



**INFORMACJA WSTĘPNA O WYNIKACH
EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE,
KTÓRY ODBYŁ SIĘ W STYCZNIU I LUTYM 2020 R.
W WOJEWÓDZTWIE WARMIŃSKO-MAZURSKIM**

Na podstawie rozporządzenia 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 ze zm.) przeprowadzano egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

Egzamin odbył się w terminach:

- część pisemna – w dniu 10 stycznia 2020 roku,
- część praktyczna – od 9 stycznia do 15 lutego 2020 roku.

Egzamin przeprowadzono w 104 kwalifikacjach – dla uczniów szkół zawodowych, absolwentów, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie warmińsko-mazurskim do obu części egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie przystąpiło 4 144 zdających.

Świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie w województwie warmińsko-mazurskim otrzymało 70,3% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

w 104 kwalifikacjach		świadectwa potwierdzające kwalifikacje w zawodzie otrzymało: 2 915 (70,3%)
przystąpiło do części pisemnej: 4 597	zdało część pisemną: 4 084 (88,8%)	
przystąpiło do części praktycznej: 4 837	zdało część praktyczną: 3 321 (68,7%)	

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

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. Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających – województwo warmińsko-mazurskie

	Uczniowie	Kursanci	Eksterni	Absolwenci	Ogółem*
Przystąpiło	3 731	385	4	24	4 144
Zdało	2 591	315	4	5	2 915
Nie zdało	1 140	70	0	19	1 229
Zdawalność	69,4%	81,8%	100%	20,8%	70,3%

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

Tabela 2. Zdawalność uczniów i absolwentów, którzy przystąpili do obu części egzaminu z podziałem na typy szkół – województwo warmińsko-mazurskie

	Technikum	Zasadnicza szkoła zawodowa	Szkoła policealna	Ogółem
Zdawalność	69,2%	25,0%	50,0%	69,1%
Udział w całości*	99,6%	0,1%	0,3%	100%

* Udział zdających w danym typie szkoły, w ogólnej liczbie przystępujących do egzaminu.

Tabela 3. Zdawalność egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie uczniów i absolwentów – województwo warmińsko-mazurskie

Zdawalność uczniów i absolwentów, 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	liczba
4 171	3 693	88,5	4 395	2 962	67,4	3 755	2 596	69,1

Tabela 4. Zdawalność i liczba przystępujących do egzaminu w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

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.10	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 Tapicer	5	5	100	5	5	100	5	5	100
2	A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	752205 Stolarz 311922 Technik technologii drewna	35	18	51,4	8	8	100	8	4	50,0
3	A.18	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca 522305 Technik handlowiec 522306 Technik księgarstwa	6	5	83,3	1	1	100	0	0	-
4	A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	514101 Fryzjer 514105 Technik usług fryzjerskich	26	20	76,9	1	1	100	1	1	100
5	A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	343101 Fotograf 343104 Fototechnik	20	20	100	30	21	70,0	19	15	78,9
6	A.22	Prowadzenie działalności handlowej	522305 Technik handlowiec	69	67	97,1	69	66	95,7	69	64	92,8
7	A.23	Projektowanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	109	100	91,7	113	79	69,9	108	77	71,3
8	A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	343104 Fototechnik 311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	43	43	100	41	34	82,9	36	29	80,6
9	A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	333906 Technik organizacji reklamy	1	1	100	19	15	78,9	0	0	-
10	A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	333906 Technik organizacji reklamy	119	116	97,5	118	109	92,4	116	106	91,4
11	A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	333108 Technik spedytor	1	1	100	11	6	54,5	1	1	100
12	A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	333108 Technik spedytor	48	48	100	49	34	69,4	48	34	70,8

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	%
13	A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	333107 Technik logistyk	3	1	33,3	27	2	7,4	2	0	0,0
14	A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	333107 Technik logistyk	13	4	30,8	78	13	16,7	12	0	0,0
15	A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	333107 Technik logistyk	331	322	97,3	335	257	76,7	330	256	77,6
16	A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	21	21	100	22	11	50,0	21	11	52,4
17	A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	331403 Technik ekonomista	1	1	100	12	7	58,3	0	0	-
18	A.36	Prowadzenie rachunkowości	331403 Technik ekonomista 431103 Technik rachunkowości	401	391	97,5	407	329	80,8	393	327	83,2
19	A.44	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 Technik transportu kolejowego	0	0	-	14	2	14,3	0	0	-
20	A.45	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	311928 Technik transportu kolejowego	17	15	88,2	17	3	17,6	17	3	17,6
21	A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	311922 Technik technologii drewna	30	24	80,0	29	12	41,4	29	11	37,9
22	A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	3	2	66,7	14	3	21,4	3	0	0,0
23	A.55	Drukowanie cyfrowe	311911 Technik cyfrowych procesów graficznych	50	45	90,0	45	44	97,8	45	40	88,9
24	A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 Technik analityk	7	5	71,4	2	2	100	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	%
25	A.60	Wykonywanie badań analitycznych	311103 Technik analityk	88	43	48,9	79	79	100	79	42	53,2
26	A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	514207 Technik usług kosmetycznych	1	1	100	3	1	33,3	1	0	0,0
27	A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	514207 Technik usług kosmetycznych	1	1	100	0	0	-	0	0	-
28	A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	431103 Technik rachunkowości	17	15	88,2	19	13	68,4	16	13	81,3
29	A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	6	5	83,3	8	1	12,5	1	0	0,0
30	A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	311927 Technik transportu drogowego 832201 Kierowca mechanik	3	0	0,0	8	7	87,5	3	0	0,0
31	A.74	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	311941 Technik przemysłu mody	0	0	-	1	1	100	0	0	-
32	B.02	Wykonywanie robót drogowych	834201 Mechanik maszyn i urządzeń drogowych 311206 Technik drogownictwa	4	1	25,0	0	0	-	0	0	-
33	B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	4	4	100	5	5	100	3	3	100
34	B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	712616 Monter sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych 311209 Technik urządzeń sanitarnych	6	5	83,3	3	3	100	3	3	100
35	B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tylnkarz 311204 Technik budownictwa	5	1	20,0	0	0	-	0	0	-
36	B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	38	37	97,4	46	25	54,3	38	20	52,6
37	B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	311209 Technik urządzeń sanitarnych	17	15	88,2	17	9	52,9	17	9	52,9

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	%
38	B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	311204 Technik budownictwa 311206 Technik drogownictwa 311207 Technik dróg i mostów kolejowych	183	176	96,2	199	85	42,7	179	83	46,4
39	B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	311206 Technik drogownictwa	1	0	0,0	3	0	0,0	1	0	0,0
40	B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	311204 Technik budownictwa	40	37	92,5	51	10	19,6	38	10	26,3
41	B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	311104 Technik geodeta	2	1	50,0	2	1	50,0	1	0	0,0
42	B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	311104 Technik geodeta	8	6	75,0	1	0	0,0	1	0	0,0
43	B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	311104 Technik geodeta	34	33	97,1	39	29	74,4	34	26	76,5
44	E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	742114 Monter mechatronik 311410 Technik mechatronik	2	1	50,0	3	3	100	1	1	100
45	E.05	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	742102 Monter-elektronik	1	0	0,0	0	0	-	0	0	-
46	E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik 742102 Monter-elektronik	5	4	80,0	3	3	100	2	2	100
47	E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk 741201 Elektromechanik 311303 Technik elektryk	56	29	51,8	7	7	100	7	5	71,4
48	E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	741103 Elektryk 311303 Technik elektryk	23	11	47,8	23	9	39,1	6	1	16,7
49	E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	351203 Technik informatyk	17	1	5,9	11	8	72,7	1	0	0,0

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

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	%
50	E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	351103 Technik teleinformatyk 351203 Technik informatyk	55	9	16,4	108	79	73,1	19	3	15,8
51	E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	351203 Technik informatyk	529	473	89,4	523	342	65,4	493	322	65,3
52	E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	351103 Technik teleinformatyk	4	2	50,0	0	0	-	0	0	-
53	E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	351103 Technik teleinformatyk	21	13	61,9	19	15	78,9	18	10	55,6
54	E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	8	6	75,0	52	10	19,2	5	1	20,0
55	E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	137	132	96,4	138	72	52,2	131	68	51,9
56	E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	39	33	84,6	39	5	12,8	39	5	12,8
57	E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	311307 Technik energetyk	1	0	0,0	2	1	50,0	0	0	-
58	E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	311307 Technik energetyk	11	0	0,0	13	0	0,0	11	0	0,0
59	E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	133	92	69,2	145	37	25,5	131	30	22,9
60	M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych 311512 Technik mechanizacji rolnictwa	13	11	84,6	8	8	100	8	8	100
61	M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	3	2	66,7	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.05	Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali	812107 Operator maszyn i urządzeń odlewniczych 311705 Technik odlewnik	5	3	60,0	2	2	100	2	0	0,0
63	M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	38	31	81,6	9	9	100	6	5	83,3
64	M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń 311504 Technik mechanik	2	0	0,0	0	0	-	0	0	-
65	M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych 311513 Technik pojazdów samochodowych	20	17	85,0	10	10	100	8	8	100
66	M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających 311504 Technik mechanik	4	3	75,0	0	0	-	0	0	-
67	M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz 311504 Technik mechanik	14	12	85,7	14	14	100	14	12	85,7
68	M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	311705 Technik odlewnik	6	4	66,7	8	4	50,0	6	2	33,3
69	M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	200	200	100	217	186	85,7	199	174	87,4
70	M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	311512 Technik mechanizacji rolnictwa	3	1	33,3	2	1	50,0	2	1	50,0
71	M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	18	17	94,4	27	19	70,4	17	16	94,1
72	M.46	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	311515 Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	26	26	100	25	19	76,0	25	19	76,0
73	R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik 314207 Technik rolnik 331402 Technik agrobiznesu	131	126	96,2	117	117	100	115	114	99,1

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	%
74	R.04	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	314206 Technik pszczelarz 612302 Pszczelarz	40	38	95,0	41	41	100	39	37	94,9
75	R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich	611303 Ogrodnik 314205 Technik ogrodnik	2	2	100	1	1	100	1	1	100
76	R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	331402 Technik agrobiznesu	41	40	97,6	42	35	83,3	41	34	82,9
77	R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	325511 Technik ochrony środowiska	22	20	90,9	22	11	50,0	22	11	50,0
78	R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	2	2	100	2	2	100	0	0	-
79	R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	324002 Technik weterynarii	0	0	-	5	4	80,0	0	0	-
80	R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	324002 Technik weterynarii	28	25	89,3	29	9	31,0	28	8	28,6
81	R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	25	10	40,0	47	8	17,0	16	1	6,3
82	R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	314301 Technik leśnik	69	67	97,1	68	67	98,5	68	65	95,6
83	R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	110	103	93,6	120	77	64,2	108	70	64,8
84	R.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	314206 Technik pszczelarz	4	3	75,0	5	0	0,0	4	0	0,0
85	R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	2	1	50,0	23	17	73,9	1	0	0,0
86	R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	74	73	98,6	80	64	80,0	74	62	83,8

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	%
87	R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	13	12	92,3	13	13	100	13	12	92,3
88	R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	14	14	100	14	12	85,7	13	11	84,6
89	T.06	Sporządzanie potraw i napojów	512001 Kucharz 343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	30	18	60,0	10	10	100	7	7	100
90	T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	515203 Technik turystyki wiejskiej	0	0	-	1	0	0,0	0	0	-
91	T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 Kelner	1	1	100	0	0	-	0	0	-
92	T.10	Organizacja usług gastronomicznych	513101 Kelner	22	22	100	24	9	37,5	22	9	40,9
93	T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	422402 Technik hotelarstwa	1	0	0,0	26	12	46,2	0	0	-
94	T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	231	230	99,6	245	161	65,7	231	160	69,3
95	T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	0	0	-	3	1	33,3	0	0	-
96	T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	422103 Technik obsługi turystycznej	93	93	100	93	91	97,8	93	91	97,8
97	T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	363	333	91,7	385	314	81,6	361	291	80,6
98	T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	314403 Technik technologii żywności	23	22	95,7	23	15	65,2	23	14	60,9
99	T.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	314402 Technik przetwórstwa mleczarskiego	12	12	100	12	11	91,7	12	11	91,7
100	Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	4	3	75,0	0	0	-	0	0	-

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

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	%
101	Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	14	13	92,9	14	14	100	13	13	100
102	Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	8	8	100	11	8	72,7	8	6	75,0
103	Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	321301 Technik farmaceutyczny	6	4	66,7	0	0	-	0	0	-
104	Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	1	0	0,0	1	0	0,0	0	0	-
				4 597	4 084	88,8	4 837	3 321	68,7	4 144	2 915	70,3

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

Tabela 5. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach – województwo warmińsko-mazurskie

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
A.10	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-
A.13	Wytwarzanie wyrobów stolarskich	55,6%	-	-	-	-	-	50,0%	100%	42,9%	50,0%	100%	100%
A.18	Prowadzenie sprzedaży	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	-	-
A.19	Wykonywanie zabiegów fryzjerskich	100%	-	-	-	-	-	80,0%	100%	100%	75,0%	-	-
A.20	Rejestracja i obróbka obrazu	-	-	-	-	-	-	100%	72,2%	76,5%	100%	66,7%	100%
A.22	Prowadzenie działalności handlowej	0,0%	100%	0,0%	-	-	-	-	-	-	98,5%	95,6%	94,1%
A.23	Projektowanie fryzur	100%	-	-	-	-	-	87,0%	68,0%	69,6%	92,9%	70,5%	71,8%
A.25	Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	75,0%	73,1%
A.26	Sprzedaż produktów i usług reklamowych	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	100%	77,8%	-
A.27	Organizacja i prowadzenie kampanii reklamowej	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	97,5%	92,2%	91,4%
A.28	Organizacja i nadzorowanie transportu	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	100%	50,0%	100%
A.29	Obsługa klientów i kontrahentów	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	70,8%	70,8%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
A.30	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	9,1%	0,0%
A.31	Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych	100%	12,5%	0,0%	-	-	-	-	-	-	25,0%	17,1%	0,0%
A.32	Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych	-	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	97,3%	76,9%	77,6%
A.34	Organizacja i prowadzenie prac związanych z przeładunkiem oraz magazynowaniem towarów i ładunków w portach i terminalach	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	52,4%	52,4%
A.35	Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	100%	63,6%	-
A.36	Prowadzenie rachunkowości	50,0%	0,0%	-	-	-	-	100%	88,2%	100%	97,9%	82,0%	82,6%
A.44	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14,3%	-
A.45	Planowanie i realizacja przewozów kolejowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	88,2%	17,6%	17,6%
A.50	Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna	-	-	-	-	-	-	100%	75,0%	75,0%	76,9%	36,0%	32,0%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
A.54	Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	21,4%	0,0%
A.55	Drukowanie cyfrowe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,0%	97,8%	88,9%
A.59	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71,4%	100%	0,0%
A.60	Wykonywanie badań analitycznych	14,3%	-	-	-	-	-	-	-	-	51,9%	100%	53,2%
A.61	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych twarzy	100%	33,3%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.62	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych ciała, dłoni i stóp	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	-	-	-
A.65	Rozliczanie wynagrodzeń i danin publicznych	-	0,0%	-	-	-	-	100%	86,7%	86,7%	0,0%	0,0%	0,0%
A.68	Obsługa klienta w jednostkach administracji	83,3%	12,5%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.69	Eksploatacja środków transportu drogowego	0,0%	87,5%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A.74	Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	-	-
B.02	Wykonywanie robót drogowych	-	-	-	-	-	-	33,3%	-	-	0,0%	-	-
B.06	Wykonywanie robót malarsko-tapeciarskich	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
B.09	Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych	0,0%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	100%	-	-
B.18	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
B.22	Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	0,0%	50,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	100%	55,3%	54,1%
B.27	Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych	-	-	-	-	-	-	91,7%	58,3%	58,3%	80,0%	40,0%	40,0%
B.30	Sporządzanie kosztorysów oraz przygotowywanie dokumentacji przetargowej	-	0,0%	-	-	-	-	-	0,0%	-	96,2%	43,6%	46,4%
B.32	Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów mostowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%
B.33	Organizacja i kontrolowanie robót budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,5%	19,6%	26,3%
B.34	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowywanie wyników pomiarów	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	50,0%	0,0%
B.35	Obsługa geodezyjna inwestycji budowlanych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	75,0%	0,0%	0,0%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
B.36	Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami	-	75,0%	-	-	-	-	-	-	-	97,1%	74,3%	76,5%
E.03	Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	0,0%	100%	-
E.05	Montaż układów i urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
E.06	Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
E.07	Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych	33,3%	-	-	100%	100%	100%	57,1%	100%	66,7%	52,4%	-	-
E.08	Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	42,9%	36,4%	0,0%
E.12	Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	100%	-	6,3%	77,8%	0,0%
E.13	Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami	0,0%	100%	-	-	-	-	100%	-	-	14,6%	72,1%	15,8%
E.14	Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami	70,6%	29,2%	33,3%	-	-	-	50,0%	33,3%	0,0%	90,5%	67,8%	66,6%
E.15	Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	-	-
E.16	Montaż i eksploatacja sieci rozległych	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	63,2%	78,9%	55,6%

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
E.18	Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	75,0%	19,6%	20,0%
E.19	Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	100%	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	96,3%	52,2%	51,9%
E.20	Eksploatacja urządzeń elektronicznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	84,6%	12,8%	12,8%
E.22	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii cieplnej	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	-
E.23	Eksploatacja instalacji i urządzeń do wytwarzania i przesyłania energii elektrycznej	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%
E.24	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	0,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	33,3%	11,1%	0,0%	71,1%	28,1%	23,4%
M.02	Obsługa techniczna oraz naprawa pojazdów, maszyn i urządzeń stosowanych w rolnictwie	60,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	100%
M.04	Użytkowanie maszyn i urządzeń do wykonywania odlewów	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	100%	100%
M.05	Użytkowanie maszyn i urządzeń do topienia metali	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	100%	0,0%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
M.12	Diagnostowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych	77,8%	100%	-	-	-	-	100%	-	-	82,1%	100%	83,3%
M.17	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	-	-
M.18	Diagnostowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych	77,8%	-	-	-	-	-	100%	100%	100%	75,0%	100%	100%
M.19	Użytkowanie obrabiarek skrawających	-	-	-	-	-	-	100%	-	-	50,0%	-	-
M.20	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	-	-	-	-	-	-	85,7%	100%	85,7%	-	-	-
M.37	Organizacja i nadzorowanie procesu odlewniczego	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	66,7%	33,3%	33,3%
M.42	Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych	100%	60,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	100%	86,3%	87,9%
M.43	Organizacja prac związanych z eksploatacją środków technicznych stosowanych w rolnictwie	33,3%	50,0%	50,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
M.44	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	100%	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	93,8%	69,2%	93,8%
M.46	Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	76,0%	76,0%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
R.03	Prowadzenie produkcji rolniczej	50,0%	-	-	100%	-	-	98,3%	100%	99,1%	100%	-	-
R.04	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	-	-	-	100%	100%	100%	94,9%	100%	94,7%	-	-	-
R.05	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich	100%	100%	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.06	Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	97,6%	82,9%	82,9%
R.08	Planowanie i realizacja zadań związanych z ochroną środowiska	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90,9%	50,0%	50,0%
R.09	Prowadzenie chowu, hodowli i inseminacji zwierząt	-	100%	-	-	-	-	-	-	-	100%	100%	-
R.10	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu usług weterynaryjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	80,0%	-
R.11	Wykonywanie czynności pomocniczych z zakresu realizacji zadań inspekcji weterynaryjnej	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	89,3%	32,1%	28,6%
R.13	Ochrona i zagospodarowanie zasobów leśnych	50,0%	0,0%	0,0%	-	-	-	100%	44,4%	100%	36,4%	13,8%	0,0%
R.14	Użytkowanie zasobów leśnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	97,1%	98,5%	95,6%
R.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	100%	33,3%	0,0%	-	-	-	85,1%	44,2%	40,0%	100%	83,9%	83,9%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
R.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	-	-	-	-	-	-	75,0%	0,0%	0,0%	-	-	-
R.21	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,0%	73,9%	0,0%
R.22	Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu	-	25,0%	-	-	-	-	-	-	-	98,6%	82,9%	83,8%
R.24	Organizacja i prowadzenie robót melioracyjnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92,3%	100%	92,3%
R.26	Wykonywanie kompozycji florystycznych	-	-	-	-	-	-	100%	85,7%	84,6%	-	-	-
T.06	Sporządzanie potraw i napojów	57,1%	100%	-	-	-	-	100%	100%	100%	33,3%	100%	-
T.07	Prowadzenie działalności turystycznej na obszarach wiejskich	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
T.09	Wykonywanie usług kelnerskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	-	-
T.10	Organizacja usług gastronomicznych	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	100%	39,1%	40,9%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
T.11	Planowanie i realizacja usług w recepcji	-	75,0%	-	-	-	-	-	-	-	0,0%	40,9%	-
T.12	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	-	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	99,6%	66,0%	69,3%
T.13	Planowanie i realizacja imprez i usług turystycznych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33,3%	-
T.14	Prowadzenie informacji turystycznej oraz sprzedaż usług turystycznych	-	-	-	100%	100%	100%	-	-	-	100%	97,8%	97,8%
T.15	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	-	63,2%	-	-	-	-	100%	33,3%	-	91,7%	82,9%	80,6%
T.16	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	95,7%	65,2%	60,9%
T.17	Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100%	91,7%	91,7%
Z.01	Świadczenie usług w zakresie masażu	75,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.04	Świadczenie usług opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	-	-	-	-	-	-	92,9%	100%	100%	-	-	-
Z.13	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	-	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	100%	75,0%	75,0%

Informacja wstępna o wynikach egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie, który odbył się w styczniu i lutym 2020 roku
w województwie warmińsko-mazurskim

Kod kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Absolwent			Ekstern			Kursant			Uczeń		
		zdawalność* (w %)											
		część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*	część pisemna	część praktyczna	egzamin*
Z.19	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu środkami farmaceutycznymi i materiałami medycznymi	66,7%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Z.21	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	0,0%	0,0%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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