

Szanowni Państwo!

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w *sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych* (DzU z 30 kwietnia 2007 r. nr 83, poz. 562 wraz z późniejszymi zmianami) w czerwcu i lipcu 2011 r. został przeprowadzony po raz kolejny zewnętrzny egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe, tzw. „egzamin zawodowy”, dla absolwentów techników, szkół policealnych i zasadniczych szkół zawodowych.

Celem egzaminu zawodowego jest ocena poziomu opanowania wiadomości i umiejętności z zakresu danego zawodu określonych w standardzie wymagań egzaminacyjnych.

Badanie stopnia opanowania tych wiadomości i umiejętności absolwentów szkół zawodowych i informowanie zainteresowanych odbiorców o wynikach tych badań ma wspomagać wdrażanie zmian programowych, zmian w sposobach i organizacji nauczania oraz oceniania osiągnięć uczniów, a także kształcenie nauczycieli i doskonalenie ich pracy.

W *Sprawozdaniu z egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe przeprowadzonego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 dla absolwentów techników, szkół policealnych i zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego*, które Państwu przekazujemy, przedstawiamy informacje dotyczące przygotowania, organizacji, przebiegu oraz wyników tego egzaminu.

Sprawozdanie podzielono na dwie części, z których każda może stanowić odrębną całość, w zależności od zainteresowań i potrzeb czytelnika, zawierające odpowiednio:

- Część I** – informacje dotyczące najważniejszych działań związanych z przygotowaniem, organizacją i przebiegiem egzaminu zawodowego oraz informacje o efektywności zdawania egzaminu zawodowego przez absolwentów techników i szkół policealnych, z uwzględnieniem podziałów na zawody i etapy egzaminu oraz wyróżnione grupy zdających. Jako podsumowanie tej części przedstawiono zestawienie wyników uzyskanych przez wskazaną populację zdających w kraju i w województwie kujawsko-pomorskim w sesji letniej 2011 roku.
- Część II** – informacje dotyczące najważniejszych działań związanych z przygotowaniem, organizacją i przebiegiem egzaminu zawodowego oraz informacje o efektywności zdawania egzaminu zawodowego przez absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz absolwentów szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny, z uwzględnieniem podziałów na zawody i etapy egzaminu oraz wyróżnione grupy zdających. Jako podsumowanie tej części przedstawiono zestawienie wyników uzyskanych przez wskazaną populację zdających w kraju i w województwie kujawsko-pomorskim w sesji letniej 2011 roku.

Uzupełnieniem i poszerzeniem informacji zawartych w niniejszym *Sprawozdaniu* jest zamieszczony na dołączonej płycie CD opis statystyczny wyników uzyskanych przez zdających egzamin z zakresu poszczególnych zawodów wraz z podstawową analizą stopnia opanowania przez absolwentów wiadomości i umiejętności właściwych dla danego zawodu.

Mamy nadzieję, że niniejsze opracowanie okaże się przydatne w pracy wszystkich zainteresowanych efektywnością kształcenia zawodowego.

***Dziękujemy wszystkim osobom zaangażowanym
w przeprowadzenie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe
za pomoc w zorganizowaniu egzaminu i ustaleniu jego wyników.***

***Dyrekcja i Pracownicy
Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku***

Spis treści

Wstęp	5
Część I – egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzony dla absolwentów techników i szkół policealnych	
I. Przygotowanie, organizacja i przebieg egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe	9
I.1. Przygotowanie egzaminu	9
I.2. Populacja zdających zgłoszonych do egzaminu	9
I.3. Organizacja egzaminu zawodowego	11
I.3.1. Organizacja etapu pisemnego egzaminu	11
I.3.2. Organizacja etap praktycznego egzaminu	11
Ośrodki egzaminacyjne	11
Egzaminatorzy	12
I.4. Przebieg egzaminu zawodowego	13
I.5. Organizacja sprawdzania i oceniania prac egzaminacyjnych zdających etap praktyczny egzaminu	15
I.6. Ustalenie wyników egzaminu	16
II. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego	17
II.1. Informacje ogólne	17
II.2. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	19
II.3. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów techników	22
II.4. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów szkół policealnych	24
II.5. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów techników uzupełniających	26
Podsumowanie	28
Część II – egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzony dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny	
I. Przygotowanie, organizacja i przebieg egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe	35
I.1. Przygotowanie egzaminu	35
I.2. Zgłoszenia zdających do egzaminu	35
I.2.1. Populacja wszystkich zdających zgłoszonych do egzaminu zawodowego	36
I.2.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu zawodowego ..	37
I.2.3. Populacja młodocianych pracowników zgłoszonych do egzaminu zawodowego	39
I.3. Organizacja egzaminu zawodowego	40
I.3.1. Organizacja etapu pisemnego egzaminu	40
I.3.2. Organizacja etap praktycznego egzaminu	40
Ośrodki egzaminacyjne	40
Egzaminatorzy	41
I.3.3. Dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu zawodowego do indywidualnych potrzeb zdających	42
I.4. Przebieg egzaminu zawodowego	43
I.5. Uczestnicy egzaminu zawodowego	44
I.5.1. Populacja wszystkich zdających, którzy przystąpili do egzaminu	44
I.5.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, którzy przystąpili do egzaminu	45
I.5.3. Populacja młodocianych pracowników, którzy przystąpili do egzaminu	46
II. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego	48

II.1	Informacje ogólne.....	48
II.2.	Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	50
II.3.	Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	53
II.4.	Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez młodocianych pracowników	55
	Podsumowanie	58
Aneks A	<i>Wykaz szkół/placówek z terenu województwa pomorskiego, w których przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w sesji letniej roku szkolnego 2009/2010</i>	63

Wstęp

Zgodnie z terminem ustalonym i ogłoszonym przez dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe odbył się:

- **13 czerwca 2011 r.** – etap pisemny dla absolwentów wszystkich typów szkół zawodowych
- **14,15, 16 i 17 czerwca 2011 r.** – etap praktyczny dla absolwentów techników i szkół policealnych
- **od 21 czerwca 2011 r.** – etap praktyczny dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych.

W sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 do egzaminu zawodowego mieli prawo przystąpić:

- absolwenci ponadgimnazjalnych techników i szkół policealnych
- dwuletnich i trzyletnich ponadgimnazjalnych zasadniczych szkół zawodowych, którzy ukończyli zajęcia dydaktyczno-wychowawcze w czerwcu 2011 roku

oraz

- absolwenci ponadgimnazjalnych techników, szkół policealnych i zasadniczych szkół zawodowych, którzy w poprzednich sesjach egzaminacyjnych:
 - nie zdali jednego lub obu etapów egzaminu zawodowego
 - nie przystąpili do jednego z etapów egzaminu lub przzerwali egzamin w trakcie jego trwania
 - z różnych przyczyn w ogóle nie przystąpili do egzaminu.

Struktura egzaminu przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 była taka sama jak w sesjach poprzednich. Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe składał się z dwóch etapów:

- **etapu pisemnego** przeprowadzanego w formie testu, złożonego z dwóch części, podczas których zdający rozwiązywali:
 - w **Części I** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie**
 - w **Części II** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą.**
- **etapu praktycznego**, polegającego na wykonaniu przez zdającego zadania właściwego dla danego zawodu, sprawdzającego umiejętności właściwe dla danego zawodu opisane w standardzie wymagań egzaminacyjnych.

Warunkiem uznania etapu pisemnego egzaminu zawodowego za zdany było uzyskanie przez zdającego łącznie:

- **co najmniej 50%** możliwych do uzyskania punktów z **Części I etapu pisemnego**
- i**
- **co najmniej 30%** możliwych do uzyskania punktów z **Części II etapu pisemnego.**

Warunkiem uznania etapu praktycznego za zdany było uzyskanie przez zdającego **co najmniej 75%** możliwych do uzyskania punktów.

Absolwent zdał egzamin i otrzymał dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe, jeżeli zdał etap pisemny i praktyczny egzaminu.

Część I

Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzony dla absolwentów techników i szkół policealnych

I. Przygotowanie, organizacja i przebieg egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe

I.1. Przygotowanie egzaminu

Zasady organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego zostały ogłoszone w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (DzU z 2007 r. nr 83, poz. 562 z późniejszymi zmianami) zwanym dalej *Rozporządzeniem*.

Szczegółowy harmonogram zadań związanych ze zgłaszaniem uczniów/słuchaczy i absolwentów do egzaminu oraz z przygotowaniem i przeprowadzeniem egzaminu zawodowego w szkołach lub placówkach w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 został przekazany dyrektorom szkół/placówek na spotkaniach organizowanych przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Gdańsku w listopadzie 2010 r.

Na przełomie marca i kwietnia 2011 roku dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku przeprowadził szkolenia w zakresie organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego dla wszystkich dyrektorów szkół/placówek.

Na przełomie maja i czerwca 2011 roku kierownik i pracownicy Wydziału Egzaminów Zawodowych OKE w Gdańsku przeprowadzili 14 szkoleń dla zastępców dyrektorów szkół/placówek oraz dla nauczycieli powołanych do pełnienia funkcji przewodniczących zespołów nadzorujących etap praktyczny egzaminu w zakresie procedur przeprowadzania tego etapu egzaminu. Podczas szkoleń przekazano powołanym nauczycielom *Instrukcję dla przewodniczących zespołów nadzorujących etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe* opracowaną przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Gdańsku. *Instrukcja* została opracowana w celu uszczegółowienia zadań przewodniczących zespołów nadzorujących etap praktyczny egzaminu, którzy byli odpowiedzialni, za zgodne z procedurami, przeprowadzenie etapu praktycznego w poszczególnych szkołach/placówkach. W szkoleniach zorganizowanych w Bydgoszczy i Toruniu udział wzięło łącznie 583 osoby.

I.2. Populacja zdających zgłoszonych do egzaminu

Z terenu województwa kujawsko-pomorskiego do egzaminu zawodowego zgłoszono **13 161 zdających z 266 szkół** (w tym z 116 techników, 110 szkół policealnych i 40 techników uzupełniających). Zdający zadeklarowali chęć przystąpienia do egzaminu z zakresu **63 zawodów**. Wśród zgłoszonych zdających tylko **50 absolwentów posiadało orzeczenia poradni psychologiczno-pedagogicznych lub/i poradni specjalistycznych o dostosowaniu warunków kształcenia do indywidualnych potrzeb uczniów**, w tym 21 zdających z dysfunkcją słuchu, 13 zdających z dysfunkcją wzroku (słabo widzący), 3 zdających niewidomych, 4 zdających upośledzonych w stopniu lekkim, 1 zdający ze sprzężeniami i 8 zdających z dysfunkcją narządów ruchu.

Spośród wszystkich zgłoszonych zdających nie wszyscy wyrazili chęć przystąpienia do obu etapów egzaminu. Absolwenci z ubiegłego roku – **712 osób** (5,4% populacji wszystkich zdających zgłoszonych do egzaminu z województwa kujawsko-pomorskiego) – zgłosili się do odpowiedniego, niezdanego w poprzedniej sesji, etapu egzaminu. W rezultacie do **etapu pisemnego zgłoszono 11 836 zdających, a do etapu praktycznego – 12 892**.

W zamieszczonej na następnej stronie Tabeli I.1. zestawiono liczby zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu (tzn. do co najmniej jednego z jego etapów) oraz zgłoszonych do odpowiednich jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów.

Tabela I.1.

Liczba zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu i poszczególnych jego etapów

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Liczba zdających zgłoszonych do:		
		etapu pisemnego	etapu praktycznego	egzaminu ogółem
Technik analityk	311[02]	56	57	57
Technik budownictwa	311[04]	319	351	351
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	0	2	2
Technik elektronik	311[07]	241	271	279
Technik elektryk	311[08]	144	160	167
Technik geodeta	311[10]	102	112	117
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	21	26	26
Technik mechanik	311[20]	609	721	729
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	57	62	64
Technik ochrony środowiska	311[24]	140	149	152
Technik poligraf	311[28]	82	84	84
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	20	20
Technik technologii drewna	311[32]	31	36	36
Technik technologii odzieży	311[34]	18	18	18
Technik telekomunikacji	311[37]	0	1	1
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	0	3	3
Technik drogownictwa	311[45]	101	108	108
Technik mechatronik	311[50]	147	156	159
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	230	230	230
Technik informatyk	312[01]	1002	1031	1090
Technik teleinformatyk	312[02]	153	173	173
Fototechnik	313[01]	48	48	48
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	49	49	50
Technik mechanik lotniczy	314[05]	36	40	43
Technik awionik	314[06]	22	24	28
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	179	181	181
Technik leśnik	321[02]	91	117	117
Technik ogrodnik	321[03]	53	57	58
Technik rolnik	321[05]	542	618	618
Technik architektury krajobrazu	321[07]	367	395	396
Technik technologii żywności	321[09]	202	209	215
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	550	523	582
Asystentka stomatologiczna	322[01]	38	40	40
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	16	16
Ratownik medyczny	322[06]	143	184	185
Technik farmaceutyczny	322[10]	309	363	364
Technik masażysta	322[12]	205	236	237
Technik weterynarii	322[14]	100	100	100
Terapeuta zajęciowy	322[15]	10	17	17
Dietetyk	322[20]	12	14	14
Opiekunka dziecięca	322[21]	1	1	2
Technik agrobiznesu	341[01]	242	309	309
Technik ekonomista	341[02]	1271	1365	1370
Technik handlowiec	341[03]	358	434	437
Technik hotelarstwa	341[04]	556	608	615
Technik obsługi turystycznej	341[05]	32	48	48
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	109	111	113
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	4	4	4
Technik organizacji reklamy	342[01]	67	72	74
Technik spedytor	342[02]	45	50	50
Technik logistyk	342[04]	290	305	305
Technik administracji	343[01]	673	709	742
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	91	90	91
Opiekunka środowiskowa	346[03]	10	13	13
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	71	72	72
Technik archiwista	348[02]	41	47	47
Technik rachunkowości	412[01]	87	91	95
Technik prac biurowych	419[01]	97	103	103
Kelner	512[01]	106	107	110
Kucharz	512[02]	359	363	393
Technik usług fryzjerskich	514[02]	306	324	324
Technik usług kosmetycznych	514[03]	443	513	516
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	133	151	153
Razem		11 836	12 892	13 161

Na podstawie zaświadczenia stwierdzającego uzyskanie tytułu laureata lub finalisty turnieju lub olimpiady tematycznej, związanych z wybraną dziedziną wiedzy zawodowej, **zwolniono z etapu pisemnego egzaminu 94 zdających**. Otrzymali oni maksymalny wynik w tym etapie egzaminu. W Tabeli I.2. zestawiono informacje o liczbach zdających zwolnionych z etapu pisemnego z zakresu poszczególnych zawodów.

Tabela I.2.

Liczba zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zwolnionych z etapu pisemnego z zakresu poszczególnych zawodów

Nazwa zawodu	symbol cyfrowy	Liczba zdających zwolnionych z etapu pisemnego
Technik budownictwa	311[04]	6
Technik elektronik	311[07]	10
Technik geodeta	311[10]	2
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	6
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	2
Technik mechatronik	311[50]	2
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	2
Technik teleinformatyk	312[02]	6
Technik leśnik	321[02]	4
Technik rolnik	321[05]	4
Technik technologii żywności	321[09]	18
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	4
Technik weterynarii	322[14]	2
Technik agrobiznesu	341[01]	2
Technik ekonomista	341[02]	14
Technik logistyki	342[04]	4
Kucharz	512[02]	6
	Razem	94

I.3. Organizacja egzaminu zawodowego

I.3.1. Organizacja etapu pisemnego egzaminu

Etap pisemny egzaminu zawodowego dla absolwentów techników i szkół policealnych zorganizowany został w **266 szkołach/placówkach** na terenie województwa kujawsko-pomorskiego. Zdecydowana większość tegorocznych absolwentów techników i szkół policealnych zdawała ten etap egzaminu w szkołach/placówkach, w których ukończyli kształcenie. Tylko w nielicznych przypadkach (zbyt mała liczba absolwentów zgłoszonych do egzaminu) zdający zostali skierowani na etap pisemny do innych placówek.

Za organizację (w tym za dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu do indywidualnych potrzeb psychofizycznych i edukacyjnych zdających) i **przebieg etapu pisemnego egzaminu w szkole/placówce, a w szczególności za powołanie odpowiedniej liczby i składu zespołów nadzorujących odpowiedzialny był jej dyrektor pełniący obowiązki przewodniczącego szkolnego zespołu nadzorującego (PSZN).**

Każdy dyrektor szkoły/placówki, w której przeprowadzany miał być egzamin, otrzymał naklejki z numerami PESEL zdających oraz informację o sposobie i terminie redystrybucji kart odpowiedzi i dokumentacji egzaminacyjnej do siedziby OKE.

I.3.2. Organizacja etapu praktycznego egzaminu

Ośrodki egzaminacyjne

Etap praktyczny egzaminu zawodowego zorganizowany został z zakresu **63 zawodów w 578 ośrodkach egzaminacyjnych** zlokalizowanych na terenie **185 szkół/placówek** z województwa kujawsko-pomorskiego.

Zgodnie z *Rozporządzeniem* obowiązek uzyskania upoważnienia do zorganizowania etapu praktycznego egzaminu zawodowego dotyczył tylko szkół/placówek kształcących w zawodach, w których etap praktyczny polegał na wykonaniu zadania egzaminacyjnego obejmującego opracowanie projektu realizacji określonych prac i wykonanie określonych prac na stanowisku egzaminacyjnym. W związku z tym, w marcu 2011 roku **upoważnienie do przeprowadzania etapu praktycznego egzaminu** wydano **345 ośrodkom egzaminacyjnym**.

Większość tegorocznych absolwentów zdawała ten etap egzaminu w szkołach/placówkach, w których ukończyli kształcenie. Wyjątek stanowili absolwenci szkół/placówek, które nie wystąpiły

o upoważnienie do przeprowadzenia etapu praktycznego egzaminu w zawodach, w których było to konieczne. Ta grupa zdających została skierowana na egzamin do innych ośrodków egzaminacyjnych.

Za organizację (w tym za dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu do indywidualnych potrzeb psychofizycznych i edukacyjnych zdających) **i przeprowadzenie etapu praktycznego w ośrodku egzaminacyjnym odpowiedzialny był kierownik ośrodka egzaminacyjnego (KOE)**, którym – zgodnie z *Rozporządzeniem* – był dyrektor szkoły/placówki.

Każdy kierownik ośrodka egzaminacyjnego, w którym miał być przeprowadzany egzamin, otrzymał harmonogram pracy ośrodka wraz z listą zdających.

W czerwcu, przed wyznaczonym terminem egzaminu, OKE w Gdańsku przekazała kierownikom ośrodków egzaminacyjnych naklejki z numerami PESEL zdających oraz informację o sposobie i terminie redystrybucji prac egzaminacyjnych zdających wraz z dokumentacją egzaminacyjną do siedziby OKE.

Egzaminatorzy

Jednym z najważniejszych zadań, którego realizacja warunkuje sprawne przeprowadzenie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe dla planowanej populacji zdających w danej sesji, jest zapewnienie odpowiedniej liczby wyszkolonych egzaminatorów.

W ewidencji egzaminatorów Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zarejestrowanych jest ogółem **2082 egzaminatorów** w zakresie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów techników i szkół policealnych, w tym **1037** z województwa kujawsko-pomorskiego.

Każda z tych osób, by zostać egzaminatorem w danym zawodzie, ukończyła z wynikiem pozytywnym szkolenie dla kandydatów na egzaminatorów w zakresie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe. Szkolenia kandydatów na egzaminatorów w zakresie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów techników i szkół policealnych Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku organizuje od roku szkolnego 2005/2006. Celem tych szkoleń jest przygotowanie kandydatów do wykonywania zadań egzaminatora, a w szczególności rozwinięcie umiejętności trafnego i obiektywnego sprawdzania i oceniania wykonania zadania egzaminacyjnego przez zdających według ustalonych kryteriów oceniania.

W roku szkolnym 2010/2011 na terenie Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zostało przeprowadzonych kolejnych **10 szkoleń**. **Z wynikiem pozytywnym ukończyło te szkolenia 152 kandydatów na egzaminatorów i zostali oni wpisani do ewidencji egzaminatorów Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.**

I.4. Przebieg egzaminu zawodowego

Etap pisemny egzaminu zawodowego odbył się 13 czerwca 2011 roku w 266 szkołach lub placówkach na terenie województwa kujawsko-pomorskiego. Za prawidłowy przebieg tego etapu egzaminu w poszczególnych salach egzaminacyjnych odpowiadały co najmniej trzyosobowe zespoły nadzorujące, których pracą kierował przewodniczący zespołu nadzorującego. W skład zespołu nadzorującego nie mogli wchodzić nauczyciele zajęć edukacyjnych objętych egzaminem oraz wychowawcy zdających. W każdym zespole przynajmniej jeden z członków był nauczycielem zatrudnionym w innej szkole lub placówce, powołanym na mocy porozumienia dyrektorów odpowiednich szkół/placówek.

Etap praktyczny egzaminu odbył się w dniach: 14, 15, 16 i 17 czerwca 2011 roku. Ten etap egzaminu przeprowadzono w 578 ośrodkach egzaminacyjnych, zorganizowanych w 185 zespołach szkół/placówkach na terenie województwa kujawsko-pomorskiego. Za przeprowadzenie i prawidłowy przebieg tego etapu egzaminu w poszczególnych salach egzaminacyjnych odpowiadało łącznie 913 zespołów nadzorujących etap praktyczny (ZNEP). Zgodnie z Rozporządzeniem zespoły nadzorujące etap praktyczny powoływane były przez dyrektora szkoły/placówki, na terenie której przeprowadzany był ten etap egzaminu. Pracą każdego zespołu kierował przewodniczący zespołu nadzorującego. W każdym zespole przynajmniej jeden z członków był nauczycielem zatrudnionym w innej szkole lub placówce, powołanym na mocy porozumienia dyrektorów odpowiednich szkół/placówek.

Do egzaminu zawodowego (jednego lub dwóch jego etapów) przystąpiło 11 110 absolwentów z 13 161 zgłoszonych (84,4%).

Do etapu pisemnego przystąpiło 10 432 absolwentów z 11 836 zgłoszonych (88,1%).

Do etapu praktycznego przystąpiło 10 799 absolwentów z 12 892 zgłoszonych (83,8%).

Dane dotyczące absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i jego odpowiednich etapów z zakresu poszczególnych zawodów zestawione są w Tabeli I.3.

Tabela I.3.

Liczba i procent* absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i poszczególnych jego etapów

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent* absolwentów, którzy przystąpili do					
		etapu pisemnego		etapu praktycznego		egzaminu ogółem	
		liczba	%	liczba	%	liczba	%
Technik analityk	311[02]	53	94,6%	53	93,0%	53	93,0%
Technik budownictwa	311[04]	299	93,7%	311	88,6%	315	89,7%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	0	0,0%	2	100,0%	2	100,0%
Technik elektronik	311[07]	224	92,9%	233	86,0%	244	87,5%
Technik elektryk	311[08]	129	89,6%	141	88,1%	145	86,8%
Technik geodeta	311[10]	83	81,4%	86	76,8%	91	77,8%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	21	100,0%	22	84,6%	22	84,6%
Technik mechanik	311[20]	544	89,3%	580	80,4%	594	81,5%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	55	96,5%	57	91,9%	59	92,2%
Technik ochrony środowiska	311[24]	136	97,1%	134	89,9%	137	90,1%
Technik poligraf	311[28]	79	96,3%	79	94,0%	80	95,2%
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	100,0%	18	90,0%	19	95,0%
Technik technologii drewna	311[32]	24	77,4%	26	72,2%	27	75,0%
Technik technologii odzieży	311[34]	18	100,0%	18	100,0%	18	100,0%
Technik telekomunikacji	311[37]	0	0,0%	1	100,0%	1	100,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	0	0,0%	2	66,7%	2	66,7%
Technik drogownictwa	311[45]	100	99,0%	103	95,4%	103	95,4%
Technik mechatronik	311[50]	135	91,8%	132	84,6%	142	89,3%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	227	98,7%	227	98,7%	227	98,7%
Technik informatyk	312[01]	855	85,3%	857	83,1%	909	83,4%
Technik teleinformatyk	312[02]	152	99,3%	164	94,8%	166	96,0%
Fototechnik	313[01]	48	100,0%	48	100,0%	48	100,0%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	46	93,9%	45	91,8%	47	94,0%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	33	91,7%	35	87,5%	39	90,7%
Technik awionik	314[06]	20	90,9%	20	83,3%	25	89,3%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	122	68,2%	118	65,2%	123	68,0%
Technik leśnik	321[02]	83	91,2%	102	87,2%	102	87,2%
Technik ogrodnik	321[03]	51	96,2%	51	89,5%	52	89,7%
Technik rolnik	321[05]	484	89,3%	534	86,4%	536	86,7%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	327	89,1%	341	86,3%	341	86,1%
Technik technologii żywności	321[09]	193	95,5%	191	91,4%	199	92,6%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	486	88,4%	462	88,3%	493	84,7%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	35	92,1%	37	92,5%	40	100,0%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	100,0%	16	100,0%	16	100,0%
Ratownik medyczny	322[06]	122	85,3%	145	78,8%	146	78,9%
Technik farmaceutyczny	322[10]	260	84,1%	293	80,7%	294	80,8%
Technik masażysta	322[12]	159	77,6%	172	72,9%	173	73,0%
Technik weterynarii	322[14]	87	87,0%	87	87,0%	87	87,0%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	9	90,0%	13	76,5%	14	82,4%
Dietetyk	322[20]	11	91,7%	13	92,9%	13	92,9%
Opiekunka dziecięca	322[21]	1	100,0%	1	100,0%	2	100,0%
Technik agrobiznesu	341[01]	226	93,4%	254	82,2%	255	82,5%
Technik ekonomista	341[02]	1159	91,2%	1157	84,8%	1189	86,8%
Technik handlowiec	341[03]	319	89,1%	346	79,7%	354	81,0%
Technik hotelarstwa	341[04]	514	92,4%	521	85,7%	536	87,2%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	26	81,3%	36	75,0%	37	77,1%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	108	99,1%	109	98,2%	110	97,3%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	50,0%	2	50,0%	2	50,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	51	76,1%	56	77,8%	57	77,0%
Technik spedytor	342[02]	42	93,3%	44	88,0%	44	88,0%
Technik logistyk	342[04]	255	87,9%	261	85,6%	262	85,9%
Technik administracji	343[01]	522	77,6%	547	77,2%	566	76,3%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	65	71,4%	60	66,7%	65	71,4%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	6	60,0%	8	61,5%	8	61,5%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	59	83,1%	59	81,9%	59	81,9%
Technik archiwista	348[02]	26	63,4%	18	38,3%	28	59,6%
Technik rachunkowości	412[01]	62	71,3%	60	65,9%	65	68,4%
Technik prac biurowych	419[01]	80	82,5%	79	76,7%	80	77,7%
Kelner	512[01]	104	98,1%	102	95,3%	105	95,5%
Kucharz	512[02]	329	91,6%	328	90,4%	351	89,3%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	271	88,6%	278	85,8%	281	86,7%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	348	78,6%	383	74,7%	387	75,0%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	84,2%	121	80,1%	123	80,4%
Razem		10 432	88,1%	10 799	83,8%	11 110	84,4%

* - odniesienie – liczba absolwentów zgłoszonych

Egzamin zawodowy na terenie województwa kujawsko-pomorskiego przebiegał bez zdarzeń, które mogły spowodować uniemożliwienie jego przeprowadzenia lub zawieszenie.

Redystrybucja materiałów i dokumentacji egzaminacyjnej po obu etapach egzaminu do siedziby Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku odbyła się w ustalonych terminach, przez kurierów.

I.5. Organizacja sprawdzania i oceniania prac egzaminacyjnych zdających etap praktyczny egzaminu

Zgodnie z krajowymi ustaleniami każda okręgowa komisja egzaminacyjna organizowała sprawdzanie prac egzaminacyjnych z zakresu 4 niżej wymienionych zawodów, w których najbardziej liczne grupy zdających zgłoszono w każdym okręgu. Zawodami tymi były: *technik ekonomista, technik hotelarstwa, technik informatyk i technik mechanik*.

Prace egzaminacyjne z zakresu pozostałych zawodów sprawdzane i oceniane były w krajowych ośrodkach sprawdzania, których zorganizowanie powierzono odpowiednim okręgowym komisjom egzaminacyjnym.

Na terenie Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zorganizowane były krajowe ośrodki sprawdzania w zakresie 12 zawodów. Zawodami tymi były: *technik analityk, technik budownictwa, technik budownictwa okrętowego, technik elektryk, technik geodeta, technik technologii odzieży, technik papiernictwa, terapeuta zajęciowy, technik handlowiec, technik organizacji usług gastronomicznych, technik turystyki wiejskiej, technik ochrony fizycznej osób i mienia*.

Egzaminatorzy sprawdzający i oceniający prace egzaminacyjne z zakresu danego zawodu tworzyli zespół egzaminatorów, spośród których dyrektor OKE wyznaczał przewodniczącego zespołu. Przewodniczący zespołu kierował pracą zespołu egzaminatorów. W pracach zespołu egzaminatorów uczestniczyli również egzaminatorzy weryfikujący sprawdzanie i ocenianie prac egzaminacyjnych.

Zespoły egzaminatorów, których zadaniem było sprawdzenie i ocenienie prac egzaminacyjnych w regionalnych ośrodkach sprawdzania (z zakresu 4 wymienionych wyżej zawodów), powoływane były spośród egzaminatorów wpisanych do ewidencji odpowiedniej okręgowej komisji egzaminacyjnej.

Zespoły egzaminatorów, których zadaniem było sprawdzenie i ocenienie prac egzaminacyjnych w krajowych ośrodkach egzaminacyjnych (z zakresu pozostałych zawodów), powoływane były spośród egzaminatorów wpisanych do ewidencji wszystkich lub kilku wskazanych okręgowych komisji egzaminacyjnych, na mocy porozumienia dyrektorów OKE.

Nad organizacją sprawdzania prac egzaminacyjnych i sprawnym przebiegiem tego procesu czuwali, wyznaczeni przez dyrektora OKE, koordynatorzy.

Przed rozpoczęciem sprawdzania prac egzaminacyjnych zdających każdy przewodniczący zespołu egzaminatorów przeprowadził szkolenie egzaminatorów w zakresie stosowania kryteriów oceniania rozwiązania zadania egzaminacyjnego.

Prace egzaminacyjne były sprawdzane tylko i wyłącznie w wyznaczonych ośrodkach sprawdzania.

Przekazywanie sprawdzonych prac egzaminacyjnych odbywało się zgodnie z procedurami sprawdzania oraz ze szczegółową instrukcją sprawdzania opracowaną w OKE i zatwierdzoną przez jej dyrektora.

I.6. Ustalenie wyników egzaminu zawodowego

Wyniki etapu pisemnego poszczególnych zdających zostały ustalone na podstawie odczytanych elektronicznie *kart odpowiedzi* wypełnionych przez zdających podczas tego etapu egzaminu i przekazanych przez PSZN do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

Wyniki etapu praktycznego poszczególnych zdających, ustalone zostały na podstawie odczytanych elektronicznie *kart oceny* wypełnionych przez egzaminatorów podczas sprawdzania i oceniania prac egzaminacyjnych, przekazanych przez koordynatorów poszczególnych zawodów do Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

Wypełnienie *kart odpowiedzi* przez zdających podczas etapu pisemnego oraz wypełnienie *kart oceny* przez egzaminatorów umożliwiło elektroniczne sczytanie zaznaczeń oraz identyfikację poszczególnych absolwentów przez system przetwarzania danych egzaminacyjnych, tzn. **możliwe było ustalenie indywidualnych wyników** zdających.

Po ustaleniu wyników wszyscy zdający, którzy zdali egzamin zawodowy otrzymali dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe w danym zawodzie oraz suplementy do dyplomów „EUROPASS” w języku polskim i angielskim. Zdający otrzymali dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 26 sierpnia 2011 roku.

II. Efektywność zdawania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe

II.1 Informacje ogólne

Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe absolwentów ponadgimnazjalnych techników i policealnych szkół zawodowych składał się z dwóch etapów:

- **etapu pisemnego** przeprowadzanego w formie testu i złożonego z dwóch części, podczas których zdający rozwiązywali:
 - w *Części I* – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie**
 - w *Części II* – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą.**
- **etapu praktycznego**, polegającego na wykonaniu przez zdającego zadania właściwego dla danego zawodu, sprawdzającego umiejętności właściwe dla danego zawodu opisane w standardzie wymagań egzaminacyjnych.

Warunkiem zdania etapu pisemnego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego:

- i - co najmniej 50% możliwych do uzyskania punktów z *Części I* (co najmniej 25 pkt)
- co najmniej 30% możliwych do uzyskania punktów z *Części II* (co najmniej 6 pkt)

Warunkiem zdania etapu praktycznego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego co najmniej 75% możliwych do uzyskania punktów (ich liczba zależała od zawodu).

Warunkiem zdania egzaminu i otrzymania przez zdającego dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w danym zawodzie było zdanie obu etapów egzaminu.

Arkusze egzaminacyjne do etapu pisemnego egzaminu zawodowego złożone były z dwóch części zawierających łącznie 70 zadań wyboru wielokrotnego o jednej prawidłowej odpowiedzi. Zadaniem zdającego było wybranie i zaznaczenie – w sposób opisany na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego – jednej, jego zdaniem prawidłowej, odpowiedzi w karcie odpowiedzi.

Za każdą prawidłową odpowiedź zdający otrzymywał 1 punkt.

Regulaminowy czas na rozwiązanie całego zestawu zadań egzaminacyjnych etapu pisemnego wynosił 120 minut. Dla zdających ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, potwierdzonymi opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznych, oraz dla zdających z orzeczeniami o potrzebie indywidualnego nauczania czas ten mógł być wydłużony, nie więcej jednak niż o 30 minut.

Część I arkusza egzaminacyjnego zawierała 50 zadań sprawdzających umiejętności i wiadomości z zakresu właściwego dla danego zawodu, określone trzema następującymi, wspólnymi dla wszystkich zawodów, obszarami standardu wymagań egzaminacyjnych:

- **obszar I/1** – czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, rysunków, szkiców, wykresów, dokumentacji technicznych i technologicznych
- **obszar I/2** – przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych
- **obszar I/3** – bezpieczne wykonywanie zadań zawodowych zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Liczba zadań sprawdzających wiadomości i umiejętności z poszczególnych obszarów standardu wymagań egzaminacyjnych zależała od zawodu, z zakresu którego przeprowadzany był egzamin.

Część II etapu pisemnego egzaminu zawodowego – jednakowa dla wszystkich zdających – zawierała 20 zadań sprawdzających wiadomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą określone dwoma następującymi obszarami standardu wymagań egzaminacyjnych:

- **obszar II/1** – czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, tabel, wykresów
- **obszar II/2** – przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych.

Etap praktyczny egzaminu zawodowego sprawdzał umiejętności właściwe dla danego zawodu i polegał na wykonaniu przez zdającego jednego zadania egzaminacyjnego, które w zależności od zawodu i jego specyfiki, obejmowało opracowanie projektu realizacji określonych prac albo opracowanie projektu realizacji prac i wykonanie określonych prac na stanowisku egzaminacyjnym. Zadania egzaminacyjne dla poszczególnych zawodów wynikały z zadania o treści ogólnej opisanego w standardzie wymagań egzaminacyjnych dla danego zawodu. Efektem wykonania zadania była praca pisemna i ewentualnie dokumentacja z wykonania określonych prac.

Arkusze egzaminacyjne do etapu praktycznego zawierały informację dla zdającego, treść zadania egzaminacyjnego i dokumentację do jego rozwiązania. Zdający rozwiązywał zadanie w zeszycie egzaminacyjnym (z Kartą pracy egzaminacyjnej na stronie tytułowej), który był odrębnym dokumentem dołączonym do arkusza egzaminacyjnego.

Prace egzaminacyjne zdających były sprawdzane i oceniane przez egzaminatorów zgodnie z ustalonymi kryteriami oceniania przyjętymi dla danego zadania egzaminacyjnego. Spełnienie wszystkich ustalonych dla zadania kryteriów oznaczało uzyskanie przez zdającego maksymalnej liczby punktów (zależnej od specyfiki zawodu).

Regulaminowy czas przeznaczony na wykonanie zadania egzaminacyjnego wynosił 180 minut lub 240 minut w zależności od zawodu. Dla zdających ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, potwierdzonymi opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznych, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie indywidualnego nauczania, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie kształcenia specjalnego oraz dla zdających chorych lub niepełnosprawnych czasowo z odpowiednimi zaświadczeniami lekarskimi czas ten mógł być wydłużony, nie więcej jednak niż o 30 minut.

W dalszych częściach tego rozdziału przedstawiono efektywność zdawania egzaminu i jego poszczególnych etapów przez wszystkich absolwentów z województwa pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i ukończyli zdawanie jednego lub obu jego etapów (zgodnie z wyborem zdających), oraz grup wyróżnionych spośród tej populacji zdających.

Wyróżnione grupy stanowią absolwenci, którzy ukończyli:

- czteroletnie technikum
- szkołę policealną
- technikum uzupełniające.

II.2. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu

W tym podrozdziale przedstawiona zostanie efektywność zdawania egzaminu i jego poszczególnych etapów przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub obu jego etapów).

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 przystąpiło łącznie 11 110 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 10 432 zdających
- do etapu praktycznego – 10 799 zdających

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym – 9 293 z 10 432 (89,1%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- w etapie praktycznym – 7 500 z 10 799 (69,5%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu .

W województwie kujawsko-pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 7 082 z 11 110 (63,7%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów lub odpowiedniego etapu egzaminu).

W zamieszczonych na następnych stronach Tabelach II.1. i II.2. zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu i jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów, wszystkich zdających egzamin z województwa kujawsko-pomorskiego.

Z analizy danych dotyczących efektywności zdawania egzaminu /etapów egzaminu przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 cała populacja absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego lepiej zdała etap pisemny niż etap praktyczny.
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego jest o 19,6% wyższa niż średnia efektywność zdawania etapu praktycznego przez tę populację.

Tabela II.1.

Liczba i procent* wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Etap pisemny			Etap praktyczny		
		przystąpili	zdali		przystąpili	zdali	
			liczba	liczba		%*	liczba
Technik analityk	311[02]	53	51	96,2%	53	53	100,0%
Technik budownictwa	311[04]	299	293	98,0%	311	235	75,6%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	0	0	0,0%	2	0	0,0%
Technik elektronik	311[07]	224	200	89,3%	233	191	82,0%
Technik elektryk	311[08]	129	72	55,8%	141	63	44,7%
Technik geodeta	311[10]	83	80	96,4%	86	56	65,1%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	21	16	76,2%	22	17	77,3%
Technik mechanik	311[20]	544	426	78,3%	580	474	81,7%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	55	44	80,0%	57	39	68,4%
Technik ochrony środowiska	311[24]	136	131	96,3%	134	105	78,4%
Technik poligraf	311[28]	79	77	97,5%	79	47	59,5%
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	12	63,2%	18	5	27,8%
Technik technologii drewna	311[32]	24	19	79,2%	26	13	50,0%
Technik technologii odzieży	311[34]	18	17	94,4%	18	17	94,4%
Technik telekomunikacji	311[37]	0	0	0,0%	1	0	0,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	0	0	0,0%	2	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	100	98	98,0%	103	91	88,3%
Technik mechatronik	311[50]	135	118	87,4%	132	40	30,3%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	227	211	93,0%	227	178	78,4%
Technik informatyk	312[01]	855	597	69,8%	857	694	81,0%
Technik teleinformatyk	312[02]	152	148	97,4%	164	133	81,1%
Fototechnik	313[01]	48	47	97,9%	48	32	66,7%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	46	44	95,7%	45	41	91,1%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	33	20	60,6%	35	29	82,9%
Technik awionik	314[06]	20	13	65,0%	20	2	10,0%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	122	113	92,6%	118	67	56,8%
Technik leśnik	321[02]	83	82	98,8%	102	86	84,3%
Technik ogrodnik	321[03]	51	43	84,3%	51	22	43,1%
Technik rolnik	321[05]	484	472	97,5%	534	301	56,4%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	327	274	83,8%	341	204	59,8%
Technik technologii żywności	321[09]	193	114	59,1%	191	120	62,8%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	486	425	87,4%	462	331	71,6%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	35	35	100,0%	37	33	89,2%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	16	100,0%	16	15	93,8%
Ratownik medyczny	322[06]	122	109	89,3%	145	101	69,7%
Technik farmaceutyczny	322[10]	260	256	98,5%	293	215	73,4%
Technik masażysta	322[12]	159	140	88,1%	172	82	47,7%
Technik weterynarii	322[14]	87	84	96,6%	87	57	65,5%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	9	9	100,0%	13	11	84,6%
Dietetyk	322[20]	11	10	90,9%	13	13	100,0%
Opiekunka dziecięca	322[21]	1	1	100,0%	1	0	0,0%
Technik agrobiznesu	341[01]	226	216	95,6%	254	181	71,3%
Technik ekonomista	341[02]	1159	1014	87,5%	1157	698	60,3%
Technik handlowiec	341[03]	319	307	96,2%	346	184	53,2%
Technik hotelarstwa	341[04]	514	496	96,5%	521	388	74,5%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	26	21	80,8%	36	14	38,9%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	108	107	99,1%	109	103	94,5%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	2	100,0%	2	1	50,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	51	46	90,2%	56	45	80,4%
Technik spedytor	342[02]	42	42	100,0%	44	26	59,1%
Technik logistyki	342[04]	255	255	100,0%	261	194	74,3%
Technik administracji	343[01]	522	485	92,9%	547	409	74,8%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	65	65	100,0%	60	55	91,7%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	6	6	100,0%	8	3	37,5%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	59	55	93,2%	59	33	55,9%
Technik archiwista	348[02]	26	26	100,0%	18	1	5,6%
Technik rachunkowości	412[01]	62	35	56,5%	60	43	71,7%
Technik prac biurowych	419[01]	80	79	98,8%	79	61	77,2%
Kelner	512[01]	104	104	100,0%	102	82	80,4%
Kucharz	512[02]	329	311	94,5%	328	154	47,0%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	271	250	92,3%	278	232	83,5%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	348	344	98,9%	383	284	74,2%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	110	98,2%	121	96	79,3%
Razem		10 432	9 293	89,1%	10 799	7 500	69,5%

* – odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.2.

Liczba i procent* wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
			liczba	%**
Technik analityk	311[02]	53	51	96,2%
Technik budownictwa	311[04]	315	232	73,7%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	2	0	0,0%
Technik elektronik	311[07]	244	168	68,9%
Technik elektryk	311[08]	145	45	31,0%
Technik geodeta	311[10]	91	57	62,6%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	22	16	72,7%
Technik mechanik	311[20]	594	385	64,8%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	59	33	55,9%
Technik ochrony środowiska	311[24]	137	103	75,2%
Technik poligraf	311[28]	80	46	57,5%
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	5	26,3%
Technik technologii drewna	311[32]	27	13	48,1%
Technik technologii odzieży	311[34]	18	17	94,4%
Technik telekomunikacji	311[37]	1	0	0,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	2	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	103	88	85,4%
Technik mechatronik	311[50]	142	38	26,8%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	227	171	75,3%
Technik informatyk	312[01]	909	527	58,0%
Technik teleinformatyk	312[02]	166	127	76,5%
Fototechnik	313[01]	48	32	66,7%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	47	41	87,2%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	39	22	56,4%
Technik awionik	314[06]	25	5	20,0%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	123	69	56,1%
Technik leśnik	321[02]	102	75	73,5%
Technik ogrodnik	321[03]	52	21	40,4%
Technik rolnik	321[05]	536	290	54,1%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	341	190	55,7%
Technik technologii żywności	321[09]	199	82	41,2%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	493	308	62,5%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	40	36	90,0%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	15	93,8%
Ratownik medyczny	322[06]	146	96	65,8%
Technik farmaceutyczny	322[10]	294	228	77,6%
Technik masażysta	322[12]	173	98	56,6%
Technik weterynarii	322[14]	87	60	69,0%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	14	11	78,6%
Dietetyk	322[20]	13	12	92,3%
Opiekunka dziecięca	322[21]	2	1	50,0%
Technik agrobiznesu	341[01]	255	163	63,9%
Technik ekonomista	341[02]	1189	670	56,3%
Technik handlowiec	341[03]	354	175	49,4%
Technik hotelarstwa	341[04]	536	387	72,2%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	37	14	37,8%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	110	101	91,8%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	1	50,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	57	45	78,9%
Technik spedytor	342[02]	44	26	59,1%
Technik logistyk	342[04]	262	192	73,3%
Technik administracji	343[01]	566	421	74,4%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	65	56	86,2%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	8	3	37,5%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	59	37	62,7%
Technik archiwista	348[02]	28	1	3,6%
Technik rachunkowości	412[01]	65	33	50,8%
Technik prac biurowych	419[01]	80	68	85,0%
Kelner	512[01]	105	82	78,1%
Kucharz	512[02]	351	172	49,0%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	281	226	80,4%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	387	298	77,0%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	123	97	78,9%
Razem		11 110	7 082	63,7%

* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

II.3. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów techników

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło **7 465** absolwentów czteroletnich techników. Do etapu pisemnego przystąpiło **7 094** zdających, a do etapu praktycznego – **7 252**.

Spośród absolwentów czteroletnich techników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do jednego lub obu etapów egzaminu:

- etap pisemnym zdało – 6 254 z 7 094 (88,2%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – 5 164 z 7 252 (71,2%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy **4 701 z 7 465 (63,0%)** zdających, którzy przystąpili do egzaminu.

W Tabelach II.3. i II.4 zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu i jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów, omawianej grupy zdających egzamin.

Tabela II.3.

Liczba i procent* absolwentów techników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Etap pisemny			Etap praktyczny		
		przystąpili	zdali		przystąpili	zdali	
		liczba	liczba	%*	liczba	liczba	%*
Technik analityk	311[02]	53	51	96,2%	53	53	100,0%
Technik budownictwa	311[04]	248	242	97,6%	256	193	75,4%
Technik elektronik	311[07]	221	197	89,1%	229	190	83,0%
Technik elektryk	311[08]	113	61	54,0%	121	56	46,3%
Technik geodeta	311[10]	51	50	98,0%	52	33	63,5%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	21	16	76,2%	22	17	77,3%
Technik mechanik	311[20]	472	385	81,6%	505	433	85,7%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	40	32	80,0%	42	29	69,0%
Technik ochrony środowiska	311[24]	136	131	96,3%	134	105	78,4%
Technik poligraf	311[28]	79	77	97,5%	79	47	59,5%
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	12	63,2%	18	5	27,8%
Technik technologii drewna	311[32]	15	12	80,0%	16	10	62,5%
Technik technologii odzieży	311[34]	12	11	91,7%	12	11	91,7%
Technik telekomunikacji	311[37]	0	0	0,0%	1	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	87	85	97,7%	90	78	86,7%
Technik mechatronik	311[50]	114	97	85,1%	111	33	29,7%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	211	199	94,3%	211	175	82,9%
Technik informatyk	312[01]	693	491	70,9%	683	573	83,9%
Technik teleinformatyk	312[02]	152	148	97,4%	164	133	81,1%
Fototechnik	313[01]	40	39	97,5%	40	29	72,5%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	46	44	95,7%	45	41	91,1%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	33	20	60,6%	35	29	82,9%
Technik awionik	314[06]	20	13	65,0%	20	2	10,0%
Technik leśnik	321[02]	73	72	98,6%	92	78	84,8%
Technik ogrodnik	321[03]	35	31	88,6%	35	17	48,6%
Technik rolnik	321[05]	342	335	98,0%	379	220	58,0%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	269	219	81,4%	282	161	57,1%
Technik technologii żywności	321[09]	182	108	59,3%	180	115	63,9%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	425	379	89,2%	406	306	75,4%
Technik weterynarii	322[14]	23	20	87,0%	23	15	65,2%
Technik agrobiznesu	341[01]	205	198	96,6%	230	167	72,6%
Technik ekonomista	341[02]	1126	985	87,5%	1124	688	61,2%
Technik handlowiec	341[03]	264	255	96,6%	283	164	58,0%
Technik hotelarstwa	341[04]	467	450	96,4%	467	355	76,0%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	94	93	98,9%	95	91	95,8%
Technik spedytor	342[02]	36	36	100,0%	38	22	57,9%
Technik logistyk	342[04]	180	180	100,0%	184	151	82,1%
Kelner	512[01]	104	104	100,0%	102	82	80,4%
Kucharz	512[02]	236	229	97,0%	233	120	51,5%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	157	147	93,6%	160	137	85,6%
Razem		7094	6254	88,2%	7252	5164	71,2%

* – odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.4.

Liczba i procent* absolwentów techników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
		liczba*	liczba	%**
Technik analityk	311[02]	53	51	96,2%
Technik budownictwa	311[04]	260	187	71,9%
Technik elektronik	311[07]	240	167	69,6%
Technik elektryk	311[08]	125	38	30,4%
Technik geodeta	311[10]	55	32	58,2%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	22	16	72,7%
Technik mechanik	311[20]	514	354	68,9%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	44	25	56,8%
Technik ochrony środowiska	311[24]	137	103	75,2%
Technik poligraf	311[28]	80	46	57,5%
Technik technologii chemicznej	311[31]	19	5	26,3%
Technik technologii drewna	311[32]	16	10	62,5%
Technik technologii odzieży	311[34]	12	11	91,7%
Technik telekomunikacji	311[37]	1	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	90	75	83,3%
Technik mechatronik	311[50]	121	30	24,8%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	211	168	79,6%
Technik informatyk	312[01]	721	437	60,6%
Technik teleinformatyk	312[02]	166	127	76,5%
Fototechnik	313[01]	40	29	72,5%
Technik żeglugi śródlądowej	314[02]	47	41	87,2%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	39	22	56,4%
Technik awionik	314[06]	25	5	20,0%
Technik leśnik	321[02]	92	67	72,8%
Technik ogrodnik	321[03]	36	16	44,4%
Technik rolnik	321[05]	380	207	54,5%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	282	144	51,1%
Technik technologii żywności	321[09]	188	79	42,0%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	431	285	66,1%
Technik weterynarii	322[14]	23	15	65,2%
Technik agrobiznesu	341[01]	231	148	64,1%
Technik ekonomista	341[02]	1154	657	56,9%
Technik handlowiec	341[03]	291	157	54,0%
Technik hotelarstwa	341[04]	482	346	71,8%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	96	89	92,7%
Technik spedytor	342[02]	38	22	57,9%
Technik logistyk	342[04]	184	147	79,9%
Kelner	512[01]	105	82	78,1%
Kucharz	512[02]	252	134	53,2%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	162	127	78,4%
Razem		7465	4701	63,0%

* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Z analizy danych dotyczących efektywności zdawania egzaminu /etapów egzaminu przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.3. i II.4. oraz w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- absolwenci czteroletnich techników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 17,0% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci czteroletnich techników osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu niższą o 0,7% niż cała populacja zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez absolwentów czteroletnich techników jest o 0,9% niższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez absolwentów czteroletnich techników jest o 1,7% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego.

II.4. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów szkół policealnych

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło **3 197** absolwentów szkół policealnych. Do etapu pisemnego przystąpiło **2 892** zdających, a do etapu praktycznego – **3 077**.

Spośród absolwentów szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do jednego lub obu etapów egzaminu:

- etap pisemnym zdało – 2 720 z 2 930 (92,8%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – 2 165 z 3 116 (69,5%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 2 226 z 3 197 (69,6%) zdających, którzy przystąpili do egzaminu.

W Tabelach II.5. i II.6 zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu i jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów, omawianej grupy zdających egzamin.

Tabela II.5.

Liczba i procent* absolwentów szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Etap pisemny			Etap praktyczny		
		przystąpili	zdali		przystąpili	zdali	
		liczba	liczba	%*	liczba	liczba	%*
Technik budownictwa	311[04]	43	43	100,0%	44	36	81,8%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	0	0	0,0%	2	0	0,0%
Technik elektryk	311[08]	0	0	0,0%	3	1	33,3%
Technik geodeta	311[10]	32	30	93,8%	34	23	67,6%
Technik mechanik	311[20]	7	6	85,7%	6	5	83,3%
Technik technologii odzieży	311[34]	6	6	100,0%	6	6	100,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	0	0	0,0%	2	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	13	13	100,0%	13	13	100,0%
Technik mechatronik	311[50]	21	21	100,0%	21	7	33,3%
Technik informatyk	312[01]	162	106	65,4%	174	121	69,5%
Fototechnik	313[01]	8	8	100,0%	8	3	37,5%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	122	113	92,6%	118	67	56,8%
Technik leśnik	321[02]	10	10	100,0%	10	8	80,0%
Technik rolnik	321[05]	94	91	96,8%	101	60	59,4%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	58	55	94,8%	59	43	72,9%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	35	35	100,0%	37	33	89,2%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	16	100,0%	16	15	93,8%
Ratownik medyczny	322[06]	122	109	89,3%	145	101	69,7%
Technik farmaceutyczny	322[10]	260	256	98,5%	293	215	73,4%
Technik masażysta	322[12]	159	140	88,1%	172	82	47,7%
Technik weterynarii	322[14]	64	64	100,0%	64	42	65,6%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	9	9	100,0%	13	11	84,6%
Dietetyk	322[20]	11	10	90,9%	13	13	100,0%
Opiekunka dziecięca	322[21]	1	1	100,0%	1	0	0,0%
Technik agrobiznesu	341[01]	18	17	94,4%	20	14	70,0%
Technik ekonomista	341[02]	33	29	87,9%	33	10	30,3%
Technik handlowiec	341[03]	19	19	100,0%	19	8	42,1%
Technik hotelarstwa	341[04]	47	46	97,9%	54	33	61,1%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	26	21	80,8%	36	14	38,9%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	14	14	100,0%	14	12	85,7%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	2	100,0%	2	1	50,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	51	46	90,2%	56	45	80,4%
Technik spedytor	342[02]	6	6	100,0%	6	4	66,7%
Technik logistyki	342[04]	75	75	100,0%	77	43	55,8%
Technik administracji	343[01]	522	485	92,9%	547	409	74,8%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	65	65	100,0%	60	55	91,7%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	6	6	100,0%	8	3	37,5%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	59	55	93,2%	59	33	55,9%
Technik archiwista	348[02]	26	26	100,0%	18	1	5,6%
Technik rachunkowości	412[01]	62	35	56,5%	60	43	71,7%
Technik prac biurowych	419[01]	80	79	98,8%	79	61	77,2%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	106	98	92,5%	109	91	83,5%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	348	344	98,9%	383	284	74,2%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	110	98,2%	121	96	79,3%
Razem		2 930	2 720	92,8%	3 116	2 165	69,5%

* – odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.6.

Liczba i procent* absolwentów szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
			liczba*	liczba
Technik budownictwa	311[04]	44	39	88,6%
Technik dróg i mostów kolejowych	311[06]	2	0	0,0%
Technik elektryk	311[08]	3	1	33,3%
Technik geodeta	311[10]	36	25	69,4%
Technik mechanik	311[20]	7	5	71,4%
Technik technologii odzieży	311[34]	6	6	100,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	2	0	0,0%
Technik drogownictwa	311[45]	13	13	100,0%
Technik mechatronik	311[50]	21	8	38,1%
Technik informatyk	312[01]	188	90	47,9%
Fototechnik	313[01]	8	3	37,5%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	123	69	56,1%
Technik leśnik	321[02]	10	8	80,0%
Technik rolnik	321[05]	101	64	63,4%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	59	46	78,0%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	40	36	90,0%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	16	15	93,8%
Ratownik medyczny	322[06]	146	96	65,8%
Technik farmaceutyczny	322[10]	294	228	77,6%
Technik masażysta	322[12]	173	98	56,6%
Technik weterynarii	322[14]	64	45	70,3%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	14	11	78,6%
Dietetyk	322[20]	13	12	92,3%
Opiekunka dziecięca	322[21]	2	1	50,0%
Technik agrobiznesu	341[01]	20	15	75,0%
Technik ekonomista	341[02]	35	13	37,1%
Technik handlowiec	341[03]	19	8	42,1%
Technik hotelarstwa	341[04]	54	41	75,9%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	37	14	37,8%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	14	12	85,7%
Technik turystyki wiejskiej	341[08]	2	1	50,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	57	45	78,9%
Technik spedytor	342[02]	6	4	66,7%
Technik logistyk	342[04]	78	45	57,7%
Technik administracji	343[01]	566	421	74,4%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	65	56	86,2%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	8	3	37,5%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	59	37	62,7%
Technik archiwista	348[02]	28	1	3,6%
Technik rachunkowości	412[01]	65	33	50,8%
Technik prac biurowych	419[01]	80	68	85,0%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	109	95	87,2%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	387	298	77,0%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	123	97	78,9%
Razem		3197	2226	69,6%

* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Z analizy danych dotyczących efektywności zdawania egzaminu /etapów egzaminu przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.5. i II.6. oraz w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- absolwenci szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 23,4% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci szkół policealnych osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu wyższą o 5,9% niż cała populacja zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez absolwentów szkół policealnych jest o 3,8% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez absolwentów szkół policealnych jest taka sama jak efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego.

II.5. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów techników uzupełniających

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło **448 absolwentów techników uzupełniających**. Do etapu pisemnego przystąpiło **408 zdających**, a do etapu praktycznego – **431**.

Spośród absolwentów techników uzupełniających z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do jednego lub obu etapów egzaminu:

- etap pisemny zdało – 319 z 408 (78,2%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – 171 z 431 (39,7%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 155 z 448 (34,6%) zdających, którzy przystąpili do egzaminu.

W Tabelach II.7. i II.8 zestawione są szczegółowe dane na temat efektywności zdawania egzaminu i jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów, omawianej grupy zdających egzamin.

Tabela II.7.

Liczba i procent* absolwentów techników uzupełniających z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Etap pisemny			Etap praktyczny		
		przystąpili	zdali		przystąpili	zdali	
			liczba	liczba		%*	liczba
Technik budownictwa	311[04]	8	8	100,0%	11	6	54,5%
Technik elektronik	311[07]	3	3	100,0%	4	1	25,0%
Technik elektryk	311[08]	16	11	68,8%	17	6	35,3%
Technik mechanik	311[20]	65	35	53,8%	69	36	52,2%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	15	12	80,0%	15	10	66,7%
Technik technologii drewna	311[32]	9	7	77,8%	10	3	30,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	16	12	75,0%	16	3	18,8%
Technik ogrodnik	321[03]	16	12	75,0%	16	5	31,3%
Technik rolnik	321[05]	48	46	95,8%	54	21	38,9%
Technik technologii żywności	321[09]	11	6	54,5%	11	5	45,5%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	61	46	75,4%	56	25	44,6%
Technik agrobiznesu	341[01]	3	1	33,3%	4	0	0,0%
Technik handlowiec	341[03]	36	33	91,7%	44	12	27,3%
Kucharz	512[02]	93	82	88,2%	95	34	35,8%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	8	5	62,5%	9	4	44,4%
Razem		408	319	78,2%	431	171	39,7%

* – odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.8.

Liczba i procent* absolwentów techników uzupełniających z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali egzamin i otrzymali dyplomy

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
		przystąpili do egzaminu	zdali i otrzymali dyplomy	
			liczba*	liczba
Technik budownictwa	311[04]	11	6	54,5%
Technik elektronik	311[07]	4	1	25,0%
Technik elektryk	311[08]	17	6	35,3%
Technik mechanik	311[20]	73	26	35,6%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	15	8	53,3%
Technik technologii drewna	311[32]	11	3	27,3%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	16	3	18,8%
Technik ogrodnik	321[03]	16	5	31,3%
Technik rolnik	321[05]	55	19	34,5%
Technik technologii żywności	321[09]	11	3	27,3%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	62	23	37,1%
Technik agrobiznesu	341[01]	4	0	0,0%
Technik handlowiec	341[03]	44	10	22,7%
Kucharz	512[02]	99	38	38,4%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	10	4	40,0%
Razem		448	155	34,6%

* - liczba wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Z analizy danych przedstawionych w Tabelach II.7. i II.8. oraz w Tabelach II.1. i II.2. między innymi wynika, że:

- absolwenci techników uzupełniających z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 38,5% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci techników uzupełniających osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu niższą o 29,1% niż cała populacja zdających z województwa kujawsko-pomorskiego.

Podsumowanie

W sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 po raz kolejny odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe dla absolwentów techników i szkół policealnych. Egzamin ten został przygotowany i przeprowadzony przez osiem okręgowych i Centralną Komisję Egzaminacyjną.

W całym kraju egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzono z zakresu 102 zawodów. W czerwcu 2011 r. do egzaminu zawodowego przystąpiło 185 910 absolwentów techników i szkół policealnych, w tym 165 194 absolwentów, którzy po raz pierwszy przystąpili do obu etapów egzaminu. Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 103 843 absolwentów (62,9% zdających, którzy przystąpili do dwóch etapów egzaminu).

Na terenie województwa kujawsko-pomorskiego letnią sesję egzaminacyjną dla absolwentów techników i szkół policealnych przygotowano z zakresu 63 zawodów dla 13161 zgłoszonych zdających. Do egzaminu przystąpiło i ukończyło zdawanie jednego lub dwóch jego etapów 11 110 zdających (84,4% wszystkich zgłoszonych) z zakresu 63 zawodów. **Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 7 082 absolwentów (63,7% zdających, którzy przystąpili do egzaminu i ukończyli zdawanie co najmniej jednego z jego etapów).**

Jako podsumowanie, na następnych stronach przedstawiono wyniki ogólne egzaminu zawodowego z zakresu 63 zawodów, dla których był przeprowadzony egzamin na terenie województwa kujawsko-pomorskiego.

W zamieszczonych tabelach zestawiono odpowiednio wyniki uzyskane przez populację zdających:

- w kraju – Tabela III.1.
- w województwie kujawsko-pomorskim – Tabela III.2.

Zwracamy uwagę, że dane te mają charakter informacyjny i nie upoważniają do porównań i formułowania daleko idących wniosków, zwłaszcza wniosków dotyczących pracy szkół i nauczycieli.

Tabela III.1.
Wyniki egzaminu zawodowego w kraju – wszyscy zdający – technikum i szkoły policealne

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do obu etapów egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	311[02]	Technik analityk	442	398	90,0%	417	408	97,8%	411	375	91,2%
2.	311[04]	Technik budownictwa	7597	7161	94,3%	7767	5647	72,7%	7433	5388	72,5%
3.	311[06]	Technik dróg i mostów kolejowych	24	21	87,5%	33	17	51,5%	23	11	47,8%
4.	311[07]	Technik elektronik	4573	3801	83,1%	5050	2831	56,1%	4350	2388	54,9%
5.	311[08]	Technik elektryk	3119	1710	54,8%	3292	1455	44,2%	2878	1033	35,9%
6.	311[10]	Technik geodeta	1475	1363	92,4%	1428	800	56,0%	1342	765	57,0%
7.	311[19]	Technik inżynierii środowiska i melioracji	45	37	82,2%	152	66	43,4%	144	61	42,4%
8.	311[20]	Technik mechanik	10608	7604	71,7%	11411	8415	73,7%	10259	6331	61,7%
9.	311[22]	Technik mechanizacji rolnictwa	1357	1165	85,9%	1365	1019	74,7%	1314	924	70,3%
10.	311[24]	Technik ochrony środowiska	1779	1619	91,0%	1926	1094	56,8%	1723	978	56,8%
11.	311[28]	Technik poligraf	509	438	86,1%	494	316	64,0%	476	299	62,8%
12.	311[31]	Technik technologii chemicznej	174	144	82,8%	179	97	54,2%	170	89	52,4%
13.	311[32]	Technik technologii drewna	617	507	82,2%	671	364	54,2%	598	320	53,5%
14.	311[34]	Technik technologii odzieży	825	466	56,5%	818	422	51,6%	787	335	42,6%
15.	311[37]	Technik telekomunikacji	340	190	55,9%	336	155	46,1%	295	106	35,9%
16.	311[39]	Technik urządzeń sanitarnych	493	452	91,7%	553	234	42,3%	482	211	43,8%
17.	311[45]	Technik drogownictwa	786	771	98,1%	820	655	79,9%	771	627	81,3%
18.	311[50]	Technik mechatronik	2966	2564	86,4%	2909	1535	52,8%	2734	1425	52,1%
19.	311[52]	Technik pojazdów samochodowych	1684	1530	90,9%	1686	1142	67,7%	1659	1078	65,0%
20.	312[01]	Technik informatyk	17564	12109	68,9%	17248	13019	75,5%	16069	9813	61,1%
21.	312[02]	Technik teleinformatyk	1371	1148	83,7%	1411	744	52,7%	1310	663	50,6%
22.	313[01]	Fototechnik	712	665	93,4%	753	467	62,0%	689	423	61,4%
23.	314[02]	Technik żeglugi śródlądowej	59	52	88,1%	58	48	82,8%	57	47	82,5%
24.	314[05]	Technik mechanik lotniczy	161	116	72,0%	162	98	60,5%	152	71	46,7%
25.	314[06]	Technik awionik	63	52	82,5%	64	28	43,8%	54	22	40,7%
26.	315[01]	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	1214	1158	95,4%	1273	724	56,9%	1191	685	57,5%
27.	321[02]	Technik leśnik	919	873	95,0%	1055	693	65,7%	895	604	67,5%
28.	321[03]	Technik ogrodnik	584	487	83,4%	613	282	46,0%	575	263	45,7%
29.	321[05]	Technik rolnik	4143	3929	94,8%	4524	2490	55,0%	4074	2336	57,3%

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011
dla absolwentów techników i szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego*

30.	321[07]	Technik architektury krajobrazu	3437	2685	78,1%	3732	2004	53,7%	3376	1697	50,3%
31.	321[09]	Technik technologii żywności	1793	749	41,8%	1841	887	48,2%	1705	534	31,3%
32.	321[10]	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	8697	7780	89,5%	8115	5797	71,4%	7911	5500	69,5%
33.	322[01]	Asystentka stomatologiczna	1393	1387	99,6%	1426	1208	84,7%	1391	1196	86,0%
34.	322[03]	Higienistka stomatologiczna	418	404	96,7%	421	391	92,9%	415	378	91,1%
35.	322[06]	Ratownik medyczny	2399	2196	91,5%	2919	1825	62,5%	2365	1505	63,6%
36.	322[10]	Technik farmaceutyczny	4447	4313	97,0%	5039	3478	69,0%	4411	3171	71,9%
37.	322[12]	Technik masażysta	2734	2433	89,0%	3222	1830	56,8%	2720	1599	58,8%
38.	322[14]	Technik weterynarii	811	632	77,9%	991	559	56,4%	804	402	50,0%
39.	322[15]	Terapeuta zajęciowy	401	395	98,5%	470	370	78,7%	395	322	81,5%
40.	322[20]	Dietetyk	100	97	97,0%	115	102	88,7%	98	87	88,8%
41.	322[21]	Opiekunka dziecięca	304	298	98,0%	318	267	84,0%	297	254	85,5%
42.	341[01]	Technik agrobiznesu	2703	2519	93,2%	3045	1579	51,9%	2673	1441	53,9%
43.	341[02]	Technik ekonomista	14904	12910	86,6%	14904	9247	62,0%	14306	8758	61,2%
44.	341[03]	Technik handlowiec	5119	4858	94,9%	5344	3157	59,1%	4934	3006	60,9%
45.	341[04]	Technik hotelarstwa	10629	10264	96,6%	11287	6088	53,9%	10371	5805	56,0%
46.	341[05]	Technik obsługi turystycznej	796	643	80,8%	918	378	41,2%	774	321	41,5%
47.	341[07]	Technik organizacji usług gastronomicznych	3767	3706	98,4%	3813	3021	79,2%	3642	2914	80,0%
48.	341[08]	Technik turystyki wiejskiej	9	9	100,0%	10	5	50,0%	9	5	55,6%
49.	342[01]	Technik organizacji reklamy	760	736	96,8%	797	653	81,9%	743	616	82,9%
50.	342[02]	Technik spedytor	674	662	98,2%	740	366	49,5%	662	339	51,9%
51.	342[04]	Technik logistyk	4362	4241	97,2%	4615	2867	62,1%	4318	2745	63,6%
52.	343[01]	Technik administracji	7001	6458	92,2%	7346	5206	70,9%	6717	4685	69,7%
53.	346[02]	Asystent osoby niepełnosprawnej	435	432	99,3%	435	374	86,0%	427	370	86,7%
54.	346[03]	Opiekunka środowiskowa	275	269	97,8%	290	110	37,9%	274	105	38,3%
55.	346[04]	Opiekun w domu pomocy społecznej	912	874	95,8%	928	706	76,1%	906	684	75,5%
56.	348[02]	Technik archiwista	64	54	84,4%	64	5	7,8%	53	5	9,4%
57.	412[01]	Technik rachunkowości	1112	687	61,8%	1072	741	69,1%	1032	562	54,5%
58.	419[01]	Technik prac biurowych	827	785	94,9%	848	589	69,5%	806	570	70,7%
59.	512[01]	Kelner	1204	1185	98,4%	1236	936	75,7%	1184	899	75,9%
60.	512[02]	Kucharz	3721	3577	96,1%	3810	1968	51,7%	3563	1859	52,2%
61.	514[02]	Technik usług fryzjerskich	4998	4481	89,7%	5257	4002	76,1%	4927	3602	73,1%
62.	514[03]	Technik usług kosmetycznych	7928	7700	97,1%	8395	6113	72,8%	7814	5865	75,1%
63.	515[01]	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	1883	1820	96,7%	2274	1415	62,2%	1845	1202	65,1%
			167 220	144 769	86,6%	174 505	113 509	65,0%	160 783	100 674	62,6%

Tabela III.2.

Wyniki egzaminu zawodowego w województwie kujawsko-pomorskim – wszyscy zdający – technikum i szkoły policealne

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do przynajmniej jednego z etapów egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	311[02]	Technik analityk	53	51	96,2%	53	53	100,0%	53	51	96,2%
2.	311[04]	Technik budownictwa	299	293	98,0%	311	235	75,6%	315	232	73,7%
3.	311[06]	Technik dróg i mostów kolejowych	0	0	0,0%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
4.	311[07]	Technik elektroniki	224	200	89,3%	233	191	82,0%	244	168	68,9%
5.	311[08]	Technik elektryk	129	72	55,8%	141	63	44,7%	145	45	31,0%
6.	311[10]	Technik geodeta	83	80	96,4%	86	56	65,1%	91	57	62,6%
7.	311[19]	Technik inżynierii środowiska i melioracji	21	16	76,2%	22	17	77,3%	22	16	72,7%
8.	311[20]	Technik mechanik	544	426	78,3%	580	474	81,7%	594	385	64,8%
9.	311[22]	Technik mechanizacji rolnictwa	55	44	80,0%	57	39	68,4%	59	33	55,9%
10.	311[24]	Technik ochrony środowiska	136	131	96,3%	134	105	78,4%	137	103	75,2%
11.	311[28]	Technik poligraf	79	77	97,5%	79	47	59,5%	80	46	57,5%
12.	311[31]	Technik technologii chemicznej	19	12	63,2%	18	5	27,8%	19	5	26,3%
13.	311[32]	Technik technologii drewna	24	19	79,2%	26	13	50,0%	27	13	48,1%
14.	311[34]	Technik technologii odzieży	18	17	94,4%	18	17	94,4%	18	17	94,4%
15.	311[37]	Technik telekomunikacji	0	0	0,0%	1	0	0,0%	1	0	0,0%
16.	311[39]	Technik urządzeń sanitarnych	0	0	0,0%	2	0	0,0%	2	0	0,0%
17.	311[45]	Technik drogownictwa	100	98	98,0%	103	91	88,3%	103	88	85,4%
18.	311[50]	Technik mechatronik	135	118	87,4%	132	40	30,3%	142	38	26,8%
19.	311[52]	Technik pojazdów samochodowych	227	211	93,0%	227	178	78,4%	227	171	75,3%
20.	312[01]	Technik informatyk	855	597	69,8%	857	694	81,0%	909	527	58,0%
21.	312[02]	Technik teleinformatyk	152	148	97,4%	164	133	81,1%	166	127	76,5%
22.	313[01]	Fototechnik	48	47	97,9%	48	32	66,7%	48	32	66,7%
23.	314[02]	Technik żeglugi śródlądowej	46	44	95,7%	45	41	91,1%	47	41	87,2%
24.	314[05]	Technik mechanik lotniczy	33	20	60,6%	35	29	82,9%	39	22	56,4%
25.	314[06]	Technik awionik	20	13	65,0%	20	2	10,0%	25	5	20,0%
26.	315[01]	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	122	113	92,6%	118	67	56,8%	123	69	56,1%
27.	321[02]	Technik leśnik	83	82	98,8%	102	86	84,3%	102	75	73,5%
28.	321[03]	Technik ogrodnik	51	43	84,3%	51	22	43,1%	52	21	40,4%
29.	321[05]	Technik rolnik	484	472	97,5%	534	301	56,4%	536	290	54,1%

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011
dla absolwentów techników i szkół policealnych z województwa kujawsko-pomorskiego*

30.	321[07]	Technik architektury krajobrazu	327	274	83,8%	341	204	59,8%	59	46	78,0%
31.	321[09]	Technik technologii żywności	193	114	59,1%	191	120	62,8%	40	36	90,0%
32.	321[10]	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	486	425	87,4%	462	331	71,6%	16	15	93,8%
33.	322[01]	Asystentka stomatologiczna	35	35	100,0%	37	33	89,2%	146	96	65,8%
34.	322[03]	Higienistka stomatologiczna	16	16	100,0%	16	15	93,8%	294	228	77,6%
35.	322[06]	Ratownik medyczny	122	109	89,3%	145	101	69,7%	173	98	56,6%
36.	322[10]	Technik farmaceutyczny	260	256	98,5%	293	215	73,4%	64	45	70,3%
37.	322[12]	Technik masażysta	159	140	88,1%	172	82	47,7%	14	11	78,6%
38.	322[14]	Technik weterynarii	87	84	96,6%	87	57	65,5%	13	12	92,3%
39.	322[15]	Terapeuta zajęciowy	9	9	100,0%	13	11	84,6%	2	1	50,0%
40.	322[20]	Dietetyk	11	10	90,9%	13	13	100,0%	20	15	75,0%
41.	322[21]	Opiekunka dziecięca	1	1	100,0%	1	0	0,0%	35	13	37,1%
42.	341[01]	Technik agrobiznesu	226	216	95,6%	254	181	71,3%	19	8	42,1%
43.	341[02]	Technik ekonomista	1159	1014	87,5%	1157	698	60,3%	54	41	75,9%
44.	341[03]	Technik handlowiec	319	307	96,2%	346	184	53,2%	37	14	37,8%
45.	341[04]	Technik hotelarstwa	514	496	96,5%	521	388	74,5%	14	12	85,7%
46.	341[05]	Technik obsługi turystycznej	26	21	80,8%	36	14	38,9%	2	1	50,0%
47.	341[07]	Technik organizacji usług gastronomicznych	108	107	99,1%	109	103	94,5%	57	45	78,9%
48.	341[08]	Technik turystyki wiejskiej	2	2	100,0%	2	1	50,0%	6	4	66,7%
49.	342[01]	Technik organizacji reklamy	51	46	90,2%	56	45	80,4%	78	45	57,7%
50.	342[02]	Technik spedytor	42	42	100,0%	44	26	59,1%	566	421	74,4%
51.	342[04]	Technik logistyk	255	255	100,0%	261	194	74,3%	65	56	86,2%
52.	343[01]	Technik administracji	522	485	92,9%	547	409	74,8%	8	3	37,5%
53.	346[02]	Asystent osoby niepełnosprawnej	65	65	100,0%	60	55	91,7%	59	37	62,7%
54.	346[03]	Opiekunka środowiskowa	6	6	100,0%	8	3	37,5%	28	1	3,6%
55.	346[04]	Opiekun w domu pomocy społecznej	59	55	93,2%	59	33	55,9%	65	33	50,8%
56.	348[02]	Technik archiwista	26	26	100,0%	18	1	5,6%	80	68	85,0%
57.	412[01]	Technik rachunkowości	62	35	56,5%	60	43	71,7%	109	95	87,2%
58.	419[01]	Technik prac biurowych	80	79	98,8%	79	61	77,2%	387	298	77,0%
59.	512[01]	Kelner	104	104	100,0%	102	82	80,4%	123	97	78,9%
60.	512[02]	Kucharz	329	311	94,5%	328	154	47,0%	59	46	78,0%
61.	514[02]	Technik usług fryzjerskich	271	250	92,3%	278	232	83,5%	40	36	90,0%
62.	514[03]	Technik usług kosmetycznych	348	344	98,9%	383	284	74,2%	16	15	93,8%
63.	515[01]	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	112	110	98,2%	121	96	79,3%	146	96	65,8%
			10 432	9 293	89,1%	10 799	7 500	69,5%	11 110	7 082	63,7%

Część II

**Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzony
dla
absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz szkół policealnych
kształcących w zawodzie opiekun medyczny**

I. Przygotowanie, organizacja i przebieg egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe

I.1. Przygotowanie egzaminu

Zasady organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego zostały ogłoszone w rozporządzeniu Ministra Edukacji Narodowej z dnia 30 kwietnia 2007 r. w sprawie warunków i sposobu oceniania, klasyfikowania i promowania uczniów i słuchaczy oraz przeprowadzania sprawdzianów i egzaminów w szkołach publicznych (DzU z 2007 r. nr 83 poz. 562) wraz z późniejszymi zmianami, zwanym dalej *Rozporządzeniem*.

Harmonogram zadań związanych ze zgłaszaniem uczniów i absolwentów do egzaminu oraz przygotowaniem i przeprowadzaniem egzaminu zawodowego w szkołach lub placówkach w sesji letniej 2010/2011 został przekazany dyrektorom szkół/placówek na spotkaniach organizowanych przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Gdańsku w listopadzie 2010 r.

Na przełomie marca i kwietnia 2011 roku dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku przeprowadził szkolenia w zakresie organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego dla wszystkich dyrektorów szkół/placówek.

W maju i czerwcu 2011 r. kierownik i pracownicy Wydziału Egzaminów Zawodowych OKE w Gdańsku przeprowadzili szkolenia w zakresie organizacji egzaminu zawodowego dla zastępców przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących i zastępców kierowników ośrodków egzaminacyjnych. W szkoleniach zorganizowanych w Bydgoszczy i w Toruniu udział wzięło łącznie 583 osoby.

I.2. Zgłoszenia zdających do egzaminu zawodowego

Według danych z czerwca 2011 r., zweryfikowanych po klasyfikacyjnych posiedzeniach rad pedagogicznych szkół, **do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe z zakresu 39 zawodów**, w których kształceni są uczniowie zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznej szkoły policealnej, przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 **zgłoszono 4471 zdających ze 132 szkół z województwa kujawsko-pomorskiego**. Spośród zgłoszonych zdających **nie wszyscy wyrazili chęć przystąpienia do obu etapów egzaminu**. Niektórzy tegoroczni absolwenci rezygnowali z przystąpienia do jednego z etapów egzaminu zawodowego (głównie do etapu praktycznego). **Absolwenci z poprzednich lat**, zgłaszali się do odpowiedniego, niezdanego wcześniej, etapu egzaminu. W rezultacie **do etapu pisemnego zgłoszono 4397 zdających, a do etapu praktycznego – 4308**

Pośród wszystkich zgłoszonych do egzaminu zawodowego uczniów ostatnich klas i absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny z województwa kujawsko-pomorskiego można wyróżnić **dwie znacząco liczne grupy zdających**: zdających posiadających status **młodocianych pracowników** (38,5% całej populacji) oraz zdających **ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi** (8,4% całej populacji).

I.2.1. Populacja wszystkich zdających zgłoszonych do egzaminu zawodowego

Do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 zgłoszono **4471** zdających* z województwa kujawsko-pomorskiego, w tym:

- do etapu pisemnego – 4397 absolwentów
- do etapu praktycznego – 4308 absolwentów

*- za zdającego zgłoszonego do egzaminu uważa się każdego ucznia/absolwenta, który zadeklarował uczestnictwo w co najmniej jednym z etapów egzaminu zawodowego

W Tabeli I.1. zestawione są liczby wszystkich zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego (do obu lub co najmniej jednego z jego etapów) oraz zgłoszonych do poszczególnych etapów egzaminu.

Tabela I.1.

Liczba wszystkich zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego i poszczególnych jego etapów

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do:			
				egzaminu	etapu pisemnego	etapu praktycznego	
SPoI	1	Opiekun medyczny	513[02]	219	217	219	
	zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	54	52	51
		3	Fotograf	313[05]	17	17	17
		4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	1010	992	987
		5	Lakiernik	714[03]	6	6	5
		6	Malarz-tapeciarz	714[01]	90	85	83
		7	Ogrodnik	621[01]	46	46	37
		8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	2	2
		9	Posadzkarz	713[05]	26	24	24
		10	Sprzedawca	522[01]	1035	1019	1011
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				2286	2243	2217	
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Blacharz samochodowy	721[03]	4	4	4	
	12	Cieśla	712[02]	1	1	1	
	13	Cukiernik	741[01]	71	70	69	
	14	Dekarz	713[01]	2	2	2	
	15	Drukarz	825[01]	1	1	1	
	16	Elektromechanik	724[05]	21	21	15	
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	120	120	118	
	18	Elektryk	724[01]	55	54	43	
	19	Fryzjer	514[01]	100	100	99	
	20	Introligator	734[02]	14	9	14	
	21	Krawiec	743[01]	59	58	49	
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	2	2	
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	403	400	382	
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	10	10	10	
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	41	40	33	
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	182	180	182	
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	58	56	58	
	28	Monter-elektronik	725[01]	31	31	30	
	29	Murarz	712[06]	169	167	150	
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	2	2	
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	80	79	78	
	32	Piekarz	741[02]	40	39	37	
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	10	8	
	34	Rolnik	613[01]	67	65	66	
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	7	7	7	
	36	Stolarz	742[01]	86	83	85	
	37	Ślusarz	722[03]	238	234	235	
	38	Tapicer	743[03]	15	15	15	
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	77	77	77	
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1966	1937	1872	
Razem				4471	4397	4308	

I.2.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu zawodowego

Pośród wszystkich zgłoszonych do egzaminu zawodowego absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego stosunkowo dużą grupę – około 8% – stanowili zdający z orzeczeniami poradni psychologiczno-pedagogicznych lub/i poradni specjalistycznych, dotyczącymi dostosowania warunków kształcenia do indywidualnych potrzeb uczniów. Największą grupę stanowili zdający z upośledzeniem umysłowym w stopniu lekkim (332 zdających). Znacznie mniej liczną grupę zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi stanowili uczniowie/absolwenci z dysfunkcjami słuchu (28 zdających), wzroku (12 zdających), niepełnosprawni ruchowo (1 zdający) i ze sprzężeniami (1 zdający).

W Tabeli I.2. zestawione są liczby zdających, zgłoszonych do egzaminu z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy wraz z deklaracją przystąpienia do egzaminu przedstawili opinie lub orzeczenia poradni psychologiczno-pedagogicznych lub specjalistycznych dotyczące specjalnych potrzeb edukacyjnych z podziałem na rodzaj dysfunkcji. W Tabeli I.3. natomiast podane są liczby zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu i do odpowiednich jego etapów bez podziału na rodzaj dysfunkcji.

Tabela I.2.

Liczba zdających z orzeczeniami poradni psychologiczno-pedagogicznych lub specjalistycznych zgłoszonych do egzaminu z województwa kujawsko-pomorskiego

L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu z województwa kujawsko-pomorskiego:						
			rodzaj dysfunkcji						
			upośledzenie umysłowe w stopniu lekkim	dysfunkcje słuchu	dysfunkcje wzroku	niepełnosprawność ruchowa	ze sprzężeniami	ogółem	
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	0	0	0	0	0	0
	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	0	0	0	0	0	0
	3	Fotograf	313[05]	3	0	0	0	0	3
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	105	14	0	0	0	119
	5	Lakiernik	714[03]	0	0	0	0	0	0
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	25	0	0	0	0	25
	7	Ogrodnik	621[01]	9	0	0	0	0	9
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0	0	0	2
	9	Posadzkarz	713[05]	1	0	0	0	0	1
	10	Sprzedawca	522[01]	23	0	0	1	1	25
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			168	14	0	1	1	184
Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	1	0	0	0	0	1
	12	Cieśla	712[02]	0	0	0	0	0	0
	13	Cukiernik	741[01]	21	0	0	0	0	21
	14	Dekarz	713[01]	0	0	0	0	0	0
	15	Drukarz	825[01]	0	0	0	0	0	0
	16	Elektromechanik	724[05]	1	0	8	0	0	9
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	0	0	0	0	0	0
	18	Elektryk	724[01]	1	0	0	0	0	1
	19	Fryzjer	514[01]	14	0	0	0	0	14
	20	Introligator	734[02]	13	0	0	0	0	13
	21	Krawiec	743[01]	25	4	0	0	0	29
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	0	0	0	0	0	0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	4	0	0	0	0	4
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	0	0	0	0	0	0
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	0	0	4	0	0	4
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	0	0	0	0	1
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	8	0	0	0	0	8
	28	Monter-elektronik	725[01]	0	10	0	0	0	10
	29	Murarz	712[06]	5	0	0	0	0	5
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0	0	0	0	0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	0	0	0	0	0	0
	32	Piekarz	741[02]	4	0	0	0	0	4
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	0	0	0	0	10
	34	Rolnik	613[01]	4	0	0	0	0	4
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	0	0	0	0	1
	36	Stolarz	742[01]	6	0	0	0	0	6
	37	Ślusarz	722[03]	45	0	0	0	0	45
	38	Tapicer	743[03]	0	0	0	0	0	0
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	0	0	0	0	0	0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			164	14	12	0	0	190	
Razem			332	28	12	1	1	374	

Tabela I.3.

Liczba i procent* zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych z województwa kujawsko-pomorskiego do egzaminu zawodowego i odpowiednich jego etapów

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*
SPoI	1	Opiekun medyczny	513[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	3	Fotograf	313[05]	3	17,6	3	17,6	3	17,6
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	119	11,8	116	11,7	107	10,8
	5	Lakiernik	714[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	25	27,8	24	28,2	20	24,1
	7	Ogrodnik	621[01]	9	19,6	9	19,6	9	24,3
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	9	Posadzkarz	713[05]	1	3,8	1	4,2	1	4,2
	10	Sprzedawca	522[01]	25	2,4	24	2,4	23	2,3
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				184	8,0	179	8,0	165
Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	1	25,0	1	25,0	1	25,0
	12	Cieśla	712[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	13	Cukiernik	741[01]	21	29,6	20	28,6	19	27,5
	14	Dekarz	713[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	15	Drukarz	825[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	16	Elektromechanik	724[05]	9	7,5	9	7,5	3	2,5
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	18	Elektryk	724[01]	1	1,8	1	1,9	0	0,0
	19	Fryzjer	514[01]	14	14,0	14	14,0	14	14,1
	20	Introligator	734[02]	13	92,9	8	88,9	13	92,9
	21	Krawiec	743[01]	29	49,2	28	48,3	21	42,9
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	4	1,0	4	1,0	2	0,5
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	9,8	4	10,0	3	9,1
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	0,5	1	0,6	1	0,5
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	8	13,8	8	14,3	8	13,8
	28	Monter-elektronik	725[01]	10	32,3	10	32,3	9	30,0
	29	Murarz	712[06]	5	3,0	5	3,0	3	2,0
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	32	Piekarz	741[02]	4	10,0	4	10,3	4	10,8
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	100,0	10	100,0	8	100,0
	34	Rolnik	613[01]	4	6,0	4	6,2	3	4,5
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	14,3	1	14,3	1	14,3
	36	Stolarz	742[01]	6	7,0	6	7,2	6	7,1
	37	Ślusarz	722[03]	45	18,9	45	19,2	43	18,3
	38	Tapicer	743[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				190	9,7	183	9,4	162	8,7
Razem				374	8,4	362	8,2	327	7,6

* - odniesienie – liczba wszystkich zgłoszonych zdających z zakresu danego zawodu (patrz: Tabela I.1.)

I.2.3. Populacja młodocianych pracowników zgłoszonych do egzaminu zawodowego

Pracownicy młodociani (uczniowie odbywający praktyczną naukę zawodu u pracodawcy) stanowili 38,5% całej populacji zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego (1723 spośród 4471 zdających).

Pośród zgłoszeń do egzaminu z zakresu zawodów o dwuletnim cyklu kształcenia młodociani pracownicy stanowili 57,4% wszystkich zdających, a wśród zgłoszonych do egzaminu z zakresu zawodów o trzyletnim cyklu kształcenia – 20,9%.

W Tabeli I.4. przedstawiono liczbowy i procentowy opis populacji młodocianych pracowników zgłoszonych z województwa kujawsko-pomorskiego do egzaminu zawodowego i odpowiednich jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów.

Tabela I.4.

Liczba i procent* młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego i odpowiednich jego etapów

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do:						
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego		
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*	
SPoI	1	Opiekun medyczny	513[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	7	13,0	7	13,5	7	13,7	
	3	Fotograf	313[05]	2	11,8	2	11,8	2	11,8	
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	330	32,7	328	33,1	328	33,2	
	5	Lakiernik	714[03]	6	100,0	6	100,0	5	100,0	
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	23	25,6	23	27,1	22	26,5	
	7	Ogrodnik	621[01]	1	2,2	1	2,2	0	0,0	
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0	
	9	Posadzkarz	713[05]	11	42,3	11	45,8	11	45,8	
	11	Sprzedawca	522[01]	930	89,9	923	90,6	920	91,0	
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1312	57,4	1303	58,1	1297	58,5
	Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	4	100,0	4	100,0	4	100,0
12		Cieśla	712[02]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
13		Cukiernik	741[01]	9	12,7	9	12,9	9	13,0	
14		Dekarz	713[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0	
15		Drukarz	825[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
16		Elektromechanik	724[05]	2	9,5	2	9,5	2	13,3	
17		Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	14	11,7	14	11,7	14	11,9	
18		Elektryk	724[01]	18	32,7	18	33,3	15	34,9	
19		Fryzjer	514[01]	27	27,0	27	27,0	27	27,3	
20		Introligator	734[02]	3	21,4	3	33,3	3	21,4	
21		Krawiec	743[01]	14	23,7	14	24,1	14	28,6	
22		Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0	
23		Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	62	15,4	62	15,5	61	16,0	
24		Mechanik precyzyjny	731[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
25		Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	24,4	10	25,0	10	30,3	
26		Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	8	4,4	8	4,4	8	4,4	
27		Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	20	34,5	20	35,7	20	34,5	
28		Monter-elektronik	725[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
29		Murarz	712[06]	35	20,7	35	21,0	35	23,3	
30		Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0	
31		Operator obrabiarek skrawających	722[02]	34	42,5	34	43,0	34	43,6	
32		Piekarz	741[02]	16	40,0	16	41,0	15	40,5	
33		Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	7	70,0	7	70,0	5	62,5	
34		Rolnik	613[01]	14	20,9	14	21,5	13	19,7	
35		Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	4	57,1	4	57,1	4	57,1	
36		Stolarz	742[01]	28	32,6	25	30,1	27	31,8	
37		Ślusarz	722[03]	54	22,7	52	22,2	53	22,6	
38		Tapicer	743[03]	14	93,3	14	93,3	14	93,3	
39		Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	6	7,8	6	7,8	6	7,8	
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				411	20,9	406	21,0	401	21,4	
Razem				1723	38,5	1709	38,9	1698	39,4	

- odniesienie – liczba wszystkich zgłoszonych zdających z zakresu danego zawodu (patrz: Tabela I.1.)

I.3. Organizacja egzaminu zawodowego

I.3.1. Organizacja etapu pisemnego egzaminu

Do etapu pisemnego z zakresu 39 zawodów zgłoszono łącznie z województwa kujawsko-pomorskiego 4397 zdających. Ten etap egzaminu zorganizowany został w 132 szkołach wskazanych przez dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

Dyrektorzy szkół/placówek, w których zaplanowano przeprowadzenie etapu pisemnego egzaminu w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011, zostali o tym fakcie powiadomieni w terminie określonym w *Procedurach organizacji i przeprowadzania egzaminów zawodowych*. Zgodnie z *Rozporządzeniem* dyrektorom tych szkół powierzone zostały obowiązki przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących. **Przewodniczący szkolnego zespołu nadzorującego (PSZN) był odpowiedzialny za organizację** (w tym za dostosowanie warunków egzaminacyjnych do indywidualnych potrzeb psychofizycznych i edukacyjnych zdających) **i przebieg etapu pisemnego egzaminu w szkole zgodny z procedurami. PSZN w szczególności odpowiadał za powołanie odpowiedniej liczby zespołów nadzorujących i prawidłowy skład każdego z zespołów** (jeden z członków każdego zespołu nadzorującego miał być nauczycielem z innej szkoły/placówki, powołanym na mocy porozumienia dyrektorów odpowiednich szkół/placówek).

I.3.2. Organizacja etapu praktycznego egzaminu

Ośrodki egzaminacyjne

Do etapu praktycznego z zakresu 39 zawodów zgłoszono łącznie 4308 zdających z województwa kujawsko-pomorskiego. Etap ten – zgodnie z § 126 *Rozporządzenia* – przeprowadzany jest w upoważnionych szkołach/placówkach (ośrodkach egzaminacyjnych).

W ośrodkach egzaminacyjnych zlokalizowanych na terenie działania Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku możliwe było przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu zawodowego z zakresu 30 z 39 zawodów dla 99% zgłoszonych zdających. Dyrektorzy odpowiednich ośrodków egzaminacyjnych zostali powiadomieni o tym, że w ich szkołach/placówkach odbędzie się egzamin w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011, a szczegółowe harmonogramy przeprowadzania egzaminu wraz ze składem zespołów egzaminacyjnych powołanych przez dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zostały zamieszczone w *serwisie dla dyrektorów*.

Za organizację i przebieg etapu praktycznego w ośrodku egzaminacyjnym odpowiadał dyrektor szkoły/placówki lub pracodawca (albo wskazany przez pracodawcę i upoważniony przez dyrektora OKE pracownik) zwany dalej „kierownikiem ośrodka egzaminacyjnego”. Kierownik ośrodka egzaminacyjnego odpowiedzialny był w szczególności za przygotowanie i odpowiednie – określone w szczegółowych specyfikacjach – wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych oraz zorganizowanie i przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu w ośrodku zgodnie z procedurami.

Dla 9 z 39 zawodów, z zakresu których do egzaminu zgłoszono zdających, w województwie pomorskim i kujawsko-pomorskim nie można było powołać ośrodków egzaminacyjnych z powodu braku wniosków dyrektorów szkół/placówek, kształcących uczniów w tych zawodach, o upoważnienie do przeprowadzania etapu praktycznego egzaminu. Łącznie 39 zdających z województwa kujawsko-pomorskiego zgłoszonych do egzaminu z zakresu zawodów: lakiernik, operator urządzeń przemysłu chemicznego, blacharz samochodowy, cieśla, dekarz, drukarz, mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych, rzeźnik-wędliniarz i tapicer skierowano na egzamin do ośrodków na terenie działania innych okręgowych komisji egzaminacyjnych.

Przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu z zakresu 28 zawodów zaplanowano w 110 ośrodkach egzaminacyjnych zlokalizowanych na terenie 65 szkół/placówek z województwa kujawsko-pomorskiego, a z 2 zawodów (introligator oraz pracownik pomocniczy obsługi hotelowej) w dwóch ośrodkach z województwa pomorskiego. Niektóre ze szkół/placówek przeprowadzały etap praktyczny egzaminu z zakresu więcej niż 2 zawodów (maksymalnie z zakresu 7 zawodów).

Egzaminatorzy

Zgodnie z *Rozporządzeniem* i procedurami przeprowadzania egzaminu zawodowego, wykonywanie zadań praktycznych przez maksymalnie 3 zdających równocześnie obserwuje i ocenia trzyosobowy zespół egzaminatorów (przewodniczący i dwóch członków zespołu).

Egzaminatorzy, którzy potwierdzili gotowość uczestniczenia w sesji egzaminacyjnej kierowani byli do pracy w odpowiednich ośrodkach egzaminacyjnych, tzn. zgodnie z zasadami egzaminów zewnętrznych **dobierani byli w taki sposób, by nie oceniali absolwentów, z którymi prowadzili zajęcia dydaktyczne podczas nauki szkolnej**. Spełnienie tego warunku powodowało konieczność pracy większości egzaminatorów poza miejscowością zamieszkania, często w odległościach uniemożliwiających codzienny dojazd do wyznaczonego ośrodka egzaminacyjnego i niektórych przypadkach pracy w ośrodku zlokalizowanym w innym województwie.

Obowiązki egzaminatorów w łącznie 356 zespołach egzaminacyjnych (patrz: Tabela I.5.) **pełniło 1068 osób** uprawnionych do egzaminowania z zakresu od 1 do 4 zawodów, w tym 1066 egzaminatorów z województw kujawsko-pomorskiego i pomorskiego i 2 egzaminatorów z terenu działania Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Poznaniu.

Tabela I.5.

Liczba ośrodków egzaminacyjnych, zespołów egzaminacyjnych i zatrudnionych egzaminatorów z zakresu poszczególnych zawodów w okręgu i w województwie kujawsko-pomorskim w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Okręg			Województwo kujawsko-pomorskie			
			Liczba ośrodków egzaminacyjnych	Liczba zespołów egzaminacyjnych	Liczba zatrudnionych egzaminatorów	Liczba ośrodków egzaminacyjnych	Liczba zespołów egzaminacyjnych	Liczba zatrudnionych egzaminatorów	
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	11	11	33	4	4	12
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	2	2	6	2	2	6
	3	Fotograf	313[05]	1	1	3	1	1	3
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	45	66	198	24	38	114
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	5	10	30	3	6	18
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	1	1	3	0	0	0
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	1	1	3	0	0	0
	8	Ogrodnik	621[01]	3	9	27	2	6	18
	9	Posadzkarz	713[05]	2	4	12	1	2	6
	10	Sprzedawca	522[01]	32	66	198	18	38	114
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			92	160	480	51	93	279
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Cukiernik	741[01]	5	5	15	3	3	9
	12	Elektromechanik	724[05]	1	2	6	1	2	6
	13	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	6	6	18	4	4	12
	14	Elektryk	724[01]	5	10	30	2	4	12
	15	Fryzjer	514[01]	3	6	18	2	4	12
	16	Introligator	734[02]	1	1	3	0	0	0
	17	Krawiec	743[01]	4	8	24	3	6	18
	18	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	14	28	84	9	18	54
	19	Mechanik precyzyjny	731[03]	1	1	3	1	1	3
	20	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	12	36	2	6	18
	21	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	9	18	54	7	14	42
	22	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	2	6	18	1	3	9
	23	Monter-elektronik	725[01]	4	8	24	1	2	6
	24	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	1	3	1	1	3
	25	Murarz	712[06]	4	8	24	2	4	12
	26	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	1	1	3	1	1	3
	27	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	4	8	24	2	4	12
	28	Piekarz	741[02]	2	2	6	1	1	3
	29	Pracownik pomocniczej obsługi hotelowej	913[01]	1	1	3	0	0	0
	30	Rolnik	613[01]	4	8	24	3	6	18
	31	Stolarz	742[01]	6	7	21	1	2	6
	32	Ślusarz	722[03]	13	26	78	7	14	42
	33	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	4	12	36	1	3	9
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			99	185	555	55	103	309	
Razem			202	356	1068	110	200	600	

I.3.3. Dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu zawodowego do indywidualnych potrzeb zdających

Za dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu zawodowego do indywidualnych potrzeb psychofizycznych i edukacyjnych zdających odpowiadał przewodniczący szkolnego zespołu nadzorującego lub kierownik ośrodka egzaminacyjnego.

Dyrektor macierzystej szkoły absolwenta zgłoszonego do egzaminu był zobowiązany do przekazania przewodniczącemu szkolnego zespołu nadzorującego/kierownikowi ośrodka egzaminacyjnego w szkole/placówce, do której absolwent został skierowany na odpowiedni etap egzaminu, informacji o koniecznych sposobach dostosowania warunków egzaminacyjnych do potrzeb ucznia/absolwenta **wraz z potwierdzoną kopią opinii/orzeczenia**.

W województwie kujawsko-pomorskim deklaracje przystąpienia do egzaminu przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 złożyło: 332 absolwentów z upośledzeniem umysłowym w stopniu lekkim, 28 z dysfunkcjami słuchu, 12 zdających z dysfunkcjami wzroku, 1 niepełnosprawny ruchowo i 1 ze sprzężeniami (patrz: Tabela I.2., str. 37).

Zgodnie z *Rozporządzeniem* i procedurami przeprowadzania egzaminu zawodowego dla zdających ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, potwierdzonymi opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznej, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie indywidualnego nauczania, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie kształcenia specjalnego oraz zdających chorych lub niepełnosprawnych czasowo z odpowiednimi zaświadczeniami lekarskimi **czas trwania etapu pisemnego i praktycznego egzaminu mógł być przedłużony**, nie więcej jednak niż o 30 minut.

Przewodniczący szkolnych zespołów egzaminacyjnych, organizując etap pisemny, zapewniali zdającym, którzy do deklaracji zgłoszeniowych załączyli odpowiednie opinie/orzeczenia poradni psychologiczno-pedagogicznych, **oddzielną salę (lub sale) egzaminacyjną oraz odpowiedni skład zespołu nadzorującego**. W zależności od potrzeb w skład zespołu nadzorującego wchodził nauczyciel wspomagający:

- **surdopedagog** – posiadający kompetencje do pracy z dziećmi niesłyszącymi lub słabo słyszącymi oraz/lub tłumacz języka migowego – osoba dokonująca przekładu z języka migowego lub na język migowy
- **tyflop pedagog** – posiadający kompetencje do pracy z dziećmi niewidomymi lub słabo widzącymi
- **oligofrenopedagog** – posiadający kompetencje do pracy z dziećmi upośledzonymi umysłowo.

Zadaniem surdopedagoga, tyflop pedagoga, oligofrenopedagoga i tłumacza języka migowego było zapewnienie, w sytuacjach szczególnych, sprawnego komunikowania się zdających z członkami zespołu nadzorującego lub osobami udzielającymi pomocy medycznej oraz realizacja poleceń przewodniczącego zespołu nadzorującego.

Podobnie w skład zespołu egzaminacyjnego oceniającego pracę zdających podczas etapu praktycznego egzaminu wchodził, w zależności od potrzeb zdających, egzaminatorzy o dodatkowych uprawnieniach: surdopedagoga, tyflop pedagoga lub oligofrenopedagoga, albo nauczyciele wspomagający, posiadający wymienione wyżej specjalizacje.

W czasie trwania etapu praktycznego zdający ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi **mogli korzystać z udogodnień organizacyjnych i technicznych** zgodnie z opinią poradni psychologiczno-pedagogicznej.

I.4. Przebieg egzaminu zawodowego

Etap pisemny egzaminu zawodowego odbył się 13 czerwca 2011 r. w 132 wyznaczonych szkołach na terenie województwa kujawsko-pomorskiego punktualnie i bez zakłóceń. Przewodniczący szkolnych zespołów nadzorujących nie powiadomili dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku o żadnych zdarzeniach powodujących opóźnienie, zawieszenie lub uniemożliwienie przeprowadzenia tego etapu egzaminu.

Nie zgłoszono żadnego przypadku przerwania i unieważnienia egzaminu na skutek niesamodzielnej pracy zdającego lub zakłócania pracy innym zdającym.

Do dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku nie wpłynęły też żadne doniesienia o odtajnieniu materiałów egzaminacyjnych.

Etap praktyczny egzaminu przeprowadzany był w dniach od 27 czerwca do 30 lipca 2011 r., w większości ośrodków egzaminacyjnych w trybie dwuzmianowym.

Etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe z zakresu 28 z 39 zawodów odbył się w 110 ośrodkach egzaminacyjnych, zorganizowanych w 65 szkołach/placówkach województwa kujawsko-pomorskiego (lista ośrodków zamieszczona jest w *Aneksie A*).

Egzamin zawodowy na terenie województwa kujawsko-pomorskiego przebiegał bez zdarzeń, które mogły spowodować uniemożliwienie jego przeprowadzenia lub zawieszenie.

Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku nie unieważnił pracy żadnego ze zdających na podstawie doniesień o naruszeniu procedur przeprowadzania egzaminu.

Redystrybucja materiałów i dokumentacji egzaminacyjnej po obu etapach egzaminu do siedziby Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku **odbyła się w ustalonych terminach**, przez kurierów lub osobiście przez dyrektorów szkół.

Wypełnienie kart odpowiedzi przez zdających podczas etapu pisemnego oraz wypełnienie **kart obserwacji przez egzaminatorów** podczas etapu praktycznego umożliwiło elektroniczne sczytanie zaznaczeń oraz identyfikację poszczególnych absolwentów przez system przetwarzania danych egzaminacyjnych, co **pozwoiliło na ustalenie indywidualnych wyników** zdających.

Na podstawie analizy protokołów i innej dokumentacji egzaminacyjnej można stwierdzić, że zdecydowana większość przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących i kierowników ośrodków egzaminacyjnych wypełniła i zgromadziła dokumentację zgodnie z *Instrukcją organizacji i przeprowadzania egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe ...* Uchybienia lub braki w dokumentacji ustalone przez pracowników Wydziału Egzaminów Zawodowych Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zostały szybko uzupełnione bądź poprawione.

I.5. Uczestnicy egzaminu zawodowego

I.5.1. Populacja wszystkich zdających, którzy przystąpili do egzaminu

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów, przystąpiło 4197 z 4471 zgłoszonych zdających (93,7%).

Do etapu pisemnego przystąpiło 4149 z 4397 zdających (94,4% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 3866 z 4308 zdających (89,7% zgłoszonych).

Dane dotyczące wszystkich zdających z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu oraz odpowiednich jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów zestawione są w Tabeli I.6.

Tabela I.6.

Liczba i procent* wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub dwóch wybranych i zadeklarowanych jego etapów)

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent* absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	198	90,4	196	90,3	190	86,8
	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	46	85,2	44	84,6	40	78,4
	3	Fotograf	313[05]	15	88,2	15	88,2	15	88,2
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	965	95,5	949	95,7	901	91,3
	5	Lakiernik	714[03]	6	100,0	6	100,0	5	100,0
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	72	80,0	71	83,5	62	74,7
	7	Ogrodnik	621[01]	44	95,7	43	93,5	32	86,5
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	9	Posadzkarz	713[05]	23	88,5	22	91,7	20	83,3
	10	Sprzedawca	522[01]	1005	97,1	995	97,6	972	96,1
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			2178	95,3	2147	95,7	2049	92,4
Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	4	100,0	4	100,0	3	75,0
	12	Cieśla	712[02]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	13	Cukiernik	741[01]	68	95,8	67	95,7	65	94,2
	14	Dekarz	713[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	15	Drukarz	825[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	16	Elektromechanik	724[05]	17	81,0	17	81,0	12	80,0
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	116	96,7	116	96,7	108	91,5
	18	Elektryk	724[01]	52	94,5	52	96,3	40	93,0
	19	Fryzjer	514[01]	85	85,0	85	85,0	80	80,8
	20	Intriligator	734[02]	8	57,1	8	88,9	7	50,0
	21	Krawiec	743[01]	40	67,8	40	69,0	32	65,3
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	372	92,3	371	92,8	311	81,4
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	9	90,0	9	90,0	9	90,0
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	36	87,8	36	90,0	27	81,8
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	181	99,5	180	100,0	170	93,4
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	55	94,8	53	94,6	55	94,8
	28	Monter-elektronik	725[01]	29	93,5	29	93,5	27	90,0
	29	Murarz	712[06]	155	91,7	153	91,6	124	82,7
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	73	91,3	72	91,1	66	84,6
	32	Piekarz	741[02]	33	82,5	32	82,1	28	75,7
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	100,0	10	100,0	8	100,0
	34	Rolnik	613[01]	67	100,0	65	100,0	64	97,0
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	7	100,0	7	100,0	7	100,0
	36	Stolarz	742[01]	80	93,0	79	95,2	77	90,6
	37	Ślusarz	722[03]	224	94,1	221	94,4	210	89,4
	38	Tapicer	743[03]	15	100,0	15	100,0	14	93,3
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	77	100,0	77	100,0	75	97,4
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			1821	92,6	1806	93,2	1627	86,9
	Razem			4197	93,7	4149	94,4	3866	89,7

* – odniesienie – liczba wszystkich absolwentów zgłoszonych (patrz: Tabela I.1.)

I.5.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, którzy przystąpili do egzaminu

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów przystąpiło 324 z 374 (86,6%) zgłoszonych zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi.

Do etapu pisemnego przystąpiło 319 z 362 zdających (88,1% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 261 z 327 zdających (79,8% zgłoszonych).

Dane dotyczące absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i jego odpowiednich etapów z zakresu poszczególnych zawodów zestawione są w Tabeli I.7.

Tabela I.7.

Liczba i procent* absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub dwóch wybranych i zadeklarowanych jego etapów)

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent* absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	-	-	-	-	-	-
	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	-	-	-	-	-	-
	3	Fotograf	313[05]	3	100,0	3	100,0	3	100,0
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	106	89,1	103	88,8	87	81,3
	5	Lakiernik	714[03]	-	-	-	-	-	-
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	84,0	21	87,5	15	75,0
	7	Ogrodnik	621[01]	9	100,0	8	88,9	8	88,9
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	9	Posadzkarz	713[05]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	10	Sprzedawca	522[01]	23	92,0	23	95,8	21	91,3
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				165	89,7	161	89,9	137	83,0
Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	12	Cieśla	712[02]	-	-	-	-	-	-
	13	Cukiernik	741[01]	21	100,0	20	100,0	19	100,0
	14	Dekarz	713[01]	-	-	-	-	-	-
	15	Drukarz	825[01]	-	-	-	-	-	-
	16	Elektromechanik	724[05]	5	55,6	5	55,6	3	100,0
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	-	-	-	-	-	-
	18	Elektryk	724[01]	1	100,0	1	100,0	-	-
	19	Fryzjer	514[01]	13	92,9	13	92,9	11	78,6
	20	Introligator	734[02]	7	53,8	7	87,5	6	46,2
	21	Krawiec	743[01]	17	58,6	17	60,7	11	52,4
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	-	-	-	-	-	-
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	3	75,0	3	75,0	0	0,0
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	-	-	-	-	-	-
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	100,0	4	100,0	2	66,7
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	7	87,5	7	87,5	7	87,5
	28	Monter-elektronik	725[01]	8	80,0	8	80,0	6	66,7
	29	Murarz	712[06]	5	100,0	5	100,0	3	100,0
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	-	-	-	-	-	-
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	-	-	-	-	-	-
	32	Piekarz	741[02]	4	100,0	4	100,0	4	100,0
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	100,0	10	100,0	8	100,0
	34	Rolnik	613[01]	4	100,0	4	100,0	3	100,0
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	36	Stolarz	742[01]	5	83,3	5	83,3	4	66,7
	37	Ślusarz	722[03]	42	93,3	42	93,3	34	79,1
	38	Tapicer	743[03]	-	-	-	-	-	-
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	-	-	-	-	-	-
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				159	83,7	158	86,3	124	76,5
Razem				324	86,6	319	88,1	261	79,8

* – odniesienie – liczba absolwentów zgłoszonych (patrz: Tabela I.3.)

I.5.3. Populacja młodocianych pracowników, którzy przystąpili do egzaminu

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów, przystąpiło 1650 z 1723 (95,8%) zgłoszonych młodocianych pracowników.

Do etapu pisemnego przystąpiło 1640 z 1709 młodocianych pracowników (96,0% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 1581 z 1698 młodocianych pracowników (93,1% zgłoszonych).

Dane dotyczące młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i jego odpowiednich etapów z zakresu poszczególnych zawodów zestawione są w Tabeli I.8.

Tabela I.8.

Liczba i procent* młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub dwóch wybranych i zadeklarowanych jego etapów)

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent* młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*
SPoI	1	Opiekun medyczny	513[02]	-	-	-	-	-	-
	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	6	85,7	6	85,7	6	85,7
	3	Fotograf	313[05]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	321	97,3	319	97,3	310	94,5
	5	Lakiernik	714[03]	6	100,0	6	100,0	5	100,0
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	91,3	21	91,3	19	86,4
	7	Ogrodnik	621[01]	1	100,0	1	100,0	-	-
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	9	Posadzkarz	713[05]	11	100,0	11	100,0	10	90,9
	10	Sprzedawca	522[01]	911	98,0	905	98,0	892	97,0
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1281	97,6	1273	97,7	1246	96,1
Zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	4	100,0	4	100,0	3	75,0
	12	Cieśla	712[02]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	13	Cukiernik	741[01]	7	77,8	7	77,8	7	77,8
	14	Dekarz	713[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	15	Drukarz	825[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	16	Elektromechanik	724[05]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	13	92,9	13	92,9	10	71,4
	18	Elektryk	724[01]	17	94,4	17	94,4	14	93,3
	19	Fryzjer	514[01]	17	63,0	17	63,0	16	59,3
	20	Introligator	734[02]	2	66,7	2	66,7	1	33,3
	21	Krawiec	743[01]	9	64,3	9	64,3	9	64,3
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	56	90,3	56	90,3	51	83,6
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	-	-	-	-	-	-
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	100,0	10	100,0	9	90,0
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	8	100,0	8	100,0	8	100,0
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	18	90,0	18	90,0	18	90,0
	28	Monter-elektronik	725[01]	-	-	-	-	-	-
	29	Murarz	712[06]	33	94,3	33	94,3	30	85,7
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	28	82,4	28	82,4	25	73,5
	32	Piekarz	741[02]	15	93,8	15	93,8	13	86,7
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	7	100,0	7	100,0	5	100,0
	34	Rolnik	613[01]	14	100,0	14	100,0	12	92,3
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	4	100,0	4	100,0	4	100,0
	36	Stolarz	742[01]	25	89,3	24	96,0	23	85,2
	37	Ślusarz	722[03]	52	96,3	51	98,1	48	90,6
	38	Tapicer	743[03]	14	100,0	14	100,0	13	92,9
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	6	100,0	6	100,0	6	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				369	89,8	367	90,4	335	83,5
Razem				1650	95,8	1640	96,0	1581	93,1

* – odniesienie – liczba zgłoszonych młodocianych pracowników (patrz: Tabela I.4.)

W Tabeli I.9. zestawiono podsumowanie danych dotyczących uczestnictwa odpowiednich populacji zdających zgłoszonych do egzaminu zawodowego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 w egzaminie oraz jego odpowiednich etapach.

Tabela I.9.

Uczestnictwo w egzaminie zawodowym i jego etapach odpowiednich populacji zdających zgłoszonych z województwa kujawsko-pomorskiego

Województwo kujawsko-pomorskie sesja letnia roku szkolnego 2010/2011			
WSZYSCY ZDAJĄCY	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	4471
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	4197
		<i>procent zgłoszonych</i>	93,7
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	4397
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	4149
		<i>procent zgłoszonych</i>	94,4
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	4308
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	3866
		<i>procent zgłoszonych</i>	89,7
ZDAJĄCY ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	374
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	324
		<i>procent zgłoszonych</i>	86,6
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	362
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	319
		<i>procent zgłoszonych</i>	88,1
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	327
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	261
		<i>procent zgłoszonych</i>	79,8
MŁODOCIANI PRACOWNICY	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	1723
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1650
		<i>procent zgłoszonych</i>	95,8
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	1709
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1640
		<i>procent zgłoszonych</i>	96,0
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	1698
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1581
		<i>procent zgłoszonych</i>	93,1

Z analizy danych zebranych w Tabelach I.6. do I.9. wynika, że:

- zgłoszeni do egzaminu absolwenci zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny częściej rezygnowali z przystąpienia do etapu praktycznego egzaminu niż do etapu pisemnego (wniosek dotyczy wszystkich omawianych populacji zdających oraz prawie wszystkich grup zawodowych)
- największy procentowy udział w egzaminie i jego poszczególnych etapach wzięli zdający zaliczani do grupy młodocianych pracowników
- najmniejszy procentowy udział zdających w egzaminie i jego poszczególnych etapach wzięli zdający ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (ze zdawania etapu praktycznego egzaminu rezygnowało około 20% zgłoszonych).

II. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego

II.1. Informacje ogólne

Egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny składał się z dwóch etapów:

- **etapu pisemnego** przeprowadzanego w formie testu i złożonego z dwóch części, podczas których zdający rozwiązywali:
 - w **Części I** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności właściwe dla kwalifikacji w danym zawodzie**
 - w **Części II** – zadania sprawdzające **wiedomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą**.
- **etapu praktycznego**, polegającego na wykonaniu przez zdającego zadania egzaminacyjnego sprawdzającego umiejętności praktyczne właściwe dla danego zawodu opisane w standardzie wymagań egzaminacyjnych.

Warunkiem zdania etapu pisemnego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego:

- co najmniej 50% możliwych do uzyskania punktów z **Części I** (co najmniej 25 pkt)
i
- co najmniej 30% możliwych do uzyskania punktów z **Części II** (co najmniej 6 pkt)

Warunkiem zdania etapu praktycznego egzaminu zawodowego było uzyskanie przez zdającego co najmniej 75% możliwych do uzyskania punktów (ich liczba zależała od zawodu).

Warunkiem zdania egzaminu i otrzymania przez zdającego dyplomu potwierdzającego kwalifikacje w danym zawodzie było uzyskanie odpowiedniej liczby punktów z obu etapów egzaminu (zdanie obu etapów egzaminu).

Arkusze egzaminacyjne do etapu pisemnego egzaminu zawodowego złożone były z dwóch części zawierających łącznie **70 zadań wyboru wielokrotnego o jednej prawidłowej odpowiedzi**. Zadaniem zdającego było wybranie i zaznaczenie – w sposób opisany na pierwszej stronie arkusza egzaminacyjnego – jednej, jego zdaniem prawidłowej, odpowiedzi w karcie odpowiedzi.

Za każdą prawidłową odpowiedź zdający otrzymywał 1 punkt.

Regulaminowy czas przeznaczony na rozwiązanie całego zestawu zadań egzaminacyjnych etapu pisemnego wynosił **120 minut**. Dla zdających ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, potwierdzonymi opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznej, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie indywidualnego nauczania, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie kształcenia specjalnego oraz zdających chorych lub niepełnosprawnych czasowo z odpowiednimi zaświadczeniami lekarskimi czas ten mógł być wydłużony, nie więcej jednak niż o 30 minut.

Część I arkusza egzaminacyjnego zawierała **50 zadań** sprawdzających umiejętności i wiadomości z zakresu właściwego dla danego zawodu, określone trzema następującymi, wspólnymi dla wszystkich zawodów, obszarami standardu wymagań egzaminacyjnych:

- **obszar I/1** – czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, rysunków, szkiców, wykresów, dokumentacji technicznych i technologicznych
- **obszar I/2** – przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych
- **obszar I/3** – bezpieczne wykonywanie zadań zawodowych zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

Liczba zadań sprawdzających wiadomości i umiejętności z poszczególnych obszarów standardu wymagań egzaminacyjnych zależała od zawodu, z zakresu którego przeprowadzany był egzamin.

Część II etapu pisemnego egzaminu zawodowego – jednakowa dla wszystkich zdających – zawierała 20 zadań sprawdzających wiadomości i umiejętności związane z zatrudnieniem i działalnością gospodarczą określone dwoma następującymi obszarami standardu wymagań egzaminacyjnych:

- **obszar II/1** – czytanie ze zrozumieniem informacji przedstawionych w formie opisów, instrukcji, tabel, wykresów
- **obszar II/2** – przetwarzanie danych liczbowych i operacyjnych.

W etapie praktycznym egzaminu sprawdzane umiejętności praktyczne przyporządkowane były do czterech następujących obszarów standardu wymagań egzaminacyjnych:

- planowanie czynności związanych z wykonaniem zadania
- organizowanie stanowiska pracy
- wykonanie zadania egzaminacyjnego z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska
- prezentowanie efektu wykonanego zadania.

Wykonanie przez zdającego zadania praktycznego obserwował i oceniał trzyosobowy zespół egzaminatorów (przewodniczący i dwóch członków zespołu). Zespół egzaminacyjny jednocześnie oceniał czynności trzech zdających wykonujących zadanie na oddzielnych stanowiskach egzaminacyjnych.

Regulaminowy czas przeznaczony na wykonanie zadania egzaminacyjnego wynosił, w zależności od zawodu, 180 lub 240 minut. Dla zdających ze specyficznymi trudnościami w uczeniu się, potwierdzonymi opiniami poradni psychologiczno-pedagogicznej, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie indywidualnego nauczania, dla zdających z orzeczeniami o potrzebie kształcenia specjalnego oraz zdających chorych lub niepełnosprawnych czasowo z odpowiednimi zaświadczeniami lekarskimi czas ten mógł być wydłużony, nie więcej jednak niż o 30 minut.

W dalszych częściach tego rozdziału przedstawiona jest efektywność zdawania egzaminu i jego poszczególnych etapów przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i ukończyli zdawanie jednego lub obu jego etapów (zgodnie z wyborem zdających), oraz grup wyróżnionych spośród tej populacji zdających.

Wyróżnione grupy stanowią absolwenci, którzy:

- dołączyli do deklaracji zgłoszeniowej orzeczenie o specjalnych potrzebach edukacyjnych (upośledzeniu umysłowym w stopniu lekkim, dysfunkcji słuchu, dysfunkcji wzroku, niepełnosprawności ruchowej albo sprzężeniach)
- realizowali praktyczną naukę zawodu u pracodawców (młodociani pracownicy).

II.2. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu

W tym podrozdziale *Sprawozdania* przedstawione są dane dotyczące efektywności zdawania egzaminu i jego poszczególnych etapów przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub obu jego etapów).

Przypominamy, że w rozdziale I *Sprawozdania* przedstawione zostały szczegółowe informacje o zgłoszeniach zdających z województwa kujawsko-pomorskiego do egzaminu zawodowego oraz o liczbie zdających, którzy przystąpili do egzaminu i jego poszczególnych etapów (patrz.: Tabele I.1. – I.8.).

W województwie kujawsko-pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 przystąpiło łącznie 4 197 zdających*;

- do etapu pisemnego – 4 149 zdających
- do etapu praktycznego – 3 866 zdających;

w tym:

w grupie zdających ze szczególnymi potrzebami edukacyjnymi do egzaminu zawodowego przystąpiło 324 zdających*;

- do etapu pisemnego – 319 zdających
- do etapu praktycznego – 261 zdających;

w grupie młodocianych pracowników do egzaminu zawodowego przystąpiło 1 650 zdających*;

- do etapu pisemnego – 1 640 zdających
- do etapu praktycznego – 1 581 zdających.

*- za zdającego, który przystąpił do egzaminu uważa się każdego absolwenta, który wziął udział w co najmniej jednym z zadeklarowanych etapów egzaminu zawodowego

Liczbę punktów, stanowiącą podstawę uznania odpowiedniego etapu egzaminu za zdany otrzymało:

- w etapie pisemnym 3 508 z 4 149 (84,6%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- w etapie praktycznym 3 678 z 3 866 (95,2%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

W województwie kujawsko-pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 3 198 z 4 197 (76,2%) wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu (do obydwu etapów egzaminu lub odpowiedniego etapu wybranego).

W zamieszczonych na następnych stronach Tabelach II.1. i II.2. przedstawiono dane dotyczące efektywności zdawania egzaminu i jego etapów z zakresu poszczególnych zawodów przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu.

Z analizy danych dotyczących efektywności zdawania egzaminu/etapów egzaminu przez wszystkich absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 cała populacja absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego lepiej zdała etap praktyczny niż etap pisemny.
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego jest o 10,6% wyższa niż średnia efektywność zdawania etapu pisemnego przez tę populację.

Tabela II.1.

Liczba i procent absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali poszczególne etapy egzaminu

SPol	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Etap pisemny			Etap praktyczny		
				przystąpili liczba	zdali		przystąpili liczba	zdali	
					liczba	procent*		liczba	procent*
	1	Opiekun medyczny	513[02]	196	195	99,5	190	172	90,5
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	44	37	84,1	40	40	100,0
	3	Fotograf	313[05]	15	12	80,0	15	13	86,7
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	949	758	79,9	901	875	97,1
	5	Lakiernik	714[03]	6	5	83,3	5	5	100,0
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	71	63	88,7	62	60	96,8
	7	Ogrodnik	621[01]	43	13	30,2	32	32	100,0
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0	2	2	100,0
	9	Posadzkarz	713[05]	22	21	95,5	20	18	90,0
	10	Sprzedawca	522[01]	995	934	93,9	972	919	94,5
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				2147	1843	85,8	2049	1964
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Blacharz samochodowy	721[03]	4	3	75,0	3	3	100,0
	12	Cieśla	712[02]	1	1	100,0	1	1	100,0
	13	Cukiernik	741[01]	67	49	73,1	65	65	100,0
	14	Dekarz	713[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	15	Drukarz	825[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	16	Elektromechanik	724[05]	17	11	64,7	12	9	75,0
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	116	109	94,0	108	99	91,7
	18	Elektryk	724[01]	52	37	71,2	40	36	90,0
	19	Fryzjer	514[01]	85	83	97,6	80	76	95,0
	20	Introligator	734[02]	8	5	62,5	7	2	28,6
	21	Krawiec	743[01]	40	21	52,5	32	31	96,9
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	371	266	71,7	311	290	93,2
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	9	6	66,7	9	9	100,0
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	36	13	36,1	27	27	100,0
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	180	163	90,6	170	165	97,1
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	53	47	88,7	55	53	96,4
	28	Monter-elektronik	725[01]	29	26	89,7	27	27	100,0
	29	Murarz	712[06]	153	129	84,3	124	116	93,5
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	72	69	95,8	66	66	100,0
	32	Piekarz	741[02]	32	24	75,0	28	27	96,4
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	8	80,0	8	8	100,0
	34	Rolnik	613[01]	65	61	93,8	64	57	89,1
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	7	5	71,4	7	7	100,0
	36	Stolarz	742[01]	79	72	91,1	77	77	100,0
	37	Ślusarz	722[03]	221	171	77,4	210	196	93,3
	38	Tapicer	743[03]	15	14	93,3	14	14	100,0
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	77	70	90,9	75	75	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1806	1470	81,4	1627	1543	94,8
Razem				4149	3508	84,6	3866	3679	95,2

* - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.2.

Liczba i procent absolwentów z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali wybrane etapy lub etap egzaminu, tzn. zdali egzamin zawodowy i otrzymali dyplomy

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
				przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
					liczba	procent**
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	198	170	85,9
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	46	33	71,7
	3	Fotograf	313[05]	15	11	73,3
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	965	714	74,0
	5	Lakiernik	714[03]	6	4	66,7
	6	Malarz-tapeciarz	714[01]	72	56	77,8
	7	Ogrodnik	621[01]	44	11	25,0
	8	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0
	9	Posadzkarz	713[05]	23	17	73,9
	10	Sprzedawca	522[01]	1005	871	86,7
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				2178	1717
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Błacharz samochodowy	721[03]	4	3	75,0
	12	Cieśla	712[02]	1	1	100,0
	13	Cukiernik	741[01]	68	49	72,1
	14	Dekarz	713[01]	2	2	100,0
	15	Drukarz	825[01]	1	1	100,0
	16	Elektromechanik	724[05]	17	8	47,1
	17	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	116	98	84,5
	18	Elektryk	724[01]	52	29	55,8
	19	Fryzjer	514[01]	85	75	88,2
	20	Introligator	734[02]	8	2	25,0
	21	Krawiec	743[01]	40	19	47,5
	22	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	372	219	58,9
	24	Mechanik precyzyjny	731[03]	9	6	66,7
	25	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	36	10	27,8
	26	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	181	153	84,5
	27	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	55	46	83,6
	28	Monter-elektronik	725[01]	29	25	86,2
	29	Murarz	712[06]	155	105	67,7
	30	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	2	100,0
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	73	62	84,9
	32	Piekarz	741[02]	33	20	60,6
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	6	60,0
	34	Rolnik	613[01]	67	53	79,1
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	7	5	71,4
	36	Stolarz	742[01]	80	70	87,5
	37	Ślusarz	722[03]	224	159	71,0
	38	Tapicer	743[03]	15	13	86,7
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	77	68	88,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1821	1311	72,0
Razem				4197	3198	76,2

* - liczba wszystkich zdających, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

II.3. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi

W województwie kujawsko-pomorskim zgłoszono do egzaminu z zakresu 26 zawodów 374 absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi (8,4% całej populacji zdających). Szczegółowe dane dotyczące liczby zgłoszeń absolwentów z omawianej grupy do egzaminu zawodowego można znaleźć w Tabelach I.2. i I.3. na str. 37 i 38.

Do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło 324 absolwentów (86,6% zgłoszonych) z omawianej grupy. Do etapu pisemnego przystąpiło 319 zdających (88,1% zgłoszonych), a do etapu praktycznego – 261 (79,8% zgłoszonych).

Spośród absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do jednego lub obu etapów egzaminu:

- etap pisemny zdało – 153 z 319 (48,0%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.
- etap praktyczny zdało – 242 z 261 (92,7%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 123 z 324 (38,0%), zdających którzy przystąpili do egzaminu.

W Tabeli II.4. przedstawiono liczbę i procent zdających, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu, a w Tabeli II.5. liczbę i procent absolwentów z tej grupy, którzy zdali egzamin zawodowy (obydwa etapy lub jeden poprawiany etap) i otrzymali dyplomy, z podziałem na poszczególne zawody.

Tabela II.4.

Liczba i procent absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali poszczególne etapy egzaminu

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Etap pisemny			Etap praktyczny		
				przystąpili	zdali		przystąpili	zdali	
					liczba	liczba		procent*	liczba
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	1	Fotograf	313[05]	3	0	0,0	3	2	66,7
	2	Kucharz małej gastronomii	512[05]	103	38	36,9	87	83	95,4
	3	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	14	66,7	15	14	93,3
	4	Ogrodnik	621[01]	8	4	50,0	8	8	100,0
	5	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0	2	2	100,0
	6	Posadzkarz	713[05]	1	1	100,0	1	1	100,0
	7	Sprzedawca	522[01]	23	16	69,6	21	21	100,0
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				161	73	45,3	137	131	95,6
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	8	Błacharz samochodowy	721[03]	1	1	100,0	1	1	100,0
	9	Cukiernik	741[01]	20	8	40,0	19	19	100,0
	10	Elektromechanik	724[05]	5	1	20,0	3	0	0,0
	11	Elektryk	724[01]	1	0	0,0	-	-	-
	12	Fryzjer	514[01]	13	12	92,3	11	11	100,0
	13	Introligator	734[02]	7	4	57,1	6	1	16,7
	14	Krawiec	743[01]	17	2	11,8	11	11	100,0
	15	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	3	3	100,0	0	-	-
	16	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	2	50,0	2	2	100,0
	17	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	0	0,0	1	1	100,0
	18	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	7	5	71,4	7	7	100,0
	19	Monter-elektronik	725[01]	8	5	62,5	6	6	100,0
	20	Murarz	712[06]	5	4	80,0	3	1	33,3
	21	Piekarz	741[02]	4	0	0,0	4	4	100,0
	22	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	8	80,0	8	8	100,0
	23	Rolnik	613[01]	4	3	75,0	3	2	66,7
	24	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	0	0,0	1	1	100,0
	25	Stolarz	742[01]	5	3	60,0	4	4	100,0
	26	Ślusarz	722[03]	42	19	45,2	34	32	94,1
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				158	80	50,6	124	111	89,5
Razem				319	153	48,0	261	242	92,7

* - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.5.

Liczba i procent absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali wybrane etapy lub etap egzaminu, tzn. zdali egzamin zawodowy i otrzymali dyplomy

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
				przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
					liczba	procent**
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	1	Fotograf	313[05]	3	0	0,0
	2	Kucharz małej gastronomii	512[05]	106	32	30,2
	3	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	11	52,4
	4	Ogrodnik	621[01]	9	3	33,3
	5	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0
	6	Posadzkarz	713[05]	1	1	100,0
	7	Sprzedawca	522[01]	23	15	65,2
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				165	62	37,6
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	8	Blacharz samochodowy	721[03]	1	1	100,0
	9	Cukiernik	741[01]	21	8	38,1
	10	Elektromechanik	724[05]	5	0	0,0
	11	Elektryk	724[01]	1	0	0,0
	12	Fryzjer	514[01]	13	10	76,9
	13	Introligator	734[02]	7	1	14,3
	14	Krawiec	743[01]	17	1	5,9
	15	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	3	0	0,0
	16	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	1	25,0
	17	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	0	0,0
	18	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	7	5	71,4
	19	Monter-elektronik	725[01]	8	4	50,0
	20	Murarz	712[06]	5	1	20,0
	21	Piekarz	741[02]	4	0	0,0
	22	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	10	6	60,0
	23	Rolnik	613[01]	4	2	50,0
	24	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	0	0,0
	25	Stolarz	742[01]	5	3	60,0
	26	Ślusarz	722[03]	42	18	42,9
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				159	61	38,4
Razem				324	123	38,0

* - liczba wszystkich zdających, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Z analizy danych dotyczących efektywności zdawania egzaminu/etapów egzaminu przez absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi przedstawionych w Tabelach II.4. i II.5. wynika, że:

- dla prawie wszystkich zawodów, z zakresu których zdający ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zdawali egzamin (z wyjątkiem zawodów: *elektromechanik, introligator, murarz, rolnik*), efektywność zdawania etapu praktycznego znacznie przekracza efektywność zdawania etapu pisemnego
- średnia różnica efektywności zdawania etapu pisemnego i praktycznego egzaminu wynosi 44,7%
- dla 52% absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi przyczyną niezdania całego egzaminu było nieuzyskanie odpowiedniej liczby punktów za rozwiązanie zadań etapu pisemnego.

II.4. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez młodocianych pracowników

W województwie kujawsko-pomorskim zgłoszono do egzaminu z zakresu 36 zawodów 1723 zdających mających status młodocianych pracowników (38,5% całej populacji zdających). Szczegółowe dane dotyczące liczby zgłoszeń zdających z omawianej grupy do egzaminu zawodowego można znaleźć w Tabeli I.4. na str. 39.

Do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło 1650 zdających (95,8% zgłoszonych) z omawianej grupy. Do etapu pisemnego przystąpiło 1640 zdających (96,0% zgłoszonych), a do etapu praktycznego – 1581 (93,1% zgłoszonych).

Spośród młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do jednego lub obu etapów egzaminu:

- etap pisemny zdało – 1456 z 1640 zdających (88,8%), którzy przystąpili do tego etapu.
- etap praktyczny zdało – 1502 z 1581 zdających (95,1%), którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 1354 z 1650 (82,1%), zdających którzy przystąpili do egzaminu.

W zamieszczonych na następnych stronach Tabelach II.6. i II.7. przedstawiono liczbę i procent młodocianych pracowników, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu oraz liczbę i procent absolwentów z tej grupy, którzy zdali egzamin zawodowy (obydwa etapy lub jeden poprawiany etap) i otrzymali dyplomy, z podziałem na poszczególne zawody.

Z analizy danych przedstawionych w Tabelach II.6. i II.7. oraz w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- młodociani pracownicy z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 6,2% średnią efektywność zdawania etapu praktycznego od zdawania etapu pisemnego
- młodociani pracownicy osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu wyższą o 5,9% niż cała populacja zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez młodocianych pracowników jest o 4,2% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez młodocianych pracowników jest o 0,2% niższa niż efektywność zdawania tego etapu egzaminu przez całą populację zdających z województwa kujawsko-pomorskiego.

Tabela II.6.

Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali poszczególne etapy egzaminu

L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Etap pisemny			Etap praktyczny			
			przystąpili liczba	zdali		przystąpili liczba	zdali		
				liczba	procent*		liczba	procent*	
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	1	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	6	5	83,3	6	6	100,0
	2	Fotograf	313[05]	2	2	100,0	2	2	100,0
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	319	265	83,1	610	299	49,0
	4	Lakiernik	714[03]	6	5	83,3	5	5	100,0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	20	95,2	19	19	100,0
	6	Ogrodnik	621[01]	1	0	0,0	-	-	-
	7	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0	2	2	100,0
	8	Posadzkarz	713[05]	11	10	90,9	10	10	100,0
	9	Sprzedawca	522[01]	905	854	94,4	892	843	94,5
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			1273	1161	91,2	1246	1186	95,2	
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	10	Błacharz samochodowy	721[03]	4	3	75,0	3	3	100,0
	11	Cieśla	712[02]	1	1	100,0	1	1	100,0
	12	Cukiernik	741[01]	7	3	42,9	7	7	100,0
	13	Dekarz	713[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	14	Drukarz	825[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	15	Elektromechanik	724[05]	2	2	100,0	2	2	100,0
	16	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	13	11	84,6	10	8	80,0
	17	Elektryk	724[01]	17	13	76,5	14	12	85,7
	18	Fryzjer	514[01]	17	17	100,0	16	14	87,5
	19	Introrigator	734[02]	2	1	50,0	1	1	100,0
	20	Krawiec	743[01]	9	9	100,0	9	8	88,9
	21	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	22	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	56	39	69,6	51	49	96,1
	23	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	4	40,0	9	9	100,0
	24	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	8	8	100,0	8	8	100,0
	25	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	18	16	88,9	18	17	94,4
	26	Murarz	712[06]	33	27	81,8	30	25	83,3
	27	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	28	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	28	28	100,0	25	25	100,0
	29	Piekarz	741[02]	15	14	93,3	13	12	92,3
	30	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	7	5	71,4	5	5	100,0
	31	Rolnik	613[01]	14	13	92,9	12	12	100,0
	32	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	4	3	75,0	4	4	100,0
	33	Stolarz	742[01]	24	22	91,7	23	23	100,0
	34	Ślusarz	722[03]	51	31	60,8	48	45	93,8
	35	Tapicer	743[03]	14	13	92,9	13	13	100,0
	36	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	6	5	83,3	6	6	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			367	295	80,4	335	316	94,3	
Razem			1640	1456	88,8	1581	1502	95,0	

* - odniesienie – liczba absolwentów, którzy przystąpili do odpowiedniego etapu egzaminu

Tabela II.7.

Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa kujawsko-pomorskiego, którzy zdali wybrane etapy lub etap egzaminu, tzn. zdali egzamin zawodowy i otrzymali dyplomy

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
				przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
					liczba	procent**
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	1	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	6	5	83,3
	2	Fotograf	313[05]	2	2	100,0
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	321	250	77,9
	4	Lakiernik	714[03]	6	4	66,7
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	21	19	90,5
	6	Ogrodnik	621[01]	1	0	0,0
	7	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	815[01]	2	0	0,0
	8	Posadzkarz	713[05]	11	10	90,9
	9	Sprzedawca	522[01]	911	804	88,3
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1281	1094	85,4
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	10	Blacharz samochodowy	721[03]	4	3	75,0
	11	Cieśla	712[02]	1	1	100,0
	12	Cukiernik	741[01]	7	3	42,9
	13	Dekarz	713[01]	2	2	100,0
	14	Drukarz	825[01]	1	1	100,0
	15	Elektromechanik	724[05]	2	2	100,0
	16	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	13	8	61,5
	17	Elektryk	724[01]	17	10	58,8
	18	Fryzjer	514[01]	17	14	82,4
	19	Introligator	734[02]	2	1	50,0
	20	Krawiec	743[01]	9	8	88,9
	21	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	731[01]	2	2	100,0
	22	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	56	32	57,1
	23	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	3	30,0
	24	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	8	8	100,0
	25	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	18	16	88,9
	26	Murarz	712[06]	33	23	69,7
	27	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	2	2	100,0
	28	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	28	25	89,3
	29	Piekarz	741[02]	15	12	80,0
	30	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	7	3	42,9
	31	Rolnik	613[01]	14	11	78,6
	32	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	4	3	75,0
	33	Stolarz	742[01]	25	20	80,0
	34	Ślusarz	722[03]	52	30	57,7
	35	Tapicer	743[03]	14	12	85,7
	36	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	6	5	83,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				369	260	70,5
Razem				1650	1354	82,1

* - liczba wszystkich zdających, którzy przystąpili do co najmniej jednego z etapów egzaminu

** - odniesienie – liczba zdających, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego

Podsumowanie

W sesji letniej roku szkolnego 2010/2011 po raz kolejny odbył się egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe dla absolwentów ponadgimnazjalnych zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny. Egzamin ten został przygotowany i przeprowadzony przez osiem okręgowych i Centralną Komisję Egzaminacyjną.

W całym kraju egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe przeprowadzono z zakresu 59 zawodów. W czerwcu 2011 r. do egzaminu zawodowego przystąpiło (przynajmniej do jednego etapu) 50 648 absolwentów (88,5% wszystkich zgłoszonych). Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 36 081 absolwentów (80,8% zdających, którzy przystąpili do obu etapów egzaminu).

Na terenie województwa kujawsko-pomorskiego letnią sesję egzaminacyjną dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny przygotowano z zakresu 39 zawodów dla 4 471 zgłoszonych zdających. Do egzaminu przystąpiło i ukończyło zdawanie jednego lub dwóch jego etapów 4 197 zdających (93,9% wszystkich zgłoszonych). **Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 3 198 absolwentów (76,2% zdających, którzy przystąpili do egzaminu i ukończyli zdawanie co najmniej jednego z jego etapów).**

Jako podsumowanie, na następnych stronach przedstawiono wyniki ogólne egzaminu zawodowego z zakresu 39 zawodów, dla których był przeprowadzony egzamin na terenie województwa kujawsko-pomorskiego.

W zamieszczonych tabelach zestawiono odpowiednio wyniki uzyskane przez populację zdających:

- w kraju – Tabela III.1.
- w województwie kujawsko-pomorskim – Tabela III.2.

Zwracamy uwagę, że dane te mają charakter informacyjny i nie upoważniają do porównań i formułowania daleko idących wniosków, zwłaszcza wniosków dotyczących pracy szkół i nauczycieli.

Tabela III.1. Wyniki egzaminu zawodowego w kraju – wszyscy zdający – zasadnicza szkoła zawodowa

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do obu etapów egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	513[02]	Opiekun medyczny	2725	2702	99,2	2700	2503	92,7	2641	2443	92,5
2.	712[01]	Betoniarz-zbrojarz	134	109	81,3	124	122	98,4	121	101	83,5
3.	313[05]	Fotograf	74	57	77,0	61	48	78,7	61	40	65,6
4.	512[05]	Kucharz małej gastronomii	11293	8596	76,1	10475	10087	96,3	10312	7892	76,5
5.	714[03]	Lakiernik	135	108	80,0	113	112	99,1	113	90	79,6
6.	714[01]	Malarz-tapeciarz	364	281	77,2	320	310	96,9	311	252	81,0
7.	621[01]	Ogrodnik	508	182	35,8	405	403	99,5	404	165	40,8
8.	815[01]	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	6	2	33,3	2	2	100,0	2	0	0,0
9.	713[05]	Posadzkarz	626	573	91,9	561	540	96,3	550	489	88,9
10.	522[01]	Sprzedawca	9704	8993	92,7	9226	8904	96,5	9139	8347	91,3
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			22844	18901	82,7	21287	20528	96,4	21013	17376	82,7
11.	721[03]	Blacharz samochodowy	219	162	74,0	197	193	98,0	195	143	73,3
12.	712[02]	Cieśla	71	63	88,7	62	61	98,4	62	56	90,3
13.	741[01]	Cukiernik	874	547	62,6	783	772	98,6	774	515	66,5
14.	713[01]	Dekarz	42	40	95,2	34	34	100,0	34	32	94,1
15.	825[01]	Drukarz	72	67	93,1	63	62	98,4	63	59	93,7
16.	724[05]	Elektromechanik	694	425	61,2	532	458	86,1	528	324	61,4
17.	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych	1304	1172	89,9	1166	1099	94,3	1159	1017	87,7
18.	724[01]	Elektryk	1118	694	62,1	880	820	93,2	870	567	65,2
19.	514[01]	Fryzjer	980	946	96,5	903	868	96,1	894	838	93,7
20.	734[02]	Introligator	108	56	51,9	102	84	82,4	101	48	47,5
21.	743[01]	Krawiec	299	173	57,9	226	213	94,2	223	137	61,4
22.	731[01]	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	73	40	54,8	59	55	93,2	58	35	60,3
23.	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	5594	3961	70,8	4583	4219	92,1	4544	3266	71,9
24.	731[03]	Mechanik precyzyjny	22	17	77,3	22	22	100,0	22	17	77,3
25.	723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	875	488	55,8	778	740	95,0	769	438	57,0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do obu etapów egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
26.	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	1245	1073	86,2	1116	1093	97,9	1106	964	87,2
27.	713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	786	668	85,0	731	712	97,4	722	620	85,9
28.	725[01]	Monter-elektronik	517	492	95,2	483	441	91,3	470	418	88,9
29.	712[06]	Murarz	1788	1383	77,3	1428	1399	98,0	1410	1118	79,3
30.	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	41	31	75,6	35	35	100,0	35	29	82,9
31.	722[02]	Operator obrabiarek skrawających	963	884	91,8	871	821	94,3	860	768	89,3
32.	741[02]	Piekarz	306	181	59,2	260	253	97,3	252	162	64,3
33.	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	208	189	90,9	176	173	92,6	171	145	84,8
34.	613[01]	Rolnik	538	502	93,3	500	490	98,0	489	455	93,0
35.	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz	85	73	85,9	79	76	96,2	79	65	82,3
36.	742[01]	Stolarz	830	719	89,6	745	707	94,9	737	631	85,6
37.	722[03]	Ślusarz	1874	1484	79,2	1727	1634	94,6	1703	1338	78,6
38.	743[03]	Tapicer	66	52	78,8	54	54	100,0	52	44	84,6
39.	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	1958	1462	74,7	1794	1762	98,2	1790	1358	75,9
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			23550	18044	76,6	20389	19350	94,9	20172	15607	77,4
Razem			49119	39647	80,7	44376	42381	95,5	43826	35426	80,8

Tabela III.2. Wyniki egzaminu zawodowego w województwie kujawsko-pomorskim – wszyscy zdający – zasadnicza szkoła zawodowa

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do przynajmniej jednego etapu egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
1.	513[02]	Opiekun medyczny	196	195	99,5	190	172	90,5	198	170	85,9
2.	712[01]	Betoniarz-zbrojarz	44	37	84,1	40	40	100,0	46	33	71,7
3.	313[05]	Fotograf	15	12	80,0	15	13	86,7	15	11	73,3
4.	512[05]	Kucharz małej gastronomii	949	758	79,9	901	875	97,1	965	714	74,0
5.	714[03]	Lakiernik	6	5	83,3	5	5	100,0	6	4	66,7
6.	714[01]	Malarz-tapeciarz	71	63	88,7	62	60	96,8	72	56	77,8
7.	621[01]	Ogrodnik	43	13	30,2	32	32	100,0	44	11	25,0
8.	815[01]	Operator urządzeń przemysłu chemicznego	2	0	0,0	2	2	100,0	2	0	0,0
9.	713[05]	Posadzkarz	22	21	95,5	20	18	90,0	23	17	73,9
10.	522[01]	Sprzedawca	995	934	93,9	972	919	94,5	1005	871	86,7
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			2147	1843	85,8	2049	1964	95,9	2178	1717	78,8
11.	721[03]	Blacharz samochodowy	4	3	75,0	3	3	100,0	4	3	75,0
12.	712[02]	Cieśla	1	1	100,0	1	1	100,0	1	1	100,0
13.	741[01]	Cukiernik	67	49	73,1	65	65	100,0	68	49	72,1
14.	713[01]	Dekarz	2	2	100,0	2	2	100,0	2	2	100,0
15.	825[01]	Drukarz	1	1	100,0	1	1	100,0	1	1	100,0
16.	724[05]	Elektromechanik	17	11	64,7	12	9	75,0	17	8	47,1
17.	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych	116	109	94,0	108	99	91,7	116	98	84,5
18.	724[01]	Elektryk	52	37	71,2	40	36	90,0	52	29	55,8
19.	514[01]	Fryzjer	85	83	97,6	80	76	95,0	85	75	88,2
20.	734[02]	Introligator	8	5	62,5	7	2	28,6	8	2	25,0
21.	743[01]	Krawiec	40	21	52,5	32	31	96,9	40	19	47,5
22.	731[01]	Mechanik automatyki przemysłowej i urządzeń precyzyjnych	2	2	100,0	2	2	100,0	2	2	100,0
23.	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	371	266	71,7	311	290	93,2	372	219	58,9
24.	731[03]	Mechanik precyzyjny	9	6	66,7	9	9	100,0	9	6	66,7
25.	723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	36	13	36,1	27	27	100,0	36	10	27,8

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p	Symbol cyfrowy zawodu	Nazwa zawodu	Przystąpiło do etapu pisemnego	Zdało etap pisemny		Przystąpiło do etapu praktycznego	Zdało etap praktyczny		Przystąpiło do przynajmniej jednego etapu egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%	liczba	liczba	%	liczba	liczba	%
26.	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	180	163	90,6	170	165	97,1	181	153	84,5
27.	713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	53	47	88,7	55	53	96,4	55	46	83,6
28.	725[01]	Monter-elektronik	29	26	89,7	27	27	100,0	29	25	86,2
29.	712[06]	Murarz	153	129	84,3	124	116	93,5	155	105	67,7
30.	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	2	2	100,0	2	2	100,0	2	2	100,0
31.	722[02]	Operator obrabiarek skrawających	72	69	95,8	66	66	100,0	73	62	84,9
32.	741[02]	Piekarz	32	24	75,0	28	27	96,4	33	20	60,6
33.	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	10	8	80,0	8	8	100,0	10	6	60,0
34.	613[01]	Rolnik	65	61	93,8	64	57	89,1	67	53	79,1
35.	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz	7	5	71,4	7	7	100,0	7	5	71,4
36.	742[01]	Stolarz	79	72	91,1	77	77	100,0	80	70	87,5
37.	722[03]	Ślusarz	221	171	77,4	210	196	93,3	224	159	71,0
38.	743[03]	Tapicer	15	14	93,3	14	14	100,0	15	13	86,7
39.	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	77	70	90,9	75	75	100,0	77	68	88,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			1806	1470	81,4	1627	1543	94,8	1821	1311	72,0
Razem			4149	3508	84,6	3866	3679	95,2	4197	3198	76,2

Aneks A

Wykaz szkół/placówek z terenu województwa kujawsko-pomorskiego, w których przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
1	Zespół Szkół nr 2	ul. Sikorskiego 2 87-700 Aleksandrów Kujawski	Janusz Chrzanowski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
2	Zespół Szkół nr 1 Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Wyspiańskiego 4 87-700 Aleksandrów Kujawski	Andrzej Nowicki	723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
3	Regionalne Centrum Kształcenia Praktycznego i Ustawicznego	ul. Aleja Leśna 2 87-300 Brodnica	Jerzy Witkowski	522[01]	Sprzedawca
				613[01]	Rolnik
				723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
4	Zespół Szkół Rolniczych	ul. Karbowska 19 87-300 Brodnica	Tomasz Ślabkowski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
5	Zespół Szkół Agro-Ekonomicznych	Karolewo 8 86-022 Dobrcz	Ryszard Haniewicz	512[05]	Kucharz małej gastronomii
6	Zespół Szkół Zawodowych	ul. Dworcowa 53 86-010 Koronowo	Stanisław Rybczyński	522[01]	Sprzedawca
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
7	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Praktycznego	Grubno 86-212 Stolno	Jan Went	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				613[01]	Rolnik
				723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
8	Zespół Szkół	ul. Św. Mikołaja 6 87-410 Kowalewo Pomorskie	Halina Dąbrowska	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
9	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Odrodzenia Polski 5 86-320 Łasin	Bernadeta Klonowska	522[01]	Sprzedawca
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
10	Zespół Szkół	ul. Solankowa 21 88-100 Inowrocław	Piotr Kendzierski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
11	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 4	ul. Krzywińskiego 8 88-100 Inowrocław	Artur Nalewajski	522[01]	Sprzedawca
12	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2	ul. Sienkiewicza 33 88-100 Inowrocław	Artur Mikołajczak	512[05]	Kucharz małej gastronomii
13	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Dworcowa 25 88-100 Inowrocław	Leszek Kaus	722[03]	Ślusarz
				724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
14	Szkoła Policealna Medyczno- Społeczna	ul. Narutowicza 53 88-100 Inowrocław	Urszula Majewska	513[02]	Opiekun medyczny
15	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Kujawska 20 88-153 Kruszwica	Jacek Zalesiak	522[01]	Sprzedawca
16	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	Kościelec 125 88-170 Pakość	Bogdan Budner	621[01]	Ogrodnik
17	Zespół Szkół Technicznych	Ul. Okrzei 3 87-600 Lipno	Ewa Juszczyk	512[05]	Kucharz małej gastronomii
18	Zespół Szkół	ul. Dworcowa 9 88-300 Mogilno	Barbara Szafarek	522[01]	Sprzedawca
19	Zespół Szkół	Bielice 88-330 Gębice	Hieronim Banaszkiewicz	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				613[01]	Rolnik
				723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
20	Zespół Szkół Zawodowych	ul. Kościuszki 15 88-320 Strzelno	Piotr Cieślik	522[01]	Sprzedawca
				722[03]	Ślusarz
21	Zespół Szkół Żeglugi Śródlądowej	ul. Dąbrowskiego 4 89-100 Nakło n. Notecią	Rafał Woźniak	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
22	Centrum Kształcenia Ustawicznego	ul. Parkowa 1 89-120 Potulice	Jacek Konicki	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				741[01]	Cukiernik
23	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Kochanowskiego 1 89-200 Szubin	Elżbieta Nowicka	522[01]	Sprzedawca
24	Zespół Szkół Mechanicznych	ul. Kościuszki 58 88-200 Radziejów	Włodzimierz Kuc	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
				722[03]	Ślusarz
25	Zespół Szkół nr 2	ul. Dworcowa 11 a 87-500 Rypin	Henryk Jan Kiełkowski	522[01]	Sprzedawca
26	Zespół Szkół - Centrum Edukacyjne	ul. Pocztowa 14b 89-410 Więcbork	Sławomir Kulpiński	522[01]	Sprzedawca
27	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego	ul. Kwiatowa 3 89-422 Sypniewo	Marian Basa	512[05]	Kucharz małej gastronomii
28	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Kościuszki 6a 86-100 Świecie	Ewa Joachimiak	522[01]	Sprzedawca
29	Zespół Szkół Ogólnokształcących i Policealnych	ul. Wojska Polskiego 85 86-105 Świecie	Adam Kufel	513[02]	Opiekun medyczny
30	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Ustawicznego	Gronowo 128 87-162 Lubicz	Zbigniew Piotrowski	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
31	Tucholskie Centrum Edukacji Zawodowej	ul. Świecka 89a 89-500 Tuchola	Witold Smoczyk	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
32	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Staszica 2 87-200 Wąbrzeźno	Tomasz Wilamowski	514[01]	Fryzjer
				522[01]	Sprzedawca
33	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego	ul. Kazimierza Wielkiego 9 87-820 Kowal	Wojciech Rudziński	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
34	Zespół Szkół	ul. Kaliska 9/11 87-860 Chodecz	Grażyna Wilińska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				723[03]	Mechanik - operator pojazdów i maszyn rolniczych
35	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Browarowa 14 88-400 Żnin	Leszek Kowalski	522[01]	Sprzedawca
				722[02]	Operator obrabiarek skrawających
36	Ośrodek Szkolno-Wychowawczy dla Dzieci i Młodzieży Słabosłyszącej i Niesłyszącej	ul. Akademicka 3 85-796 Bydgoszcz	Ryszard Bielecki	512[05]	Kucharz małej gastronomii
37	Zespół Szkół Centrum Kształcenia Rolniczego	ul. Filmowa 1 85-836 Bydgoszcz	Andrzej Wiosna	621[01]	Ogrodnik
38	Zespół Szkół Handlowych	ul. Kaliska 10 85-602 Bydgoszcz	Alina Mazur	522[01]	Sprzedawca
39	Zespół Szkół Gastronomicznych	ul. Konarskiego 5 85-066 Bydgoszcz	Lila Wiśniewska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
40	Zespół Szkół Drzewnych	ul. Toruńska 44 85-023 Bydgoszcz	Ilona Chilicka	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				742[01]	Stolarz

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
41	Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna nr 5	ul. Grunwaldzka 41 85-239 Bydgoszcz	Emilia Witczak	512[05]	Kucharz małej gastronomii
42	Zespół Szkół Elektronicznych	ul. Karłowicza 20 85-092 Bydgoszcz	Roman Wojciechowski	725[01]	Monter-elektronik
43	Zespół Szkół Chemicznych	ul. Łukasiewicza 3 85-821 Bydgoszcz	Zbigniew Smutek	313[05]	Fotograf
44	Zespół Szkół nr 1	ul. Nakielska 11 85-219 Bydgoszcz	Andrzej Szura	514[01]	Fryzjer
45	Zespół Szkół Budowlanych	ul. Pestalozzkiego 18 85-095 Bydgoszcz	Tadeusz Nowak	712[01]	Betoniarz zbrojarz
				712[06]	Murarz
				713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych
				714[01]	Malarz-tapeciarz
46	Zespół Szkół Spożywczych	ul. Toruńska 174 85-844 Bydgoszcz	Wiesława Dereżyńska	741[01]	Cukiernik
				741[02]	Piekarz
				827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego
47	Centrum Kształcenia Praktycznego nr 1	ul. Barwna 14 85-334 Bydgoszcz	Ryszard Lewandowski	722[02]	Operator obrabiarek skrawających
				722[03]	Ślusarz
				723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń
				724[01]	Elektryk
				725[02]	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych
				731[03]	Mechanik precyzyjny
743[01]	Krawiec				
48	Zespół Szkół Gastronomiczno-Odzieżowych	ul. Skłodowskiej-Curie 22/24 86-300 Grudziądz	Hanna Błażejewska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
49	Zespół Szkół dla Dorosłych przy Zakładzie Karnym nr 1	ul. Wybickiego 10/22 86-300 Grudziądz	Marek Szczepański	743[01]	Krawiec
50	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Czarnieckiego 5/7 86-300 Grudziądz	Artur Mach	722[03]	Ślusarz
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
51	Towarzystwo Edukacji Bankowej S.A. filia w Grudziądzu	ul. Włodka 7/214 86-300 Grudziądz	Krzysztof Wysocki	513[02]	Opiekun medyczny
52	Zakład Doskonalenia Zawodowego	ul. Żółkiewskiego 37/41 87-100 Toruń	Piotr Mickiewicz	512[05]	Kucharz małej gastronomii
53	Zespół Szkół Ekonomicznych	ul. Grunwaldzka 39 87-100 Toruń	Grażyna Żołnierkiewicz	522[01]	Sprzedawca
54	Zespół Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich	ul. Osikowa 15/17 87-100 Toruń	Tadeusz Wróblewski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
55	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy dla Dzieci i Młodzieży Upośledzonej Umysłowo	ul. Żwirki i Wigury 19/21 87-100 Toruń	Maria Kluz	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				741[01]	Cukiernik
				743[01]	Krawiec
56	Zespół Edukacyjny "BLOK"	ul. Batorego 37/41 87-100 Toruń	Michał Myszkowski	712[06]	Murarz
				713[05]	Posadzkarz
				713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie
				714[01]	Malarz-tapeciarz

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych z województwa kujawsko-pomorskiego w sesji letniej roku szkolnego 2010/2011

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
57	Zespół Szkół Samochodowych	ul. Grunwaldzka 25b 87-100 Toruń	Miroslaw Hejka	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				724[05]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
58	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Św. Józefa 26 87-100 Toruń	Ewaryst Lasiński	724[01]	Elektromechanik
59	Szkoła Policealna Medyczna	ul. Św. Jana 1/3 87-100 Toruń	Marianna Czarnecka	513[02]	Opiekun medyczny
60	Zespół Szkół Chemicznych	Bulwary Piłsudskiego 4 87-800 Włocławek	Krystyna Młotkowska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
61	Zespół Szkół Ekonomicznych	ul. Bukowa 38/40 87-800 Włocławek	Robert Hałasinski	522[01]	Sprzedawca
62	Centrum Kształcenia Ustawicznego nr 2	ul. Bartnicka 10 87-800 Włocławek	Krystyna Pietrus	712[01]	Betoniarz zbrojarz
				714[01]	Malarz-tapeciarz
				722[03]	Ślusarz
63	Centrum Doskonalenia i Edukacji	ul. Nowomiejska 25 87-800 Włocławek	Ewa Dąbrowska-Prus	722[03]	Ślusarz
				724[01]	Elektryk
64	Zespół Szkół Samochodowych	ul. Leśna 1 a 87-800 Włocławek	Ryszard Suwała	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
65	Zespół Szkół nr 3	ul. Nowomiejska 21 87-800 Włocławek	Krzysztof Kowalski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				743[01]	Krawiec