0%	63,0%	64,9%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	98,0%	90,7%	92,2%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	71,4%	82,2%	79,8%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	47,5%	44,9%	45,6%
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	66,9%	100%	67,1%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	96,0%	85,2%	92,2%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	80,0%	80,0%	80,0%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	84,1%	100%	84,5%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	81,6%	68,2%	78,9%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	83,9%	48,3%	81,6%



Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	35,5%	38,2%	36,5%
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	90,9%	100%	92,2%
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	84,5%	71,4%	84,4%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	75,0%	51,3%	56,9%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	62,5%	66,7%	64,1%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	45,2%	0,0%	38,9%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	67,1%	56,0%	62,6%
Z.03	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	100%	71,4%	76,5%
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	98,6%	92,3%	95,0%
Z.06	Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej	341203 Opiekun w domu pomocy społecznej	92,0%	86,4%	89,4%
Z.08	Udzielanie pomocy i organizowanie wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	100%	83,3%	95,5%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	100%	100%	100%
Z.15	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	95,5%	79,3%	86,3%
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	87,3%	92,6%	90,1%
Z.20	Wykonywanie dezynfekcji i sterylizacji medycznej	321104 Technik sterylizacji medycznej	87,5%	68,2%	73,3%

\* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

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

Tabela 3.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	43	5
A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	185	12
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	85	3
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	9	23
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	27	50
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	400	56
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	477	16
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	202	14
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	160	23
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	373	33
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	43	12

\* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.

#### 4. EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE PRZEPROWADZONY W SIERPNIU, WRZEŚNIU I PAŹDZIERNIKU 2016 ROKU

##### 4.1. ORGANIZACJA EGZAMINU

Tabela 4.1. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część pisemna

		Część pisemna egzaminu	
Termin egzaminu		6 października 2016 r.	
Czas trwania egzaminu		60 min.	
Liczba szkół/placówek, w których przeprowadzono część pisemną egzaminu	w tym w formie elektronicznej egzaminu	73	2
Liczba kwalifikacji		61	
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>13</sup> (§ 16) <sup>*</sup>		4	
Liczba unieważnień <sup>14</sup>	w przypadku:		
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-	
	art. 44zzzr. pkt. 1 i 9	-	
Liczba wglądów <sup>15</sup> (art. 44zzzt ust. 1) <sup>*</sup>		1 (na dzień 09.12.2016 r.)	

<sup>\*</sup> Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>13</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>14</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>15</sup> jw.

Tabela 4.2. Informacje dotyczące przebiegu egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie – część praktyczna

		Część praktyczna egzaminu
Termin egzaminu		od 16 sierpnia do 17 października 2016 r.
Czas trwania egzaminu		120-240 min.
Liczba ośrodków egzaminacyjnych, w których przeprowadzono część praktyczną egzaminu		80
Liczba kwalifikacji		65
Liczba egzaminatorów obserwujących i oceniających część praktyczną (W) w ośrodku egzaminacyjnym		38
Liczba egzaminatorów sprawdzających i oceniających część praktyczną (D) w ośrodku sprawdzania*		59
Liczba obserwatorów zewnętrznych <sup>16</sup> (§ 16)*		2
Liczba unieważnień <sup>17</sup>	w przypadku:	
	art. 44zzzp pkt. 1-3	-
	art. 44zzzq pkt. 1-2	-
	art. 44zzzr pkt. 1 i 9	-
Liczba wglądów <sup>18</sup> (art.44zzzt ust.1)*		3 (na dzień 09.12.2016 r.)

\* Dane dotyczą OKE w Łomży.

<sup>16</sup> Na podstawie Rozporządzenia Ministra Edukacji Narodowej z dnia 27 kwietnia 2015 roku w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2015 r. poz. 673).

<sup>17</sup> Na podstawie Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 256, poz. 2572, ze zm.), w tym w szczególności ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o zmianie ustawy o systemie oświaty oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2015 r., poz. 357).

<sup>18</sup> jw.

## 4.2. WYNIKI OGÓLNE

Egzamin przeprowadzono w 78 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie podlaskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 606 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie podlaskim otrzymało 75,1% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 78 kwalifikacjach		<b>świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało:</b>  <b>455 (75,1%)*</b>
<b>przystąpiło do części pisemnej:</b>  <b>879</b>	<b>zdało część pisemną:</b>  <b>660</b>	
<b>przystąpiło do części praktycznej:</b>  <b>1 124</b>	<b>zdało część praktyczną</b>  <b>737</b>	

\* Obejmuje tylko zdających, którzy uzyskali wynik z obu części egzaminu (którzy przystąpili do obu części egzaminu).

Tabela 4.3. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo podlaskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
<b>Przystąpiło</b>	205	394	2	5	606
<b>Zdało</b>	108	346	1	0	455
<b>Nie zdało</b>	97	48	1	5	151
<b>Zdawalność</b>	52,7%	87,8%	50,0%	0,0%	75,1%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 4.4. Zdawalność uczniów i absolwentów z podziałem na szkoły publiczne i niepubliczne – województwo podlaskie

	Szkoły publiczne	Szkoły niepubliczne	Ogółem *
<b>Przystąpiło</b>	198	12	210
<b>Zdało</b>	105	3	108
<b>Nie zdało</b>	93	9	102
<b>Zdawalność</b>	53,0%	25,0%	51,4%

\* Dane dotyczą zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Tabela 4.5. Zdawalność i przystępowalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo podlaskie

	Technikum	Zasadnicza szkoła zawodowa	Szkoła policealna	CKP
<b>Zdawalność</b>	52,9%	66,7%	26,7%	100%
<b>Udział w całości</b>	91,0%	1,4%	7,1%	0,5%

## 4.3. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE W POSZCZEGÓLNYCH KWALIFIKACJACH

Tabela 4.6. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
1	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	14	11	78,6%	6	6	100%	6	6	100%
2	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	0	0	-	4	4	100%	0	0	-
3	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	1	1	100%	9	5	55,6%	0	0	-
4	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	9	9	100%	9	8	88,9%	9	8	88,9%
5	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
6	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-
7	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyki	2	1	50,0%	7	1	14,3%	2	0	0,0%
8	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyki	0	0	-	14	2	14,3%	0	0	-
9	A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyki	0	0	-	19	15	78,9%	0	0	-
10	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	0	0	-	17	8	47,1%	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
11	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	22	13	59,1%	27	15	55,6%	11	10	90,9%
12	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	1	0	0,0%	9	5	55,6%	1	0	0,0%
13	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	13	7	53,8%	13	4	30,8%	12	0	0,0%
14	A.55	Drukowanie cyfrowe	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
15	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	5	5	100%	30	12	40,0%	4	2	50,0%
16	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	2	1	50,0%	1	0	0,0%	1	0	0,0%
17	A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 Technik archiwista	2	2	100%	4	4	100%	1	1	100%
18	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	9	8	88,9%	9	8	88,9%	9	7	77,8%
19	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	3	0	0,0%	5	1	20,0%	2	0	0,0%
20	A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego	0	0	-	5	3	60,0%	0	0	-
21	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	25	22	88,0%	22	22	100%	22	22	100%
22	B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	8	5	62,5%	3	3	100%	2	2	100%



Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
23	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	3	2	66,7%	0	0	-	0	0	-
24	B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	4	4	100%	3	3	100%	3	3	100%
25	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tylnkarz 311204 Technik budownictwa	6	6	100%	5	5	100%	5	5	100%
26	B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 Technik urządzeń sanitarnych	2	1	50,0%	3	3	100%	1	0	0,0%
27	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	0	0	-	18	13	72,2%	0	0	-
28	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	0	0	-	2	0	0,0%	0	0	-
29	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	44	41	93,2%	48	20	41,7%	42	19	45,2%
30	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	5	4	80,0%	0	0	-	0	0	-
31	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	2	1	50,0%	1	0	0,0%	0	0	-
32	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	1	1	100%	8	3	37,5%	0	0	-
33	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	18	6	33,3%	8	7	87,5%	3	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
34	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	15	2	13,3%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
35	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	2	2	100%	0	0	-	0	0	-
36	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	29	17	58,6%	30	25	83,3%	27	17	63,0%
37	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	28	16	57,1%	14	11	78,6%	12	10	83,3%
38	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	17	8	47,1%	17	3	17,6%	4	0	0,0%
39	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	6	4	66,7%	0	0	-	0	0	-
40	E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 Technik teleinformatyk	2	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
41	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	6	3	50,0%	0	0	-	0	0	-
42	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	10	0	0,0%	3	1	33,3%	2	0	0,0%
43	E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	3	0	0,0%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
44	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	1	1	100%	0	0	-	0	0	-
45	M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	10	7	70,0%	0	0	-	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
46	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	31	30	96,8%	31	31	100%	31	30	96,8%
47	M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	19	15	78,9%	11	11	100%	11	11	100%
48	M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	17	15	88,2%	14	14	100%	13	13	100%
49	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	15	14	93,3%	17	17	100%	15	14	93,3%
50	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	0	0	-	5	1	20,0%	0	0	-
51	M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 Technik mechanizacji rolnictwa	10	6	60,0%	24	14	58,3%	2	0	0,0%
52	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	13	7	53,8%	27	15	55,6%	8	2	25,0%
53	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	265	241	90,9%	238	238	100%	229	214	93,4%
54	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	7	6	85,7%	9	2	22,2%	3	1	33,3%
55	R.07	Ocena stanu środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	1	0	0,0%	6	0	0,0%	1	0	0,0%
56	R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	2	2	100%	5	5	100%	2	2	100%
57	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	8	3	37,5%	16	4	25,0%	1	0	0,0%

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
58	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	6	3	50,0%	1	1	100%	0	0	-
59	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	10	9	90,0%	1	1	100%	0	0	-
60	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	3	3	100%	5	3	60,0%	1	1	100%
61	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
62	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	63	51	81,0%	161	65	40,4%	62	35	56,5%
63	R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	0	0	-	6	2	33,3%	0	0	-
64	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	11	9	81,8%	7	6	85,7%	7	6	85,7%
65	T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751107 Wędliniarz 314403 Technik technologii żywności	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
66	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	32	21	65,6%	14	14	100%	14	12	85,7%
67	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	1	1	100%	9	3	33,3%	1	0	0,0%
68	T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	515203 Technik turystyki wiejskiej	0	0	-	2	1	50,0%	0	0	-
69	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	0	0	-	11	6	54,5%	0	0	-

Lp.	Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Liczba zdających, którzy								
				przystąpili do części pisemnej	zaliczyli część pisemną		przystąpili do części praktycznej	zaliczyli część praktyczną		przystąpili do obu części egzaminu*	otrzymali świadectwo potwierdzające kwalifikację*	
					liczba	%		liczba	%		liczba	%
70	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	1	1	100%	5	5	100%	0	0	-
71	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	0	0	-	8	3	37,5%	0	0	-
72	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	26	11	42,3%	97	51	52,6%	19	2	10,5%
73	T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 Technik technologii żywności	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
74	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	3	0	0,0%	0	0	-	0	0	-
75	Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	0	0	-	1	1	100%	0	0	-
76	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	1	1	100%	12	1	8,3%	1	0	0,0%
77	Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	325102 Higienistka stomatologiczna	0	0	-	1	0	0,0%	0	0	-
78	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	1	0	0,0%	0	0	-	0	0	-

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

Tabela 4.7. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	60,0%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	66,7%	-	-
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
A.23	Projektowanie fryzur	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	-	-	71,4%	-
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	100%	88,9%	88,9%	-	-	-
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	14,3%	0,0%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	16,7%	-
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	-	100%	-	-	-	-	-	100%	-	-	75,0%	-
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47,1%	-
A.36	Prowadzenie rachunkowości	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	25,0%	29,4%	50,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	55,6%	0,0%
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	87,5%	0,0%	0,0%	0,0%	80,0%	0,0%
A.55	Drukowanie cyfrowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	-	25,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	42,3%	50,0%
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%
A.63	Organizacja i prowadzenie archiwum	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	-	-	-	-	-	-	88,9%	88,9%	77,8%	-	-	-
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	0,0%	20,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.69	Eksplatacja środków transportu drogowego	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	0,0%	-	-
B.05	Montaż systemów suchej zabudowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	62,5%	100%	100%
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B.08	Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	100%	0,0%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	70,6%	-
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	100%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	93,0%	44,4%	45,2%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	-	-
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	-
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrum i gospodarką nieruchomościami	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6%	-
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	87,5%	0,0%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13,3%	0,0%	0,0%
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	58,6%	83,3%	63,0%



Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	57,1%	84,6%	83,3%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	47,1%	18,8%	0,0%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	-	-
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	33,3%	0,0%
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
M.01	Użytkowanie pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70,0%	-	-
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,8%	100%	96,8%
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	91,7%	100%	100%	57,1%	-	-
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	50,0%	-	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	-	-	-	-	-	-	93,3%	100%	93,3%	-	-	-
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20,0%	-
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60,0%	58,3%	0,0%
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53,8%	55,6%	25,0%
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	50,0%	-	-	100%	100%	100%	92,8%	100%	93,4%	61,5%	100%	-
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	85,7%	22,2%	33,3%
R.07	Ocena stanu środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37,5%	25,0%	0,0%
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	100%	-
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0%	100%	-
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	60,0%	100%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	0,0%	58,3%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	89,1%	60,9%	63,0%	33,3%	22,9%	16,7%
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	-
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	-	-	-	-	-	-	100%	85,7%	85,7%	50,0%	-	-
T.05	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	75,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	64,3%	100%	85,7%
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	100%	25,0%	0,0%
T.08	Prowadzenie gospodarstwa agroturystycznego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54,5%	-
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	-
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	28,6%	-

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *			zdawalność *		
		cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *	cz. pisemna	cz. praktyczna	egzamin *
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	66,7%	64,7%	0,0%	-	-	-	-	-	-	39,1%	50,0%	11,8%
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.09	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	-	10,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	0,0%	0,0%
Z.14	Prowadzenie działalności profilaktyczno-leczniczej pod nadzorem i na zlecenie lekarza dentystry oraz utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy i prowadzenie promocji zdrowia	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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

Tabela 4.8. Zdawalność egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach wspólnych dla szkół i placówek publicznych i niepublicznych (uczniowie szkół zawodowych, absolwenci oraz osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe) – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Zdawalność w szkołach**		
			publicznych	niepublicznych	razem
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	0,0%	0,0%	0,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	68,0%	0,0%	63,0%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	90,9%	0,0%	83,3%

\* W zestawieniu uwzględniono tylko kwalifikacje wspólne dla szkół/placówek publicznych i niepublicznych.

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

Tabela 4.9. Liczba przystępujących do egzaminu w części pisemnej z podziałem na sposób zdawania egzaminu – województwo podlaskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji*	Nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Forma egzaminu w części pisemnej	
			arkusz	komputer
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	27	2
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	7	6

\* W zestawieniu uwzględniono tylko te kwalifikacje, w których występowały obydwie formy egzaminu w części pisemnej.



