

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 2012 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 2011/2012 dla absolwentów techników, szkół policealnych i zasadniczych szkół zawodowych z województwa 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 pomorskim w sesji letniej 2012 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 pomorskim w sesji letniej 2012 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	27
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	36
I.1. Przygotowanie egzaminu	36
I.2. Zgłoszenia zdających do egzaminu	36
I.2.1. Populacja wszystkich zdających zgłoszonych do egzaminu zawodowego	37
I.2.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu zawodowego ..	38
I.2.3. Populacja młodocianych pracowników zgłoszonych do egzaminu zawodowego	40
I.3. Organizacja egzaminu zawodowego	41
I.3.1. Organizacja etapu pisemnego egzaminu	41
I.3.2. Organizacja etap praktycznego egzaminu	41
Ośrodki egzaminacyjne	41
Egzaminatorzy	42
I.3.3. Dostosowanie warunków i formy przeprowadzania egzaminu zawodowego do indywidualnych potrzeb zdających	43
I.4. Przebieg egzaminu zawodowego	44
I.5. Uczestnicy egzaminu zawodowego	45
I.5.1. Populacja wszystkich zdających, którzy przystąpili do egzaminu	45
I.5.2. Populacja zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi, którzy przystąpili do egzaminu	46
I.5.3. Populacja młodocianych pracowników, którzy przystąpili do egzaminu	47
II. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego	49
II.1. Informacje ogólne	49
II.2. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez wszystkich absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	51
II.3. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	54

II.4. Efektywność zdawania egzaminu zawodowego i jego etapów przez młodocianych pracowników	56
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 2011/2012</i>	63

Wstęp

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

- **18 czerwca 2012 r.** – etap pisemny dla absolwentów wszystkich typów szkół zawodowych
- **19, 20, 21 i 22 czerwca 2012 r.** – etap praktyczny dla absolwentów techników i szkół policealnych
- **od 2 lipca 2012 r.** – etap praktyczny dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych.

W sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 2012 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 przerwali egzamin w trakcie jego trwania
 - z różnych przyczyn w ogóle nie przystąpili do egzaminu.

Struktura egzaminu przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 2011/2012 został przekazany dyrektorom szkół/placówek na spotkaniach organizowanych przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Gdańsku w listopadzie 2011 r.

Na przełomie marca i kwietnia 2012 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 2012 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 Gdańsku i Słupsku udział wzięły łącznie 522 osoby.

I.2. Populacja zdających zgłoszonych do egzaminu

Z terenu województwa pomorskiego do egzaminu zawodowego zgłoszono **12 490 zdających z 252 szkół** (w tym z 112 techników, 111 szkół policealnych i 29 techników uzupełniających). Zdający zadeklarowali chęć przystąpienia do egzaminu z zakresu **68 zawodów**. Wśród zgłoszonych zdających tylko **44 absolwentów posiadało orzeczenia poradni psychologiczno-pedagogicznych lub/i poradni specjalistycznych o dostosowaniu warunków kształcenia do indywidualnych potrzeb uczniów**, w tym 13 zdających z dysfunkcją słuchu, 7 zdających z dysfunkcją wzroku, 2 zdających niewidomych, 6 zdających upośledzonych w stopniu lekkim, 7 zdających ze sprzężeniami i 9 zdających z dysfunkcją narządów ruchu.

Spośród wszystkich zgłoszonych zdających nie wszyscy wyrazili chęć przystąpienia do obu etapów egzaminu. Absolwenci z ubiegłego roku – **455 osób** (3,6% populacji wszystkich zdających zgłoszonych do egzaminu z województwa pomorskiego) – zgłosili się do odpowiedniego, niezdanego w poprzedniej sesji, etapu egzaminu. W rezultacie do **etapu pisemnego zgłoszono 11 070 zdających, a do etapu praktycznego – 12 125**.

W zamieszczonej na następnej stronie Tabeli I.1. zestawiono liczby zdających z województwa 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 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]	17	15	17
Technik budownictwa	311[04]	415	451	454
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	86	72	90
Technik elektronik	311[07]	253	306	309
Technik elektryk	311[08]	194	187	207
Technik geodeta	311[10]	124	163	166
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	26	29	29
Technik mechanik	311[20]	430	431	473
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	21	20	21
Technik ochrony środowiska	311[24]	116	133	135
Technik papiernictwa	311[27]	21	21	24
Technik poligraf	311[28]	21	23	25
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	7	7
Technik technologii chemicznej	311[31]	6	6	6
Technik technologii drewna	311[32]	99	127	129
Technik technologii odzieży	311[34]	52	53	55
Technik telekomunikacji	311[37]	18	18	19
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	11	14	14
Technik drogownictwa	311[45]	57	61	61
Technik mechatronik	311[50]	149	187	188
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	7	8	8
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	212	216	216
Technik informatyk	312[01]	1297	1223	1378
Technik teleinformatyk	312[02]	48	48	50
Fototechnik	313[01]	29	39	39
Technik nawigator morski	314[01]	22	22	22
Technik mechanik okrętowy	314[03]	25	28	29
Technik mechanik lotniczy	314[05]	17	17	17
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	109	119	119
Technik hodowca koni	321[01]	55	57	57
Technik leśnik	321[02]	60	80	80
Technik ogrodnik	321[03]	17	18	20
Technik rolnik	321[05]	194	229	230
Technik architektury krajobrazu	321[07]	204	227	232
Technik technologii żywności	321[09]	101	99	110
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	333	361	374
Asystentka stomatologiczna	322[01]	129	139	139
Higienistka stomatologiczna	322[03]	34	40	40
Ratownik medyczny	322[06]	104	134	139
Technik farmaceutyczny	322[10]	195	244	245
Technik masażysta	322[12]	205	259	262
Technik weterynarii	322[14]	53	67	69
Terapeuta zajęciowy	322[15]	22	27	27
Technik optyk	322[16]	35	48	51
Dietetyk	322[20]	9	10	10
Opiekunka dziecięca	322[21]	38	40	40
Technik agrobiznesu	341[01]	156	180	180
Technik ekonomista	341[02]	1061	1136	1155
Technik handlowiec	341[03]	377	458	458
Technik hotelarstwa	341[04]	804	915	916
Technik obsługi turystycznej	341[05]	183	191	191
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	267	281	283
Technik organizacji reklamy	342[01]	65	67	67
Technik spedytor	342[02]	104	142	143
Technik logistyk	342[04]	278	323	324
Technik administracji	343[01]	508	561	570
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	75	80	80
Opiekunka środowiskowa	346[03]	31	31	31
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	38	39	39
Florysta	347[09]	21	21	21
Technik rachunkowości	412[01]	167	158	169
Technik prac biurowych	419[01]	59	62	62
Kelner	512[01]	58	70	70
Kucharz	512[02]	302	373	374
Technik usług fryzjerskich	514[02]	257	264	270
Technik usług kosmetycznych	514[03]	436	484	489
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	138	157	157
Technik księgarstwa	522[02]	8	9	9
Razem		11 070	12 125	12 490

Na podstawie zaświadczenia stwierdzającego uzyskanie tytułu laureata lub finalisty turnieju lub olimpiady tematycznej, związanych z wybraną dziedziną wiedzy zawodowej, **zwolniono z etapu pisemnego egzaminu 21 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 pomorskiego zwolnionych z etapu pisemnego z zakresu poszczególnych zawodów

Nazwa zawodu	symbol cyfrowy	Liczba zdających zwolnionych z etapu pisemnego
Technik budownictwa	311[04]	4
Technik elektronik	311[07]	3
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	1
Technik leśnik	321[02]	1
Technik architektury krajobrazu	321[07]	1
Technik technologii żywności	321[09]	3
Technik ekonomista	341[02]	5
Technik hotelarstwa	341[04]	1
Technik logistik	342[01]	2
Razem		21

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 **252 szkołach/placówkach** na terenie województwa 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 **68 zawodów** w **612 ośrodkach egzaminacyjnych** zlokalizowanych na terenie **183 szkół/placówek** z województwa 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 2012 roku **upoważnienie do przeprowadzania etapu praktycznego egzaminu** wydano **345 szkołom/placówkom**.

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 **2171 egzaminatorów** w zakresie egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe absolwentów techników i szkół policealnych, w tym **1109** z województwa 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 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 2011/2012 na terenie Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku zostały przeprowadzone kolejne **3 szkolenia**. **Z wynikiem pozytywnym ukończyło te szkolenia 36 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 18 czerwca 2012 roku w 252 szkołach lub placówkach na terenie województwa 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: 19, 20, 21 i 22 czerwca 2012 roku. Ten etap egzaminu przeprowadzono w 612 ośrodkach egzaminacyjnych, zorganizowanych w 183 zespołach szkół/placówkach na terenie województwa pomorskiego. Za przeprowadzenie i prawidłowy przebieg tego etapu egzaminu w poszczególnych salach egzaminacyjnych odpowiadały łącznie 932 zespoły nadzorujące 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
11 035 absolwentów z 12 490 zgłoszonych (88,4%).**

Do etapu pisemnego przystąpiło 10 109 absolwentów z 11 070 zgłoszonych (91,3%).

Do etapu praktycznego przystąpiło 10 571 absolwentów z 12 125 zgłoszonych (87,2%).

Dane dotyczące absolwentów z województwa 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 pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu i poszczególnych jego etapów

Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent* absolwentów, którzy przystąpili do					
		etapu pisemnego		etap praktycznego		egzaminu ogółem	
		Liczba	%	liczba	%	Liczba	%
Technik analityk	311[02]	17	100,0%	15	100,0%	17	100,0%
Technik budownictwa	311[04]	389	93,7%	398	88,2%	405	89,2%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	58	67,4%	41	56,9%	58	64,4%
Technik elektronik	311[07]	222	87,7%	245	80,1%	256	82,8%
Technik elektryk	311[08]	173	89,2%	163	87,2%	183	88,4%
Technik geodeta	311[10]	101	81,5%	119	73,0%	130	78,3%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	24	92,3%	27	93,1%	27	93,1%
Technik mechanik	311[20]	372	86,5%	356	82,6%	400	84,6%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	19	90,5%	18	90,0%	19	90,5%
Technik ochrony środowiska	311[24]	107	92,2%	115	86,5%	118	87,4%
Technik papiernictwa	311[27]	19	90,5%	17	81,0%	20	83,3%
Technik poligraf	311[28]	20	95,2%	23	100,0%	24	96,0%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	100,0%	7	100,0%	7	100,0%
Technik technologii chemicznej	311[31]	4	66,7%	4	66,7%	4	66,7%
Technik technologii drewna	311[32]	75	75,8%	89	70,1%	93	72,1%
Technik technologii odzieży	311[34]	46	88,5%	47	88,7%	48	87,3%
Technik telekomunikacji	311[37]	16	88,9%	16	88,9%	17	89,5%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	10	90,9%	10	71,4%	10	71,4%
Technik drogownictwa	311[45]	54	94,7%	54	88,5%	56	91,8%
Technik mechatronik	311[50]	133	89,3%	151	80,7%	159	84,6%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	7	100,0%	8	100,0%	8	100,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	190	89,6%	189	87,5%	191	88,4%
Technik informatyk	312[01]	1202	92,7%	1122	91,7%	1260	91,4%
Technik teleinformatyk	312[02]	47	97,9%	44	91,7%	49	98,0%
Fototechnik	313[01]	23	79,3%	27	69,2%	28	71,8%
Technik nawigator morski	314[01]	22	100,0%	21	95,5%	22	100,0%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	23	92,0%	26	92,9%	27	93,1%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	16	94,1%	16	13,4%	16	94,1%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	78	71,6%	83	145,6%	84	70,6%
Technik hodowca koni	321[01]	54	98,2%	56	70,0%	56	98,2%
Technik leśnik	321[02]	38	63,3%	54	67,5%	54	67,5%
Technik ogrodnik	321[03]	14	82,4%	16	88,9%	17	85,0%
Technik rolnik	321[05]	189	97,4%	211	92,1%	217	94,3%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	189	92,6%	194	85,5%	202	87,1%
Technik technologii żywności	321[09]	88	87,1%	84	84,8%	94	85,5%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	310	93,1%	319	88,4%	333	89,0%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	128	99,2%	137	98,6%	137	98,6%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	33	97,1%	39	97,5%	39	97,5%
Ratownik medyczny	322[06]	96	92,3%	122	91,0%	128	92,1%
Technik farmaceutyczny	322[10]	189	96,9%	237	97,1%	237	96,7%
Technik masaży	322[12]	200	97,6%	242	93,4%	246	93,9%
Technik weterynarii	322[14]	51	96,2%	59	88,1%	61	88,4%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	21	95,5%	26	96,3%	26	96,3%
Technik optyk	322[16]	31	88,6%	40	83,3%	43	84,3%
Dietetyk	322[20]	8	88,9%	9	90,0%	9	90,0%
Opiekunka dziecięca	322[21]	38	100,0%	39	97,5%	39	97,5%
Technik agrobiznesu	341[01]	149	95,5%	160	88,9%	163	90,6%
Technik ekonomista	341[02]	967	91,1%	983	86,5%	1020	88,3%
Technik handlowiec	341[03]	336	89,1%	367	80,1%	377	82,3%
Technik hotelarstwa	341[04]	764	95,0%	820	89,6%	828	90,4%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	171	93,4%	177	92,7%	178	93,2%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	261	97,8%	271	96,4%	273	96,5%
Technik organizacji reklamy	342[01]	62	95,4%	64	95,5%	64	95,5%
Technik spedytor	342[02]	98	94,2%	115	81,0%	118	82,5%
Technik logistyk	342[04]	260	93,5%	279	86,4%	284	87,7%
Technik administracji	343[01]	460	90,6%	487	86,8%	501	87,9%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	61	81,3%	64	80,0%	64	80,0%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	26	83,9%	26	83,9%	26	83,9%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	38	100,0%	39	100,0%	39	100,0%
Florysta	347[09]	21	100,0%	20	95,2%	21	100,0%
Technik rachunkowości	412[01]	142	85,0%	131	82,9%	144	85,2%
Technik prac biurowych	419[01]	49	83,1%	51	82,3%	51	82,3%
Kelner	512[01]	55	94,8%	61	87,1%	63	90,0%
Kucharz	512[02]	290	96,0%	339	90,9%	344	92,0%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	233	90,7%	232	87,9%	240	88,9%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	395	90,6%	419	86,6%	432	88,3%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	81,2%	122	77,7%	122	77,7%
Technik księgarstwa	522[02]	8	100,0%	9	100,0%	9	100,0%
Razem		10 109	91,3%	10 571	87,2%	11 035	88,4%

* - odniesienie – liczba absolwentów zgłoszonych

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

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

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 3 niżej wymienionych zawodów, w których najbardziej liczne grupy zdających zgłoszono w każdym okręgu. Zawodami tymi były: *technik informatyk, technik ekonomista i technik hotelarstwa*.

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 8 zawodów. Zawodami tymi były: *technik analityk, technik budownictwa, technik budownictwa okrętowego, technik papiernictwa, terapeuta zajęciowy, technik handlowiec, technik ochrony fizycznej osób i mienia oraz technik żeglugi śródlądowej*.

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.

Zespoły egzaminatorów, których zadaniem było sprawdzenie i ocenienie prac egzaminacyjnych w regionalnych ośrodkach sprawdzania (z zakresu 3 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 31 sierpnia 2012 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:

- 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 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 pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu (do jednego lub obu jego etapów).

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 przystąpiło łącznie 11 035 zdających, w tym:

- do etapu pisemnego – 10 109 zdających
- do etapu praktycznego – 10 571 zdających

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

- w etapie pisemnym – 8 970 z 10 109 (88,7%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- w etapie praktycznym – 7 360 z 10 571 (69,6%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu .

W województwie pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 7 214 z 11 035 (65,4%) 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 pomorskiego.

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

- w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 pomorskiego jest o 19,1% wyższa niż średnia efektywność zdawania etapu praktycznego przez tę populację.

Tabela II.1.

Liczba i procent* wszystkich absolwentów z województwa 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]	17	15	88,2%	15	15	100,0%
Technik budownictwa	311[04]	389	373	95,9%	398	256	64,3%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	58	24	41,4%	41	19	46,3%
Technik elektronik	311[07]	222	117	52,7%	245	118	48,2%
Technik elektryk	311[08]	173	129	74,6%	163	56	34,4%
Technik geodeta	311[10]	101	89	88,1%	119	72	60,5%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	24	15	62,5%	27	10	37,0%
Technik mechanik	311[20]	372	236	63,4%	356	151	42,4%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	19	17	89,5%	18	18	100,0%
Technik ochrony środowiska	311[24]	107	97	90,7%	115	73	63,5%
Technik papiernictwa	311[27]	19	16	84,2%	17	11	64,7%
Technik poligraf	311[28]	20	16	80,0%	23	19	82,6%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	5	71,4%	7	3	42,9%
Technik technologii chemicznej	311[31]	4	4	100,0%	4	3	75,0%
Technik technologii drewna	311[32]	75	65	86,7%	89	43	48,3%
Technik technologii odzieży	311[34]	46	28	60,9%	47	22	46,8%
Technik telekomunikacji	311[37]	16	9	56,3%	16	8	50,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	10	10	100,0%	10	4	40,0%
Technik drogownictwa	311[45]	54	52	96,3%	54	35	64,8%
Technik mechatronik	311[50]	133	87	65,4%	151	57	37,7%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	7	6	85,7%	8	2	25,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	190	175	92,1%	189	157	83,1%
Technik informatyk	312[01]	1202	990	82,4%	1122	926	82,5%
Technik teleinformatyk	312[02]	47	46	97,9%	44	20	45,5%
Fototechnik	313[01]	23	20	87,0%	27	10	37,0%
Technik navigator morski	314[01]	22	17	77,3%	21	14	66,7%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	23	9	39,1%	26	16	61,5%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	16	12	75,0%	16	7	43,8%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	78	78	100,0%	83	63	75,9%
Technik hodowca koni	321[01]	54	52	96,3%	56	51	91,1%
Technik leśnik	321[02]	38	36	94,7%	54	32	59,3%
Technik ogrodnik	321[03]	14	6	42,9%	16	16	100,0%
Technik rolnik	321[05]	189	184	97,4%	211	160	75,8%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	189	186	98,4%	194	98	50,5%
Technik technologii żywności	321[09]	88	67	76,1%	84	61	72,6%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	310	283	91,3%	319	253	79,3%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	128	125	97,7%	137	115	83,9%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	33	33	100,0%	39	34	87,2%
Ratownik medyczny	322[06]	96	85	88,5%	122	70	57,4%
Technik farmaceutyczny	322[10]	189	184	97,4%	237	101	42,6%
Technik masażysta	322[12]	200	193	96,5%	242	174	71,9%
Technik weterynarii	322[14]	51	48	94,1%	59	37	62,7%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	21	21	100,0%	26	15	57,7%
Technik optyk	322[16]	31	25	80,6%	40	26	65,0%
Dietetyk	322[20]	8	8	100,0%	9	8	88,9%
Opiekunka dziecięca	322[21]	38	33	86,8%	39	35	89,7%
Technik agrobiznesu	341[01]	149	131	87,9%	160	95	59,4%
Technik ekonomista	341[02]	967	948	98,0%	983	811	82,5%
Technik handlowiec	341[03]	336	322	95,8%	367	230	62,7%
Technik hotelarstwa	341[04]	764	758	99,2%	820	595	72,6%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	171	168	98,2%	177	150	84,7%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	261	213	81,6%	271	261	96,3%
Technik organizacji reklamy	342[01]	62	59	95,2%	64	55	85,9%
Technik spedytor	342[02]	98	95	96,9%	115	72	62,6%
Technik logistyk	342[04]	260	258	99,2%	279	202	72,4%
Technik administracji	343[01]	460	406	88,3%	487	303	62,2%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	61	61	100,0%	64	55	85,9%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	26	25	96,2%	26	8	30,8%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	38	36	94,7%	39	38	97,4%
Florysta	347[09]	21	21	100,0%	20	17	85,0%
Technik rachunkowości	412[01]	142	110	77,5%	131	98	74,8%
Technik prac biurowych	419[01]	49	45	91,8%	51	18	35,3%
Kelner	512[01]	55	47	85,5%	61	45	73,8%
Kucharz	512[02]	290	270	93,1%	339	270	79,6%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	233	218	93,6%	232	190	81,9%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	395	343	86,8%	419	281	67,1%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	103	92,0%	122	66	54,1%
Technik księgarstwa	522[02]	8	7	87,5%	9	6	66,7%
Razem		10 109	8 970	88,7%	10 571	7 360	69,6%

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

Tabela II.2.

Liczba i procent* wszystkich absolwentów z województwa 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]	17	15	88,2%
Technik budownictwa	311[04]	405	253	62,5%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	58	17	29,3%
Technik elektronik	311[07]	256	81	31,6%
Technik elektryk	311[08]	183	68	37,2%
Technik geodeta	311[10]	130	70	53,9%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	27	9	33,3%
Technik mechanik	311[20]	400	148	37,0%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	19	17	89,5%
Technik ochrony środowiska	311[24]	118	73	61,9%
Technik papiernictwa	311[27]	20	12	60,0%
Technik poligraf	311[28]	24	18	75,0%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	3	42,9%
Technik technologii chemicznej	311[31]	4	3	75,0%
Technik technologii drewna	311[32]	93	41	44,1%
Technik technologii odzieży	311[34]	48	19	39,6%
Technik telekomunikacji	311[37]	17	8	47,1%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	10	4	40,0%
Technik drogownictwa	311[45]	56	35	62,5%
Technik mechatronik	311[50]	159	52	32,7%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	8	2	25,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	191	152	79,6%
Technik informatyk	312[01]	1260	909	72,1%
Technik teleinformatyk	312[02]	49	22	44,9%
Fototechnik	313[01]	28	10	35,7%
Technik nawigator morski	314[01]	22	13	59,1%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	27	8	29,6%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	16	5	31,3%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	84	63	75,0%
Technik hodowca koni	321[01]	56	50	89,3%
Technik leśnik	321[02]	54	31	57,4%
Technik ogrodnik	321[03]	17	9	52,9%
Technik rolnik	321[05]	217	161	74,2%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	202	102	50,5%
Technik technologii żywności	321[09]	94	62	66,0%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	333	253	76,0%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	137	114	83,2%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	39	34	87,2%
Ratownik medyczny	322[06]	128	72	56,3%
Technik farmaceutyczny	322[10]	237	101	42,6%
Technik masażysta	322[12]	246	175	71,1%
Technik weterynarii	322[14]	61	39	63,9%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	26	15	57,7%
Technik optyk	322[16]	43	27	62,8%
Dietetyk	322[20]	9	8	88,9%
Opiekunka dziecięca	322[21]	39	32	82,1%
Technik agrobiznesu	341[01]	163	92	56,4%
Technik ekonomista	341[02]	1020	819	80,3%
Technik handlowiec	341[03]	377	230	61,0%
Technik hotelarstwa	341[04]	828	596	72,0%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	178	150	84,3%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	273	218	79,9%
Technik organizacji reklamy	342[01]	64	54	84,4%
Technik spedytor	342[02]	118	73	61,9%
Technik logistyk	342[04]	284	203	71,5%
Technik administracji	343[01]	501	299	59,7%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	64	55	85,9%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	26	8	30,8%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	39	36	92,3%
Florysta	347[09]	21	17	81,0%
Technik rachunkowości	412[01]	144	92	63,9%
Technik prac biurowych	419[01]	51	17	33,3%
Kelner	512[01]	63	42	66,7%
Kucharz	512[02]	344	264	76,7%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	240	186	77,5%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	432	279	64,6%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	122	63	51,6%
Technik księgarstwa	522[02]	9	6	66,7%
Razem		11 035	7 214	65,4%

* - 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 pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło **7 345** absolwentów czteroletnich techników. Do etapu pisemnego przystąpiło **6 813** zdających, a do etapu praktycznego – **7 004**.

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

- etap pisemny zdało – **6 003 z 6 813 (88,1%)** zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – **5 099 z 7 004 (72,8%)** zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy **4 962 z 7 345 (67,6%)** 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 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]	17	15	88,2%	15	15	100,0%
Technik budownictwa	311[04]	323	308	95,4%	327	227	69,4%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	53	23	43,4%	39	18	46,2%
Technik elektronik	311[07]	202	109	54,0%	226	116	51,3%
Technik elektryk	311[08]	145	105	72,4%	134	49	36,6%
Technik geodeta	311[10]	83	73	88,0%	99	59	59,6%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	18	10	55,6%	21	7	33,3%
Technik mechanik	311[20]	336	219	65,2%	324	147	45,4%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	15	14	93,3%	14	14	100,0%
Technik ochrony środowiska	311[24]	100	91	91,0%	108	70	64,8%
Technik papiernictwa	311[27]	19	16	84,2%	17	11	64,7%
Technik poligraf	311[28]	20	16	80,0%	23	19	82,6%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	5	71,4%	7	3	42,9%
Technik technologii chemicznej	311[31]	4	4	100,0%	4	3	75,0%
Technik technologii drewna	311[32]	65	55	84,6%	78	40	51,3%
Technik technologii odzieży	311[34]	46	28	60,9%	47	22	46,8%
Technik telekomunikacji	311[37]	16	9	56,3%	16	8	50,0%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	10	10	100,0%	10	4	40,0%
Technik drogownictwa	311[45]	54	52	96,3%	54	35	64,8%
Technik mechatronik	311[50]	133	87	65,4%	151	57	37,7%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	170	155	91,2%	168	140	83,3%
Technik informatyk	312[01]	1013	841	83,0%	942	812	86,2%
Technik teleinformatyk	312[02]	47	46	97,9%	44	20	45,5%
Technik nawigator morski	314[01]	22	17	77,3%	21	14	66,7%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	23	9	39,1%	26	16	61,5%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	16	12	75,0%	16	7	43,8%
Technik hodowca koni	321[01]	41	40	97,6%	43	38	88,4%
Technik leśnik	321[02]	38	36	94,7%	54	32	59,3%
Technik ogrodnik	321[03]	14	6	42,9%	16	16	100,0%
Technik rolnik	321[05]	112	109	97,3%	132	98	74,2%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	150	148	98,7%	152	86	56,6%
Technik technologii żywności	321[09]	79	64	81,0%	74	56	75,7%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	287	264	92,0%	290	239	82,4%
Technik weterynarii	322[14]	21	19	90,5%	21	10	47,6%
Technik agrobiznesu	341[01]	149	131	87,9%	160	95	59,4%
Technik ekonomista	341[02]	950	933	98,2%	965	801	83,0%
Technik handlowiec	341[03]	283	275	97,2%	302	209	69,2%
Technik hotelarstwa	341[04]	716	711	99,3%	766	568	74,2%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	130	129	99,2%	129	114	88,4%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	261	213	81,6%	271	261	96,3%
Technik spedytor	342[02]	84	82	97,6%	100	66	66,0%
Technik logistyk	342[04]	173	171	98,8%	187	139	74,3%
Kelner	512[01]	55	47	85,5%	61	45	73,8%
Kucharz	512[02]	202	193	95,5%	240	201	83,8%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	103	96	93,2%	101	86	85,1%
Technik księgarstwa	522[02]	8	7	87,5%	9	6	66,7%
Razem		6813	6003	88,1%	7004	5099	72,8%

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

Tabela II.4.

Liczba i procent* absolwentów techników z województwa 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]	17	15	88,2%
Technik budownictwa	311[04]	332	224	67,5%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	53	16	30,2%
Technik elektronik	311[07]	234	79	33,8%
Technik elektryk	311[08]	152	60	39,5%
Technik geodeta	311[10]	106	57	53,8%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	21	6	28,6%
Technik mechanik	311[20]	363	142	39,1%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	15	14	93,3%
Technik ochrony środowiska	311[24]	111	70	63,1%
Technik papiernictwa	311[27]	20	12	60,0%
Technik poligraf	311[28]	24	18	75,0%
Technik technologii ceramicznej	311[30]	7	3	42,9%
Technik technologii chemicznej	311[31]	4	3	75,0%
Technik technologii drewna	311[32]	82	38	46,3%
Technik technologii odzieży	311[34]	48	19	39,6%
Technik telekomunikacji	311[37]	17	8	47,1%
Technik urządzeń sanitarnych	311[39]	10	4	40,0%
Technik drogownictwa	311[45]	56	35	62,5%
Technik mechatronik	311[50]	159	52	32,7%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	170	135	79,4%
Technik informatyk	312[01]	1049	783	74,6%
Technik teleinformatyk	312[02]	49	22	44,9%
Technik nawigator morski	314[01]	22	13	59,1%
Technik mechanik okrętowy	314[03]	27	8	29,6%
Technik mechanik lotniczy	314[05]	16	5	31,3%
Technik hodowca koni	321[01]	43	38	88,4%
Technik leśnik	321[02]	54	31	57,4%
Technik ogrodnik	321[03]	17	9	52,9%
Technik rolnik	321[05]	133	99	74,4%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	159	90	56,6%
Technik technologii żywności	321[09]	84	58	69,0%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	304	239	78,6%
Technik weterynarii	322[14]	23	12	52,2%
Technik agrobiznesu	341[01]	163	92	56,4%
Technik ekonomista	341[02]	1001	809	80,8%
Technik handlowiec	341[03]	311	209	67,2%
Technik hotelarstwa	341[04]	772	569	73,7%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	130	114	87,7%
Technik organizacji usług gastronomicznych	341[07]	273	218	79,9%
Technik spedytor	342[02]	103	67	65,0%
Technik logistyk	342[04]	190	139	73,2%
Kelner	512[01]	63	42	66,7%
Kucharz	512[02]	243	196	80,7%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	106	84	79,2%
Technik księgarstwa	522[02]	9	6	66,7%
Razem		7345	4962	67,6%

* - 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 pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.3. i II.4. oraz w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- absolwenci czteroletnich techników z województwa pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 15,3% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci czteroletnich techników osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu wyższą o 2,2% niż cała populacja zdających z województwa pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez absolwentów czteroletnich techników jest o 0,6% niższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego

- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez absolwentów czteroletnich techników jest o 3,2% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego.

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

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło **3 364** absolwentów szkół policealnych. Do etapu pisemnego przystąpiło **3 009** zdających, a do etapu praktycznego – **3 256**.

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

- etap pisemny zdało – **2 744 z 3 009 (91,2%)** zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – **2 119 z 3 256 (65,1%)** zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy **2 110 z 3 364 (62,7%)** 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 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]	48	47	97,9%	53	24	45,3%
Technik elektryk	311[08]	21	18	85,7%	21	5	23,8%
Technik geodeta	311[10]	18	16	88,9%	20	13	65,0%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	6	5	83,3%	6	3	50,0%
Technik ochrony środowiska	311[24]	7	6	85,7%	7	3	42,9%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	7	6	85,7%	8	2	25,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	6	6	100,0%	7	5	71,4%
Technik informatyk	312[01]	189	149	78,8%	180	114	63,3%
Fototechnik	313[01]	23	20	87,0%	27	10	37,0%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	78	78	100,0%	83	63	75,9%
Technik hodowca koni	321[01]	13	12	92,3%	13	13	100,0%
Technik rolnik	321[05]	77	75	97,4%	79	62	78,5%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	39	38	97,4%	42	12	28,6%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	128	125	97,7%	137	115	83,9%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	33	33	100,0%	39	34	87,2%
Ratownik medyczny	322[06]	96	85	88,5%	122	70	57,4%
Technik farmaceutyczny	322[10]	189	184	97,4%	237	101	42,6%
Technik masażysta	322[12]	200	193	96,5%	242	174	71,9%
Technik weterynarii	322[14]	30	29	96,7%	38	27	71,1%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	21	21	100,0%	26	15	57,7%
Technik optyk	322[16]	31	25	80,6%	40	26	65,0%
Dietetyk	322[20]	8	8	100,0%	9	8	88,9%
Opiekunka dziecięca	322[21]	38	33	86,8%	39	35	89,7%
Technik ekonomista	341[02]	17	15	88,2%	18	10	55,6%
Technik handlowiec	341[03]	5	5	100,0%	6	2	33,3%
Technik hotelarstwa	341[04]	48	47	97,9%	54	27	50,0%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	41	39	95,1%	48	36	75,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	62	59	95,2%	64	55	85,9%
Technik spedytor	342[02]	14	13	92,9%	15	6	40,0%
Technik logistyk	342[04]	87	87	100,0%	92	63	68,5%
Technik administracji	343[01]	460	406	88,3%	487	303	62,2%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	61	61	100,0%	64	55	85,9%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	26	25	96,2%	26	8	30,8%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	38	36	94,7%	39	38	97,4%
Florysta	347[09]	21	21	100,0%	20	17	85,0%
Technik rachunkowości	412[01]	142	110	77,5%	131	98	74,8%
Technik prac biurowych	419[01]	49	45	91,8%	51	18	35,3%
Kucharz	512[02]	15	15	100,0%	15	14	93,3%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	110	102	92,7%	110	88	80,0%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	395	343	86,8%	419	281	67,1%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	112	103	92,0%	122	66	54,1%
Razem		3009	2744	91,2%	3256	2119	65,1%

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

Tabela II.6.

Liczba i procent* absolwentów szkół policealnych z województwa 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]	55	24	43,6%
Technik elektryk	311[08]	22	5	22,7%
Technik geodeta	311[10]	24	13	54,2%
Technik inżynierii środowiska i melioracji	311[19]	6	3	50,0%
Technik ochrony środowiska	311[24]	7	3	42,9%
Technik cyfrowych procesów graficznych	311[51]	8	2	25,0%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	7	5	71,4%
Technik informatyk	312[01]	211	126	59,7%
Fototechnik	313[01]	28	10	35,7%
Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	315[01]	84	63	75,0%
Technik hodowca koni	321[01]	13	12	92,3%
Technik rolnik	321[05]	84	62	73,8%
Technik architektury krajobrazu	321[07]	43	12	27,9%
Asystentka stomatologiczna	322[01]	137	114	83,2%
Higienistka stomatologiczna	322[03]	39	34	87,2%
Ratownik medyczny	322[06]	128	72	56,3%
Technik farmaceutyczny	322[10]	237	101	42,6%
Technik masażysta	322[12]	246	175	71,1%
Technik weterynarii	322[14]	38	27	71,1%
Terapeuta zajęciowy	322[15]	26	15	57,7%
Technik optyk	322[16]	43	27	62,8%
Dietetyk	322[20]	9	8	88,9%
Opiekunka dziecięca	322[21]	39	32	82,1%
Technik ekonomista	341[02]	19	10	52,6%
Technik handlowiec	341[03]	6	2	33,3%
Technik hotelarstwa	341[04]	56	27	48,2%
Technik obsługi turystycznej	341[05]	48	36	75,0%
Technik organizacji reklamy	342[01]	64	54	84,4%
Technik spedytor	342[02]	15	6	40,0%
Technik logistyk	342[04]	94	64	68,1%
Technik administracji	343[01]	501	299	59,7%
Asystent osoby niepełnosprawnej	346[02]	64	55	85,9%
Opiekunka środowiskowa	346[03]	26	8	30,8%
Opiekun w domu pomocy społecznej	346[04]	39	36	92,3%
Florysta	347[09]	21	17	81,0%
Technik rachunkowości	412[01]	144	92	63,9%
Technik prac biurowych	419[01]	51	17	33,3%
Kucharz	512[02]	15	14	93,3%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	113	86	76,1%
Technik usług kosmetycznych	514[03]	432	279	64,6%
Technik ochrony fizycznej osób i mienia	515[01]	122	63	51,6%
Razem		3364	2110	62,7%

* - 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 pomorskiego przedstawionych w Tabelach II.5. i II.6. oraz w Tabelach II.1. i II.2. wynika, że:

- absolwenci szkół policealnych z województwa pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 26,1% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci szkół policealnych osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu niższą o 2,7% niż cała populacja zdających z województwa pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez absolwentów szkół policealnych jest o 2,5% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez absolwentów szkół policealnych jest o 4,5% niższa niż efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego.

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

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło 326 absolwentów techników uzupełniających. Do etapu pisemnego przystąpiło 287 zdających, a do etapu praktycznego – 311.

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

- etap pisemny zdało – 223 z 287 (77,7%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- etap praktyczny zdało – 142 z 311 (45,7%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 142 z 326 (43,6%) 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 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]	18	18	100,0%	18	5	27,8%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	5	1	20,0%	2	1	50,0%
Technik elektronik	311[07]	20	8	40,0%	19	2	10,5%
Technik elektryk	311[08]	7	6	85,7%	8	2	25,0%
Technik mechanik	311[20]	36	17	47,2%	32	4	12,5%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	4	3	75,0%	4	4	100,0%
Technik technologii drewna	311[32]	10	10	100,0%	11	3	27,3%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	14	14	100,0%	14	12	85,7%
Technik technologii żywności	321[09]	9	3	33,3%	10	5	50,0%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	23	19	82,6%	29	14	48,3%
Technik handlowiec	341[03]	48	42	87,5%	59	19	32,2%
Kucharz	512[02]	73	62	84,9%	84	55	65,5%
Technik usług fryzjerskich	514[01]	20	20	100,0%	21	16	76,2%
Razem		287	223	77,7%	311	142	45,7%

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

Tabela II.8.

Liczba i procent* absolwentów techników uzupełniających z województwa 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]	18	5	27,8%
Technik budownictwa okrętowego	311[05]	5	1	20,0%
Technik elektronik	311[07]	22	2	9,1%
Technik elektryk	311[08]	9	3	33,3%
Technik mechanik	311[20]	37	6	16,2%
Technik mechanizacji rolnictwa	311[22]	4	3	75,0%
Technik technologii drewna	311[32]	11	3	27,3%
Technik pojazdów samochodowych	311[52]	14	12	85,7%
Technik technologii żywności	321[09]	10	4	40,0%
Technik żywienia i gospodarstwa domowego	321[10]	29	14	48,3%
Technik handlowiec	341[03]	60	19	31,7%
Kucharz	512[02]	86	54	62,8%
Technik usług fryzjerskich	514[02]	21	16	76,2%
Razem		326	142	43,6%

* - 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 pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 32,0% średnią efektywność zdawania etapu pisemnego od zdawania etapu praktycznego.
- absolwenci techników uzupełniających osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu niższą o 21,8% niż cała populacja zdających z województwa pomorskiego.

Podsumowanie

W sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 108 zawodów. W czerwcu 2012 r. do egzaminu zawodowego przystąpiło 189 911 absolwentów techników i szkół policealnych, w tym 167 601 absolwentów, którzy po raz pierwszy przystąpili do obu etapów egzaminu. Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 107 152 absolwentów (63,9% zdających, którzy przystąpili do dwóch etapów egzaminu).

Na terenie województwa pomorskiego letnią sesję egzaminacyjną dla absolwentów techników i szkół policealnych przygotowano z zakresu 68 zawodów dla 12 490 zgłoszonych zdających. Do egzaminu przystąpiło i ukończyło zdawanie jednego lub dwóch jego etapów 11 035 zdających (88,4% wszystkich zgłoszonych) z zakresu 68 zawodów. **Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 7 214 absolwentów (65,4% 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 68 zawodów, dla których był przeprowadzony egzamin na terenie województwa pomorskiego.

W zamieszczonych tabelach zestawiono odpowiednio wyniki uzyskane przez populację zdających:

- w kraju – Tabela III.1.
- w województwie 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 obu etapów egzaminu		Otrzymało dyplom	
			liczba		liczba	%
1.	311[02]	Technik analityk	472		372	78,8%
2.	311[04]	Technik budownictwa	7564		4448	58,8%
3.	311[05]	Technik budownictwa okrętowego	51		12	23,5%
4.	311[07]	Technik elektronik	3777		1945	51,5%
5.	311[08]	Technik elektryk	2700		813	30,1%
6.	311[10]	Technik geodeta	1402		914	65,2%
7.	311[19]	Technik inżynierii środowiska i melioracji	148		76	51,4%
8.	311[20]	Technik mechanik	7166		2940	41,0%
9.	311[22]	Technik mechanizacji rolnictwa	1319		1025	77,7%
10.	311[24]	Technik ochrony środowiska	1465		925	63,1%
11.	311[27]	Technik papiernictwa	16		10	62,5%
12.	311[28]	Technik poligraf	320		187	58,4%
13.	311[30]	Technik technologii ceramicznej	12		8	66,7%
14.	311[31]	Technik technologii chemicznej	144		78	54,2%
15.	311[32]	Technik technologii drewna	507		275	54,2%
16.	311[34]	Technik technologii odzieży	624		296	47,4%
17.	311[37]	Technik telekomunikacji	282		90	31,9%
18.	311[39]	Technik urządzeń sanitarnych	438		284	64,8%
19.	311[45]	Technik drogownictwa	723		493	68,2%
20.	311[50]	Technik mechatronik	2739		1085	39,6%
21.	311[51]	Technik cyfrowych procesów graficznych	279		63	22,6%
22.	311[52]	Technik pojazdów samochodowych	5243		4208	80,3%
23.	312[01]	Technik informatyk	16789		11706	69,7%
24.	312[02]	Technik teleinformatyk	1268		540	42,6%
25.	313[01]	Fototechnik	737		526	71,4%
26.	314[01]	Technik nawigator morski	102		44	43,1%
27.	314[03]	Technik mechanik okrętowy	77		39	50,6%
28.	314[05]	Technik mechanik lotniczy	165		41	24,8%
29.	315[01]	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	1526		1071	70,2%
30.	321[01]	Technik hodowca koni	251		222	88,4%
31.	321[02]	Technik leśnik	759		565	74,4%
32.	321[03]	Technik ogrodnik	423		214	50,6%
33.	321[05]	Technik rolnik	3901		2568	65,8%
34.	321[07]	Technik architektury krajobrazu	3639		1818	50,0%
35.	321[09]	Technik technologii żywności	1533		898	58,6%
36.	321[10]	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	6704		4914	73,3%
37.	322[01]	Asystentka stomatologiczna	1778		1570	88,3%
38.	322[03]	Higienistka stomatologiczna	528		474	89,8%
39.	322[06]	Ratownik medyczny	1992		1286	64,6%
40.	322[10]	Technik farmaceutyczny	4656		2661	57,2%
41.	322[12]	Technik masażyście	2983		2039	68,4%
42.	322[14]	Technik weterynarii	1041		799	76,8%
43.	322[15]	Terapeuta zajęciowy	448		213	47,5%
44.	322[16]	Technik optyk	251		171	68,1%
45.	322[20]	Dietetyk	80		50	62,5%
46.	322[21]	Opiekunka dziecięca	351		276	78,6%
47.	341[01]	Technik agrobiznesu	2252		1475	65,5%
48.	341[02]	Technik ekonomista	13342		9465	70,9%

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012
dla absolwentów techników i szkół policealnych z województwa pomorskiego*

49.	341[03]	Technik handlowiec	4437	2631	59,3%
50.	341[04]	Technik hotelarstwa	9891	5838	59,0%
51.	341[05]	Technik obsługi turystycznej	2520	1784	70,8%
52.	341[07]	Technik organizacji usług gastronomicznych	3915	2958	75,6%
53.	342[01]	Technik organizacji reklamy	956	777	81,3%
54.	342[02]	Technik spedytor	805	372	46,2%
55.	342[04]	Technik logistyk	5666	3970	70,1%
56.	343[01]	Technik administracji	7055	4175	59,2%
57.	346[02]	Asystent osoby niepełnosprawnej	410	378	92,2%
58.	346[03]	Opiekunka środowiskowa	326	179	54,9%
59.	346[04]	Opiekun w domu pomocy społecznej	901	808	89,7%
60.	347[09]	Florysta	217	115	53,0%
61.	412[01]	Technik rachunkowości	1393	719	51,6%
62.	419[01]	Technik prac biurowych	826	450	54,5%
63.	512[01]	Kelner	1113	935	84,0%
64.	512[02]	Kucharz	3547	2461	69,4%
65.	514[02]	Technik usług fryzjerskich	5399	4118	76,3%
66.	514[03]	Technik usług kosmetycznych	7193	4330	60,2%
67.	515[01]	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	2030	1104	54,4%
68.	522[02]	Technik księgarstwa	30	17	56,7%
			163 597	104 311	63,8%

Tabela III.2.

Wyniki egzaminu zawodowego w województwie 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	17		15	88,2%	15		15	100,0%	17		15	88,2%
2.	311[04]	Technik budownictwa	389		373	95,9%	398		256	64,3%	405		253	62,5%
3.	311[05]	Technik budownictwa okrętowego	58		24	41,4%	41		19	46,3%	58		17	29,3%
4.	311[07]	Technik elektronik	222		117	52,7%	245		118	48,2%	256		81	31,6%
5.	311[08]	Technik elektryk	173		129	74,6%	163		56	34,4%	183		68	37,2%
6.	311[10]	Technik geodeta	101		89	88,1%	119		72	60,5%	130		70	53,9%
7.	311[19]	Technik inżynierii środowiska i melioracji	24		15	62,5%	27		10	37,0%	27		9	33,3%
8.	311[20]	Technik mechanik	372		236	63,4%	356		151	42,4%	400		148	37,0%
9.	311[22]	Technik mechanizacji rolnictwa	19		17	89,5%	18		18	100,0%	19		17	89,5%
10.	311[24]	Technik ochrony środowiska	107		97	90,7%	115		73	63,5%	118		73	61,9%
11.	311[27]	Technik papiernictwa	19		16	84,2%	17		11	64,7%	20		12	60,0%
12.	311[28]	Technik poligraf	20		16	80,0%	23		19	82,6%	24		18	75,0%
13.	311[30]	Technik technologii ceramicznej	7		5	71,4%	7		3	42,9%	7		3	42,9%
14.	311[31]	Technik technologii chemicznej	4		4	100,0%	4		3	75,0%	4		3	75,0%
15.	311[32]	Technik technologii drewna	75		65	86,7%	89		43	48,3%	93		41	44,1%
16.	311[34]	Technik technologii odzieży	46		28	60,9%	47		22	46,8%	48		19	39,6%
17.	311[37]	Technik telekomunikacji	16		9	56,3%	16		8	50,0%	17		8	47,1%
18.	311[39]	Technik urządzeń sanitarnych	10		10	100,0%	10		4	40,0%	10		4	40,0%
19.	311[45]	Technik drogownictwa	54		52	96,3%	54		35	64,8%	56		35	62,5%
20.	311[50]	Technik mechatronik	133		87	65,4%	151		57	37,7%	159		52	32,7%
21.	311[51]	Technik cyfrowych procesów graficznych	7		6	85,7%	8		2	25,0%	8		2	25,0%
22.	311[52]	Technik pojazdów samochodowych	190		175	92,1%	189		157	83,1%	191		152	79,6%
23.	312[01]	Technik informatyk	1202		990	82,4%	1122		926	82,5%	1260		909	72,1%
24.	312[02]	Technik teleinformatyk	47		46	97,9%	44		20	45,5%	49		22	44,9%
25.	313[01]	Fototechnik	23		20	87,0%	27		10	37,0%	28		10	35,7%
26.	314[01]	Technik nawigator morski	22		17	77,3%	21		14	66,7%	22		13	59,1%
27.	314[03]	Technik mechanik okrętowy	23		9	39,1%	26		16	61,5%	27		8	29,6%
28.	314[05]	Technik mechanik lotniczy	16		12	75,0%	16		7	43,8%	16		5	31,3%
29.	315[01]	Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	78		78	100,0%	83		63	75,9%	84		63	75,0%

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012
dla absolwentów techników i szkół policealnych z województwa pomorskiego*

30.	321[01]	Technik hodowca koni	54	52	96,3%	56	51	91,1%	56	50	89,3%
31.	321[02]	Technik leśnik	38	36	94,7%	54	32	59,3%	54	31	57,4%
32.	321[03]	Technik ogrodnik	14	6	42,9%	16	16	100,0%	17	9	52,9%
33.	321[05]	Technik rolnik	189	184	97,4%	211	160	75,8%	217	161	74,2%
34.	321[07]	Technik architektury krajobrazu	189	186	98,4%	194	98	50,5%	202	102	50,5%
35.	321[09]	Technik technologii żywności	88	67	76,1%	84	61	72,6%	94	62	66,0%
36.	321[10]	Technik żywienia i gospodarstwa domowego	310	283	91,3%	319	253	79,3%	333	253	76,0%
37.	322[01]	Asystentka stomatologiczna	128	125	97,7%	137	115	83,9%	137	114	83,2%
38.	322[03]	Higienistka stomatologiczna	33	33	100,0%	39	34	87,2%	39	34	87,2%
39.	322[06]	Ratownik medyczny	96	85	88,5%	122	70	57,4%	128	72	56,3%
40.	322[10]	Technik farmaceutyczny	189	184	97,4%	237	101	42,6%	237	101	42,6%
41.	322[12]	Technik masażysta	200	193	96,5%	242	174	71,9%	246	175	71,1%
42.	322[14]	Technik weterynarii	51	48	94,1%	59	37	62,7%	61	39	63,9%
43.	322[15]	Terapeuta zajęciowy	21	21	100,0%	26	15	57,7%	26	15	57,7%
44.	322[16]	Technik optyk	31	25	80,6%	40	26	65,0%	43	27	62,8%
45.	322[20]	Dietetyk	8	8	100,0%	9	8	88,9%	9	8	88,9%
46.	322[21]	Opiekunka dziecięca	38	33	86,8%	39	35	89,7%	39	32	82,1%
47.	341[01]	Technik agrobiznesu	149	131	87,9%	160	95	59,4%	163	92	56,4%
48.	341[02]	Technik ekonomista	967	948	98,0%	983	811	82,5%	1020	819	80,3%
49.	341[03]	Technik handlowiec	336	322	95,8%	367	230	62,7%	377	230	61,0%
50.	341[04]	Technik hotelarstwa	764	758	99,2%	820	595	72,6%	828	596	72,0%
51.	341[05]	Technik obsługi turystycznej	171	168	98,2%	177	150	84,7%	178	150	84,3%
52.	341[07]	Technik organizacji usług gastronomicznych	261	213	81,6%	271	261	96,3%	273	218	79,9%
53.	342[01]	Technik organizacji reklamy	62	59	95,2%	64	55	85,9%	64	54	84,4%
54.	342[02]	Technik spedytor	98	95	96,9%	115	72	62,6%	118	73	61,9%
55.	342[04]	Technik logistyk	260	258	99,2%	279	202	72,4%	284	203	71,5%
56.	343[01]	Technik administracji	460	406	88,3%	487	303	62,2%	501	299	59,7%
57.	346[02]	Asystent osoby niepełnosprawnej	61	61	100,0%	64	55	85,9%	64	55	85,9%
58.	346[03]	Opiekunka środowiskowa	26	25	96,2%	26	8	30,8%	26	8	30,8%
59.	346[04]	Opiekun w domu pomocy społecznej	38	36	94,7%	39	38	97,4%	39	36	92,3%
60.	347[09]	Florysta	21	21	100,0%	20	17	85,0%	21	17	81,0%
61.	412[01]	Technik rachunkowości	142	110	77,5%	131	98	74,8%	144	92	63,9%
62.	419[01]	Technik prac biurowych	49	45	91,8%	51	18	35,3%	51	17	33,3%
63.	512[01]	Kelner	55	47	85,5%	61	45	73,8%	63	42	66,7%
64.	512[02]	Kucharz	290	270	93,1%	339	270	79,6%	344	264	76,7%
65.	514[02]	Technik usług fryzjerskich	233	218	93,6%	232	190	81,9%	240	186	77,5%
66.	514[03]	Technik usług kosmetycznych	395	343	86,8%	419	281	67,1%	432	279	64,6%
67.	515[01]	Technik ochrony fizycznej osób i mienia	112	103	92,0%	122	66	54,1%	122	63	51,6%
68.	522[02]	Technik księgarstwa	8	7	87,5%	9	6	66,7%	9	6	66,7%
			10 109	8 970	88,7%	10 571	7 360	69,6%	11 035	7 214	65,4%

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.

Szczegółowy harmonogram zadań związanych ze zgłaszaniem uczniów i absolwentów do egzaminu oraz przygotowaniem i przeprowadzaniem egzaminu zawodowego w szkołach lub placówkach w sesji letniej 2011/2012 został przekazany dyrektorom szkół/placówek na spotkaniach organizowanych przez Okręgową Komisję Egzaminacyjną w Gdańsku w listopadzie 2011 r.

Na przełomie marca i kwietnia 2012 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 2012 r. kierownik i pracownicy Wydziału Egzaminów Zawodowych OKE w Gdańsku przeprowadzili szkolenia w zakresie organizacji i przeprowadzenia egzaminu zawodowego dla zastępców przewodniczących szkolnych zespołów nadzorujących i zastępców kierowników ośrodków egzaminacyjnych. W szkoleniach zorganizowanych w Gdańsku i w Słupsku udział wzięły łącznie 522 osoby.

I.2. Zgłoszenia zdających do egzaminu zawodowego

Według danych z czerwca 2012 r., zweryfikowanych po klasyfikacyjnych posiedzeniach rad pedagogicznych szkół, **do egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe z zakresu 40 zawodów**, w których kształceni są uczniowie zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznej szkoły policealnej, przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 **zgłoszono 3926 zdających ze 118 szkół z województwa pomorskiego**. Spośród zgłoszonych zdających **nie wszyscy wyrazili chęć przystąpienia do obu etapów egzaminu**. Niektórzy tegorocznymi 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 3844 zdających, a do etapu praktycznego – 3707**.

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 pomorskiego można wyróżnić **dwie znacząco liczne grupy zdających**: zdających posiadających status **młodocianych pracowników** (47,8% 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 2011/2012 zgłoszono **3926** zdających* z województwa pomorskiego, w tym:

- do etapu pisemnego – **3844** absolwentów
- do etapu praktycznego – **3707** 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 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 pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego i poszczególnych jego etapów

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba zdających z województwa pomorskiego zgłoszonych do:			
				egzaminu	etapu pisemnego	etapu praktycznego	
SPoI	1	Opiekun medyczny	513[02]	402	385	400	
	zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	13	13	13
		3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	935	911	867
		4	Lakiernik	714[03]	10	10	10
		5	Malarz-tapeciarz	714[01]	29	28	28
		6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	34	33	30
		7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	1	0	1
		8	Ogrodnik	621[01]	18	18	15
		9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	8	3
		10	Posadzkarz	713[05]	12	11	11
		11	Sprzedawca	522[01]	1046	1025	1005
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				2101	2057	1983	
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Błacharz samochodowy	721[03]	40	40	39	
	13	Cieśla	712[02]	4	4	4	
	14	Cukiernik	741[01]	63	61	53	
	15	Dekarz	713[01]	1	1	1	
	16	Drukarz	825[01]	3	3	3	
	17	Elektromechanik	724[05]	1	1	1	
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	70	69	70	
	19	Elektryk	724[01]	54	54	49	
	20	Fryzjer	514[01]	29	28	29	
	21	Introligator	734[02]	7	7	6	
	22	Krawiec	743[01]	2	2	2	
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	276	271	262	
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	97	97	78	
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	48	47	47	
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	24	24	22	
	27	Monter-elektronik	725[01]	42	39	42	
	28	Monter mechatronik	725[03]	21	21	19	
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	2	2	2	
	30	Murarz	712[06]	74	74	62	
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	1	1	1	
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	28	26	28	
	33	Piekarz	741[02]	26	26	23	
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	28	26	24	
	35	Rolnik	613[01]	71	70	70	
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	1	0	
	37	Stolarz	742[01]	152	150	145	
	38	Ślusarz	722[03]	120	120	115	
	39	Tapicer	743[03]	1	1	0	
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	137	136	127	
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1423	1402	1324
Razem				3926	3844	3707	

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

Pośród wszystkich zgłoszonych do egzaminu zawodowego absolwentów województwa 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 316 zdających). Znacznie mniej liczną grupę zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi stanowili uczniowie/absolwenci z dysfunkcjami słuchu (9 zdających), wzroku (2 zdających) i z niepełnosprawnościami sprzężonymi (3 zdających).

W Tabeli I.2. zestawione są liczby zdających, zgłoszonych do egzaminu z województwa 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 pomorskiego

L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi zgłoszonych do egzaminu z województwa pomorskiego:					
			rodzaj dysfunkcji					
			upośledzenie umysłowe w stopniu lekkim	dysfunkcje słuchu	dysfunkcje wzroku	ze sprzężeniami	ogółem	
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	0	0	0	0	0
	2	Fotograf	313[05]	0	0	0	0	0
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	159	8	0	2	169
	4	Lakiernik	714[03]	0	0	0	0	0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	15	0	0	0	15
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	0	0	0	0	0
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	0	0	0	0	0
	8	Ogrodnik	621[01]	9	0	0	0	9
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	0	0	0	0	0
	10	Posadzkarz	713[05]	0	0	0	0	0
	11	Sprzedawca	522[01]	30	0	2	0	32
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			213	8	2	2	225	
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	12	Blacharz samochodowy	721[03]	6	0	0	0	6
	13	Cieśla	712[02]	0	0	0	0	0
	14	Cukiernik	741[01]	19	0	0	0	19
	15	Dekarz	713[01]	0	0	0	0	0
	16	Drukarz	825[01]	0	0	0	0	0
	17	Elektromechanik	724[05]	0	0	0	0	0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	0	0	0	0	0
	19	Elektryk	724[01]	0	0	0	0	0
	20	Fryzjer	514[01]	0	0	0	0	0
	21	Introligator	734[02]	6	0	0	0	6
	22	Krawiec	743[01]	2	0	0	0	2
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	0	0	0	0	0
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	0	0	0	0	0
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	0	0	0	1
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	5	0	0	0	5
	27	Monter-elektronik	725[01]	0	0	0	0	0
	28	Monter mechatronik	725[03]	0	0	0	0	0
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	0	0	0	0	0
	30	Murarz	712[06]	4	0	0	0	4
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0	0	0	0
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	0	0	0	0	0
	33	Piekarz	741[02]	3	0	0	0	3
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	28	0	0	0	28
	35	Rolnik	613[01]	1	0	0	0	1
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	0	0	0	0	0
	37	Stolarz	742[01]	7	1	0	1	9
	38	Ślusarz	722[03]	21	0	0	0	21
	39	Tapicer	743[03]	0	0	0	0	0
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	0	0	0	0	0
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			103	1	0	1	105
Razem			316	9	2	3	330	

Tabela I.3.

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

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa pomorskiego zgłoszonych do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	% *	liczba	% *	liczba	% *
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	169	18,1	167	18,3	133	15,3
	4	Lakiernik	714[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	15	51,7	15	53,6	15	53,6
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	0	0,0	-	-	0	0,0
	8	Ogrodnik	621[01]	9	50,0	9	50,0	7	46,7
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	10	Posadzkarz	713[05]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	11	Sprzedawca	522[01]	32	3,1	31	3,0	21	2,1
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				225	10,7	222	10,8	176
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Blacharz samochodowy	721[03]	6	15,0	6	15,0	6	15,4
	13	Cieśla	712[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	14	Cukiernik	741[01]	19	30,2	18	29,5	16	30,2
	15	Dekarz	713[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	16	Drukarz	825[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	17	Elektromechanik	724[05]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	19	Elektryk	724[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	20	Fryzjer	514[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	21	Intriligator	734[02]	6	85,7	6	85,7	5	83,3
	22	Krawiec	743[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	2,1	1	2,1	1	2,1
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	5	20,8	5	20,8	4	18,2
	27	Monter-elektronik	725[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	28	Monter mechatronik	725[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	30	Murarz	712[06]	4	5,4	4	5,4	1	1,6
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	33	Piekarz	741[02]	3	11,5	3	11,5	1	4,3
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	28	100,0	26	100,0	24	100,0
	35	Rolnik	613[01]	1	1,4	1	1,4	1	1,4
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	0	0,0	0	0,0	-	-
	37	Stolarz	742[01]	9	5,9	9	6,0	6	4,1
	38	Ślusarz	722[03]	21	17,5	21	17,5	21	18,3
	39	Tapicer	743[03]	0	0,0	0	0,0	-	-
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				105	7,4	102	7,3	88
Razem				330	8,4	324	8,4	264	7,1

* - 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 około 48% całej populacji zdających z województwa pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego (1878 spośród 3926 zdających).

Pośród zgłoszeń do egzaminu z zakresu zawodów o dwuletnim cyklu kształcenia młodociani pracownicy stanowili 73,2% wszystkich zdających, a wśród zgłoszonych do egzaminu z zakresu zawodów o trzyletnim cyklu kształcenia – 24,0%.

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

Tabela I.4.
Liczba i procent* młodocianych pracowników z województwa pomorskiego zgłoszonych do egzaminu zawodowego i odpowiednich jego etapów

	L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa 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
	2	Fotograf	313[05]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	565	60,4	554	60,8	550	63,4
	4	Lakiernik	714[03]	10	100,0	10	100,0	10	100,0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	10	34,5	10	35,7	10	35,7
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	0	0,0	-	-	0	0,0
	8	Ogrodnik	621[01]	1	5,6	1	5,6	1	6,7
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	100,0	3	37,5	3	100,0
	10	Posadzkarz	713[05]	1	8,3	1	9,1	1	9,1
	11	Sprzedawca	522[01]	947	90,5	940	91,7	925	92,0
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1537	73,2	1519	73,8	1500	75,6
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	12	Błacharz samochodowy	721[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	13	Cieśla	712[02]	3	75,0	3	75,0	3	75,0
	14	Cukiernik	741[01]	9	14,3	9	14,8	8	15,1
	15	Dekarz	713[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	16	Drukarz	825[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	17	Elektromechanik	724[05]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	9	12,9	9	13,0	9	12,9
	19	Elektryk	724[01]	7	13,0	7	13,0	7	14,3
	20	Fryzjer	514[01]	21	72,4	21	75,0	21	72,4
	21	Introrigator	734[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	22	Krawiec	743[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	79	28,6	79	29,2	78	29,8
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	11	11,3	11	11,3	11	14,1
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	27	Monter-elektronik	725[01]	1	2,4	1	2,6	1	2,4
	28	Monter mechatronik	725[03]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	50,0	1	50,0	1	50,0
	30	Murarz	712[06]	20	27,0	20	27,0	18	29,0
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	12	42,9	12	46,2	12	42,9
	33	Piekarz	741[02]	24	92,3	24	92,3	23	100,0
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	1	3,6	0	0,0	1	4,2
	35	Rolnik	613[01]	70	98,6	69	98,6	70	100,0
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	0	0,0	0	0,0	-	-
	37	Stolarz	742[01]	26	17,1	26	17,3	25	17,2
	38	Ślusarz	722[03]	31	25,8	31	25,8	31	27,0
	39	Tapicer	743[03]	0	0,0	0	0,0	-	-
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	12	8,8	12	8,8	10	7,9
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				341	24,0	339	24,2	333
Razem				1878	47,8	1858	48,3	1833	49,4

* - 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 pomorskiego 3844 zdających. Ten etap egzaminu zorganizowany został w 109 szkołach wskazanych przez dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

Dyrektorzy szkół/placówek, w których zaplanowano przeprowadzenie etapu pisemnego egzaminu w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012, 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 38 zawodów zgłoszono łącznie 3707 zdających z województwa 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 34 z 38 zawodów dla 99,5% zgłoszonych zdających. Dyrektorzy tych 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 z proponowanym składem zespołów egzaminacyjnych 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 4 z 38 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 **18 zdających** z województwa pomorskiego zgłoszonych do egzaminu z zakresu zawodów: *lakiernik, operator urządzeń przemysłu ceramicznego, dekarz i cieśla* skierowano na egzamin do ośrodków na terenie działania innych okręgowych komisji egzaminacyjnych.

Przeprowadzenie etapu praktycznego egzaminu z zakresu 31 zawodów zaplanowano w 94 ośrodkach egzaminacyjnych zlokalizowanych na terenie 49 szkół/placówek z województwa pomorskiego, a z 3 zawodów (*elektromechanik, monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych i operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego*) w trzech ośrodkach z województwa kujawsko-pomorskiego. Niektóre ze szkół/placówek przeprowadzały etap praktyczny egzaminu z zakresu więcej niż 4 zawodów (maksymalnie z zakresu 9 zawodów).

Egzaminatorzy

Zgodnie z Rozporządzeniem i procedurami przeprowadzania egzaminu zawodowego, wykonywanie zadań praktycznych przez maksymalnie 3 zdających równocześnie obserwuje i ocenia trzysobowy 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 362 zespołach egzaminacyjnych (patrz: Tabela I.5.) pełniło 1086 osób uprawnionych do egzaminowania z zakresu od 1 do 4 zawodów, w tym 1083 egzaminatorów z województw kujawsko-pomorskiego i pomorskiego, 2 egzaminatorów z terenu działania Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Poznaniu oraz 1 egzaminator z terenu działania Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Krakowie.

Tabela I.5.

Liczba ośrodków egzaminacyjnych, zespołów egzaminacyjnych i zatrudnionych egzaminatorów z zakresu poszczególnych zawodów w okręgu i w województwie pomorskim w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012

L.p.	Nazwa zawodu	Symbol cyfrowy	Okręg			Województwo 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]	13	13	39	8	8	24
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Betoniarz-zbrojarz	712[01]	2	2	6	0	0	0
	3	Fotograf	313[05]	2	2	6	1	1	3
	4	Kucharz małej gastronomii	512[05]	43	64	192	19	26	78
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	5	10	30	2	4	12
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	1	1	3	1	1	3
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	1	3	3	1	1	3
	8	Ogrodnik	621[01]	2	6	18	1	3	9
	9	Posadzkarz	713[05]	3	6	18	1	2	6
	10	Sprzedawca	522[01]	30	62	186	12	24	72
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			89	154	462	38	62	186
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	11	Blacharz samochodowy	721[03]	1	1	3	1	1	3
	12	Cukiernik	741[01]	4	4	12	2	2	6
	13	Drukarz	825[01]	1	1	3	1	1	3
	14	Elektromechanik	724[05]	1	2	6	0	0	0
	15	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	6	6	18	2	2	6
	16	Elektryk	724[01]	6	12	36	3	6	18
	17	Fryzjer	514[01]	4	8	24	2	4	12
	18	Introligator	734[02]	1	1	3	1	1	3
	19	Krawiec	743[01]	5	10	30	1	2	6
	20	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	14	28	84	5	10	30
	21	Mechanik precyzyjny	731[03]	1	1	3	0	0	0
	22	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	4	12	36	3	9	27
	23	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	9	18	54	2	4	12
	24	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	2	6	18	1	3	9
	25	Monter-elektronik	725[01]	4	8	24	2	4	12
	26	Monter mechatronik	725[03]	1	1	3	1	1	3
	27	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	1	3	0	0	0
	28	Murarz	712[06]	3	6	18	1	2	6
	29	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	1	1	3	0	0	0
	30	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	3	6	18	1	2	6
	31	Piekarz	741[02]	2	2	6	1	1	3
	32	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	3	3	9	1	1	3
	33	Rolnik	613[01]	4	8	24	1	2	6
	34	Stolarz	742[01]	7	8	24	6	6	18
	35	Ślusarz	722[03]	13	26	78	6	12	36
	36	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	5	15	45	3	9	27
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			106	195	585	47	85	255	
Razem			208	362	1086	93	155	465	

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 pomorskim deklaracje przystąpienia do egzaminu przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 złożyło: 316 absolwentów z upośledzeniem umysłowym w stopniu lekkim, 9 z dysfunkcjami słuchu, 2 z dysfunkcjami wzroku i 3 z niepełnosprawnościami sprzężonymi (patrz: Tabela I.2., str. 38).

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 18 czerwca 2012 r. w 109 wyznaczonych szkołach na terenie województwa 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 02 lipca do 02 sierpnia 2012 r., w większości ośrodków egzaminacyjnych w trybie dwuzmianowym.

Etap praktyczny egzaminu potwierdzającego kwalifikacje zawodowe z zakresu 31 z 38 zawodów odbył się w 94 ośrodkach egzaminacyjnych, zorganizowanych w 49 szkołach/placówkach województwa pomorskiego (lista ośrodków zamieszczona jest w *Aneksie A*).

Egzamin zawodowy na terenie województwa 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 zaznacheń 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 pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów, przystąpiło 3486 z 3926 zgłoszonych zdających (88,8%).

Do etapu pisemnego przystąpiło 3420 z 3844 zdających (89,0% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 3145 z 3707 zdających (84,8% zgłoszonych).

Dane dotyczące wszystkich absolwentów z województwa 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 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 pomorskiego, którzy przystąpili do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	% *	liczba	% *	liczba	% *
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	366	91,0	355	92,2	352	88,0
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	13	100,0	13	100,0	11	84,6
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	823	88,0	803	88,1	726	83,7
	4	Lakiernik	714[03]	8	80,0	8	80,0	3	30,0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	25	86,2	24	85,7	19	67,9
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	22	64,7	22	66,7	15	50,0
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	1	100,0	-	-	1	100,0
	8	Ogrodnik	621[01]	14	77,8	14	77,8	11	73,3
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	100,0	3	37,5	3	100,0
	10	Posadzkarz	713[05]	12	100,0	11	100,0	10	90,9
	11	Sprzedawca	522[01]	958	91,6	945	92,2	911	90,6
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1879	89,4	1843	89,6	1710
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Blacharz samochodowy	721[03]	33	82,5	33	82,5	27	69,2
	13	Cieśla	712[02]	4	100,0	4	100,0	3	75,0
	14	Cukiernik	741[01]	55	87,3	55	90,2	47	88,7
	15	Dekarz	713[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	16	Drukarz	825[01]	3	100,0	3	100,0	3	100,0
	17	Elektromechanik	724[05]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	65	92,9	63	91,3	63	90,0
	19	Elektryk	724[01]	43	79,6	43	79,6	37	75,5
	20	Fryzjer	514[01]	22	75,9	22	78,6	22	75,9
	21	Introligator	734[02]	7	100,0	7	100,0	5	83,3
	22	Krawiec	743[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	233	84,4	227	83,8	205	78,2
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	85	87,6	85	87,6	68	87,2
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	47	97,9	47	100,0	45	95,7
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	21	87,5	21	87,5	19	86,4
	27	Monter-elektronik	725[01]	37	88,1	35	89,7	34	81,0
	28	Monter mechatronik	725[03]	18	85,7	18	85,7	9	47,4
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	30	Murarz	712[06]	68	91,9	66	89,2	43	69,4
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	24	85,7	23	88,5	24	85,7
	33	Piekarz	741[02]	24	92,3	24	92,3	21	91,3
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	25	89,3	23	88,5	22	91,7
	35	Rolnik	613[01]	65	91,5	63	90,0	62	88,6
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	100,0	1	100,0	-	-
	37	Stolarz	742[01]	124	81,6	124	82,7	109	75,2
	38	Ślusarz	722[03]	102	85,0	102	85,0	90	78,3
	39	Tapicer	743[03]	1	100,0	1	100,0	-	-
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	128	93,4	126	92,6	119	93,7
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1241	87,2	1222	87,2	1083
Razem				3486	88,8	3420	89,0	3145	84,8

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

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

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów przystąpiło 283 z 330 (85,8%) zgłoszonych zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi.

Do etapu pisemnego przystąpiło 277 z 324 zdających (85,5% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 206 z 264 zdających (78,0% zgłoszonych).

Dane dotyczące absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa 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 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 pomorskiego, którzy przystąpili do:					
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego	
				liczba	%*	liczba	%*	liczba	%*
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	-	-	-	-	-	-
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	-	-	-	-	-	-
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	144	85,2	140	83,8	99	74,4
	4	Lakiernik	714[03]	-	-	-	-	-	-
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	12	80,0	12	80,0	9	60,0
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	-	-	-	-	-	-
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	-	-	-	-	-	-
	8	Ogrodnik	621[01]	8	88,9	8	88,9	6	85,7
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	-	-	-	-	-	-
	10	Posadzkarz	713[05]	-	-	-	-	-	-
	11	Sprzedawca	522[01]	27	84,4	27	87,1	17	81,0
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				191	84,9	187	84,2	131
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Błacharz samochodowy	721[03]	5	83,3	5	83,3	4	66,7
	13	Cieśla	712[02]	-	-	-	-	-	-
	14	Cukiernik	741[01]	15	78,9	15	83,3	12	75,0
	15	Dekarz	713[01]	-	-	-	-	-	-
	16	Drukarz	825[01]	-	-	-	-	-	-
	17	Elektromechanik	724[05]	-	-	-	-	-	-
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	-	-	-	-	-	-
	19	Elektryk	724[01]	-	-	-	-	-	-
	20	Fryzjer	514[01]	-	-	-	-	-	-
	21	Introligator	734[02]	6	100,0	6	100,0	4	80,0
	22	Krawiec	743[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	-	-	-	-	-	-
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	-	-	-	-	-	-
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	4	80,0	4	80,0	4	100,0
	27	Monter-elektronik	725[01]	-	-	-	-	-	-
	28	Monter mechatronik	725[03]	-	-	-	-	-	-
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	-	-	-	-	-	-
	30	Murarz	712[06]	4	100,0	4	100,0	1	100,0
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	-	-	-	-	-	-
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	-	-	-	-	-	-
	33	Piekarz	741[02]	3	100,0	3	100,0	1	100,0
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	25	89,3	23	88,5	22	91,7
	35	Rolnik	613[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	-	-	-	-	-	-
	37	Stolarz	742[01]	7	77,8	7	77,8	5	83,3
	38	Ślusarz	722[03]	19	90,5	19	90,5	18	85,7
	39	Tapicer	743[03]	-	-	-	-	-	-
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	-	-	-	-	-	-
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				92	87,6	90	88,2	75
Razem				283	85,8	277	85,5	206	78,0

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

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

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego, tzn. do jednego lub dwóch zadeklarowanych jego etapów, przystąpiło 1708 z 1878 (90,9%) zgłoszonych młodocianych pracowników.

Do etapu pisemnego przystąpiło 1693 z 1858 młodocianych pracowników (91,1% zgłoszonych).

Do etapu praktycznego przystąpiło 1625 z 1833 młodocianych pracowników (88,7% zgłoszonych).

Dane dotyczące młodocianych pracowników z województwa 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 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 pomorskiego, którzy przystąpili do:						
				egzaminu		etapu pisemnego		etapu praktycznego		
				liczba	% *	liczba	% *	liczba	% *	
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	-	-	-	-	-	-	-
	2	Fotograf	313[05]	-	-	-	-	-	-	-
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	502	88,8	494	89,2	471	85,6	
	4	Lakiernik	714[03]	8	80,0	8	80,0	3	30,0	
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	7	70,0	7	70,0	5	50,0	
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	-	-	-	-	-	-	-
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	-	-	-	-	-	-	-
	8	Ogrodnik	621[01]	0	0,0	0	0,0	0	0,0	
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	100,0	3	100,0	3	100,0	
	10	Posadzkarz	713[05]	1	100,0	1	100,0	0	0,0	
	11	Sprzedawca	522[01]	879	92,8	875	93,1	849	91,8	
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1400	91,1	1388	91,4	1331	88,7	
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	12	Błacharz samochodowy	721[03]	-	-	-	-	-	-	-
	13	Cieśla	712[02]	3	100,0	3	100,0	3	100,0	
	14	Cukiernik	741[01]	8	88,9	8	88,9	7	87,5	
	15	Dekarz	713[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
	16	Drukarz	825[01]	-	-	-	-	-	-	-
	17	Elektromechanik	724[05]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	9	100,0	9	100,0	8	88,9	
	19	Elektryk	724[01]	7	100,0	7	100,0	6	85,7	
	20	Fryzjer	514[01]	16	76,2	16	76,2	16	76,2	
	21	Introligator	734[02]	-	-	-	-	-	-	-
	22	Krawiec	743[01]	2	100,0	2	100,0	2	100,0	
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	71	89,9	71	89,9	69	88,5	
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	90,9	10	90,9	10	90,9	
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	-	-	-	-	-	-	-
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	-	-	-	-	-	-	-
	27	Monter-elektronik	725[01]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
	28	Monter mechatronik	725[03]	-	-	-	-	-	-	-
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	100,0	1	100,0	1	100,0	
	30	Murarz	712[06]	20	100,0	20	100,0	17	94,4	
	31	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	827[01]	-	-	-	-	-	-	-
	32	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	12	100,0	12	100,0	12	100,0	
	33	Piekarz	741[02]	22	91,7	22	91,7	21	91,3	
	34	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	1	100,0	-	-	1	100,0	
	35	Rolnik	613[01]	64	91,4	62	89,9	62	88,6	
	36	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	-	-	-	-	-	-	-
	37	Stolarz	742[01]	19	73,1	19	73,1	18	72,0	
	38	Ślusarz	722[03]	29	93,5	29	93,5	28	90,3	
	39	Tapicer	743[03]	-	-	-	-	-	-	-
	40	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	11	91,7	11	91,7	10	100,0	
	Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				308	90,3	305	90,0	294	88,3
Razem				1708	90,9	1693	91,1	1625	88,7	

* – 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 2011/2012 w egzaminie oraz jego odpowiednich etapach.

Tabela I.9.
Uczestnictwo w egzaminie zawodowym i jego etapach odpowiednich populacji zdających zgłoszonych z województwa pomorskiego

Województwo pomorskie sesja letnia roku szkolnego 2011/2012			
WSZYSCY ZDAJĄCY	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	3926
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	3486
		<i>procent zgłoszonych</i>	88,8
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	3844
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	3420
		<i>procent zgłoszonych</i>	89,0
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	3707
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	3145
		<i>procent zgłoszonych</i>	84,8
ZDAJĄCY ZE SZCZEGÓLNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	330
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	283
		<i>procent zgłoszonych</i>	85,8
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	324
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	277
		<i>procent zgłoszonych</i>	85,5
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	264
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	206
		<i>procent zgłoszonych</i>	78,0
MŁODOCIANI PRACOWNICY	EGZAMIN	liczba zgłoszonych zdających	1878
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1708
		<i>procent zgłoszonych</i>	90,9
	ETAP PISEMNY	liczba zgłoszonych zdających	1859
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1693
		<i>procent zgłoszonych</i>	91,1
	ETAP PRAKTYCZNY	liczba zgłoszonych zdających	1833
		liczba absolwentów, którzy przystąpili do egzaminu	1625
		<i>procent zgłoszonych</i>	88,7

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 zdających 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 zrezygnowało 22% 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 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 albo niepełnosprawnościach sprzężonych)
- 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 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 pomorskiego do egzaminu zawodowego oraz o liczbie zdających, którzy przystąpili do egzaminu i jego poszczególnych etapów (patrz.: Tabele I.1. – I.8.).

W województwie pomorskim do egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 przystąpiło łącznie 3 486 zdających*:

- do etapu pisemnego – 3 420 zdających
- do etapu praktycznego – 3 145 zdających

w tym:

w grupie zdających ze szczególnymi potrzebami edukacyjnymi do egzaminu zawodowego przystąpiło 283 zdających*:

- do etapu pisemnego – 277 zdających
- do etapu praktycznego – 206 zdających

w grupie młodocianych pracowników do egzaminu zawodowego przystąpiło 1708 zdających*:

- do etapu pisemnego – 1693 zdających
- do etapu praktycznego – 1625 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 2 822 z 3 420 (82,5%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu
- w etapie praktycznym 3 005 z 3 145 (95,5%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

W województwie pomorskim egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy potwierdzające kwalifikacje zawodowe 2 673 z 3 486 (76,7%) 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 pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu.

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

- w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 pomorskiego jest o 13,0% wyższa niż średnia efektywność zdawania etapu pisemnego przez tę populację.

Tabela II.1.

Liczba i procent absolwentów z województwa 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
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	355	349	98,3	352	325	92,3
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	13	9	69,2	11	8	72,7
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	803	560	69,7	726	705	97,1
	4	Lakiernik	714[03]	8	7	87,5	3	3	100,0
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	24	16	66,7	19	19	100,0
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	22	10	45,5	15	14	93,3
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	-	-	-	1	1	100,0
	8	Ogrodnik	621[01]	14	7	50,0	11	11	100,0
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	2	66,7	3	3	100,0
	10	Posadzkarz	713[05]	11	9	81,8	10	10	100,0
	11	Sprzedawca	522[01]	945	818	86,6	911	875	96,0
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1843	1438	78,0	1710	1649
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Blacharz samochodowy	721[03]	33	27	81,8	27	27	100,0
	13	Cieśla	712[02]	4	4	100,0	3	3	100,0
	14	Cukiernik	741[01]	55	43	78,2	47	47	100,0
	15	Dekarz	713[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	16	Drukarz	825[01]	3	2	66,7	3	3	100,0
	17	Elektromechanik	724[05]	1	1	100,0	1	1	100,0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	63	59	93,7	63	54	85,7
	19	Elektryk	724[01]	43	35	81,4	37	36	97,3
	20	Fryzjer	514[01]	22	20	90,9	22	21	95,5
	21	Introligator	734[02]	7	5	71,4	5	4	80,0
	22	Krawiec	743[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	227	207	91,2	205	196	95,6
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	85	69	81,2	68	68	100,0
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	47	43	91,5	45	45	100,0
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	21	18	85,7	19	16	84,2
	27	Monter-elektronik	725[01]	35	31	88,6	34	26	76,5
	28	Monter mechatronik	725[03]	18	10	55,6	9	7	77,8
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	2	1	50,0	2	2	100,0
	30	Murarz	712[06]	66	33	50,0	43	39	90,7
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	23	22	95,7	24	24	100,0
	32	Piekarz	741[02]	24	19	79,2	21	20	95,2
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	23	21	91,3	22	20	90,9
	34	Rolnik	613[01]	63	62	98,4	62	62	100,0
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	1	100,0	-	-	-
	36	Stolarz	742[01]	124	108	87,1	109	107	98,2
	37	Ślusarz	722[03]	102	86	84,3	90	83	92,2
	38	Tapicer	743[03]	1	0	0,0	0	-	-
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	126	105	83,3	119	117	98,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1222	1035	84,7	1083	1031	95,2
Razem				3420	2822	82,5	3145	3005	95,5

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

Tabela II.2.

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

L.p.	zawodu	Nazwa	Symbol cyfrowy zawodu	Egzamin zawodowy		
				przystąpili do egzaminu liczba*	zdali i otrzymali dyplomy	
					liczba	procent**
SPol	1	Opiekun medyczny	513[02]	366	324	88,5
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	2	Fotograf	313[05]	13	6	46,2
	3	Kucharz małej gastronomii	512[05]	823	548	66,6
	4	Lakiernik	714[03]	8	3	37,5
	5	Malarz-tapeciarz	714[01]	25	15	60,0
	6	Monter kadłubów okrętowych	721[02]	22	8	36,4
	7	Monter systemów rurociągowych	713[04]	1	1	100,0
	8	Ogrodnik	621[01]	14	7	50,0
	9	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	2	66,7
	10	Posadzkarz	713[05]	12	9	75,0
	11	Sprzedawca	522[01]	958	791	82,6
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1879	1390
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	12	Blacharz samochodowy	721[03]	33	24	72,7
	13	Cieśla	712[02]	4	3	75,0
	14	Cukiernik	741[01]	55	43	78,2
	15	Dekarz	713[01]	1	1	100,0
	16	Drukarz	825[01]	3	2	66,7
	17	Elektromechanik	724[05]	1	1	100,0
	18	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	65	51	78,5
	19	Elektryk	724[01]	43	34	79,1
	20	Fryzjer	514[01]	22	19	86,4
	21	Introligator	734[02]	7	5	71,4
	22	Krawiec	743[01]	2	2	100,0
	23	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	233	188	80,7
	24	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	85	69	81,2
	25	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	47	42	89,4
	26	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	21	16	76,2
	27	Monter-elektronik	725[01]	37	23	62,2
	28	Monter mechatronik	725[03]	18	7	38,9
	29	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	2	1	50,0
	30	Murarz	712[06]	68	26	38,2
	31	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	24	23	95,8
	32	Piekarz	741[02]	24	18	75,0
	33	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	25	20	80,0
	34	Rolnik	613[01]	65	61	93,8
	35	Rzeźnik-wędliniarz	741[03]	1	1	100,0
	36	Stolarz	742[01]	124	100	80,6
	37	Ślusarz	722[03]	102	75	73,5
	38	Tapicer	743[03]	1	0	0,0
	39	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	128	104	81,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				1241	959	77,3
Razem				3486	2673	76,7

* - 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 pomorskim zgłoszono do egzaminu z zakresu 16 zawodów 330 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. 38 i 39.

Do egzaminu zawodowego z zakresu 16 zawodów (jednego lub obu jego etapów) przystąpiło 283 absolwentów (85,8% zgłoszonych) z omawianej grupy. Do etapu pisemnego przystąpiło 277 zdających (85,5% zgłoszonych), a do etapu praktycznego – 206 (78,0% zgłoszonych).

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

- etap pisemny zdało – 124 z 277 (44,8%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.
- etap praktyczny zdało – 194 z 206 (94,2%) zdających, którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 118 z 283 (41,7%), 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 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	Kucharz małej gastronomii	512[05]	140	43	30,7	99	94	94,9
	2	Malarz-tapeciarz	714[01]	12	5	41,7	9	9	100,0
	3	Ogrodnik	621[01]	8	2	25,0	6	6	100,0
	4	Sprzedawca	522[01]	27	11	40,7	17	15	88,2
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				187	61	32,6	131	124	94,7
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	5	Blacharz samochodowy	721[03]	5	3	60,0	4	4	100,0
	6	Cukiernik	741[01]	15	10	66,7	12	12	100,0
	7	Introligator	734[02]	6	4	66,7	4	3	75,0
	8	Krawiec	743[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	9	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	1	100,0	1	1	100,0
	10	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	4	1	25,0	4	2	50,0
	11	Murarz	712[06]	4	0	0,0	1	1	100,0
	12	Piekarz	741[02]	3	1	33,3	1	1	100,0
	13	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	23	21	91,3	22	20	90,9
	14	Rolnik	613[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	15	Stolarz	742[01]	7	5	71,4	5	5	100,0
	16	Ślusarz	722[03]	19	14	73,7	18	18	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				90	63	70,0	75	70	93,3
Razem				277	124	44,8	206	194	94,2

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

Tabela II.5.

Liczba i procent absolwentów ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi z województwa 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	zdali	
				liczba*	liczba	procent**
zawody o dwuletnim cyklu kształcenia	1	Kucharz małej gastronomii	512[05]	144	43	29,9
	2	Malarz-tapeciarz	714[01]	12	5	41,7
	3	Ogrodnik	621[01]	8	2	25,0
	4	Sprzedawca	522[01]	27	7	25,9
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				191	57
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	5	Blacharz samochodowy	721[03]	5	3	60,0
	6	Cukiernik	741[01]	15	10	66,7
	7	Introligator	734[02]	6	4	66,7
	8	Krawiec	743[01]	2	2	100,0
	9	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	723[03]	1	1	100,0
	10	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	713[02]	4	1	25,0
	11	Murarz	712[06]	4	0	0,0
	12	Piekarz	741[02]	3	1	33,3
	13	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	25	20	80,0
	14	Rolnik	613[01]	1	1	100,0
	15	Stolarz	742[01]	7	5	71,4
	16	Ślusarz	722[03]	19	13	68,4
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				92	61	66,3
Razem				283	118	41,7

* - 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 zawodu *pracownik pomocniczy obsługi hotelowej*), efektywność zdawania etapu praktycznego znacznie przekracza efektywność zdawania etapu pisemnego
- średnia różnica efektywności zdawania etapu pisemnego i praktycznego egzaminu wynosi 49,4%
- dla około 55% 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 pomorskim zgłoszono do egzaminu z zakresu 27 zawodów 1878 zdających mających status młodocianych pracowników (47,8% całej populacji zdających). Szczegółowe dane dotyczące liczby zgłoszeń zdających z omawianej grupy do egzaminu zawodowego można znaleźć w Tabeli I.4. na str. 40.

Do egzaminu zawodowego z zakresu 26 zawodów (do jednego lub obu jego etapów) przystąpiło 1708 zdających (90,9% zgłoszonych) z omawianej grupy. Do etapu pisemnego przystąpiło 1693 zdających (91,1% zgłoszonych), a do etapu praktycznego – 1625 (88,7% zgłoszonych).

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

- etap pisemny zdało – 1397 z 1693 zdających (82,5%), którzy przystąpili do tego etapu.
- etap praktyczny zdało – 1560 z 1625 zdających (96,0%), którzy przystąpili do tego etapu.

Egzamin zawodowy zdało i otrzymało dyplomy 1336 z 1708 (78,2%), zdających którzy przystąpili do egzaminu.

W Tabeli II.6. przedstawiono liczbę i procent młodocianych pracowników, którzy zdali odpowiednie etapy egzaminu, a w Tabeli II.7. 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.6.

Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa 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	Kucharz małej gastronomii	512[05]	494	347	70,2	471	455	96,6
	2	Lakiernik	714[03]	8	7	87,5	3	3	100,0
	3	Malarz-tapeciarz	714[01]	7	4	57,1	5	5	100,0
	4	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	2	66,7	3	3	100,0
	5	Posadzkarz	713[05]	1	1	100,0	0	-	-
	6	Sprzedawca	522[01]	875	765	87,4	849	814	95,9
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1388	1126	81,1	1331	1280	96,2
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	7	Cieśla	712[02]	3	3	100,0	3	3	100,0
	8	Cukiernik	741[01]	8	5	62,5	7	7	100,0
	9	Dekarz	713[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	10	Elektromechanik	724[05]	1	1	100,0	1	1	100,0
	11	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	9	9	100,0	8	6	75,0
	12	Elektryk	724[01]	7	3	42,9	6	5	83,3
	13	Fryzjer	514[01]	16	15	93,8	16	15	93,8
	14	Krawiec	743[01]	2	2	100,0	2	2	100,0
	15	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	71	63	88,7	69	66	95,7
	16	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	9	90,0	10	10	100,0
	17	Monter-elektronik	725[01]	1	1	100,0	1	1	100,0
	18	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	1	100,0	1	1	100,0
	19	Murarz	712[06]	20	11	55,0	17	13	76,5
	20	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	12	12	100,0	12	12	100,0
	21	Piekarz	741[02]	22	18	81,8	21	20	95,2
	22	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	-	-	-	1	1	100,0
	23	Rolnik	613[01]	62	61	98,4	62	62	100,0
	24	Stolarz	742[01]	19	18	94,7	18	18	100,0
	25	Ślusarz	722[03]	29	27	93,1	28	26	92,9
	26	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	11	11	100,0	10	10	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				305	271	88,9	294	280	95,2
Razem				1693	1397	82,5	1625	1560	96,0

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

Tabela II.7.

Liczba i procent młodocianych pracowników z województwa 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	Kucharz małej gastronomii	512[05]	502	340	67,7
	2	Lakiernik	714[03]	8	3	37,5
	3	Malarz-tapeciarz	714[01]	7	3	42,9
	4	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	813[01]	3	2	66,7
	5	Posadzkarz	713[05]	1	0	0,0
	6	Sprzedawca	522[01]	879	731	83,2
	Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia				1400	1079
zawody o trzyletnim cyklu kształcenia	7	Cieśla	712[02]	3	3	100,0
	8	Cukiernik	741[01]	8	5	62,5
	9	Dekarz	713[01]	1	1	100,0
	10	Elektromechanik	724[05]	1	1	100,0
	11	Elektromechanik pojazdów samochodowych	724[02]	9	6	66,7
	12	Elektryk	724[01]	7	3	42,9
	13	Fryzjer	514[01]	16	14	87,5
	14	Krawiec	743[01]	2	2	100,0
	15	Mechanik pojazdów samochodowych	723[04]	71	58	81,7
	16	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	723[02]	10	9	90,0
	17	Monter-elektronik	725[01]	1	1	100,0
	18	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	725[02]	1	1	100,0
	19	Murarz	712[06]	20	9	45,0
	20	Operator obrabiarek skrawających	722[02]	12	12	100,0
	21	Piekarz	741[02]	22	17	77,3
	22	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	913[01]	1	1	100,0
	23	Rolnik	613[01]	64	60	93,8
	24	Stolarz	742[01]	19	18	94,7
	25	Ślusarz	722[03]	29	25	86,2
	26	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	713[06]	11	11	100,0
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia				308	257	83,4
Razem				1708	1336	78,2

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

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

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 pomorskiego, którzy przystąpili do egzaminu zawodowego, osiągnęli wyższą o 13,5% średnią efektywność zdawania etapu praktycznego od zdawania etapu pisemnego
- młodociani pracownicy osiągnęli efektywność zdawania całego egzaminu wyższą o 1,5% niż cała populacja zdających z województwa pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu pisemnego egzaminu zawodowego przez młodocianych pracowników jest taka sama jak efektywność zdawania tego etapu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego
- średnia efektywność zdawania etapu praktycznego egzaminu zawodowego przez młodocianych pracowników jest o 0,5% wyższa niż efektywność zdawania tego etapu egzaminu przez całą populację zdających z województwa pomorskiego.

Podsumowanie

W sesji letniej roku szkolnego 2011/2012 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 62 zawodów. W czerwcu 2012 r. do egzaminu zawodowego przystąpiło (przynajmniej do jednego etapu) 49 886 absolwentów (87,4% wszystkich zgłoszonych). Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 35 402 absolwentów (81,2% zdających, którzy przystąpili do obu etapów egzaminu).

Na terenie województwa pomorskiego letnią sesję egzaminacyjną dla absolwentów zasadniczych szkół zawodowych oraz jednorocznych szkół policealnych kształcących w zawodzie opiekun medyczny przygotowano z zakresu 40 zawodów dla 3 926 zgłoszonych zdających. Do egzaminu przystąpiło i ukończyło zdawanie jednego lub dwóch jego etapów 3 486 zdających (88,8% wszystkich zgłoszonych). **Dyplom potwierdzający kwalifikacje zawodowe otrzymało 2 673 absolwentów (76,7% 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 40 zawodów, dla których był przeprowadzony egzamin na terenie województwa pomorskiego.

W zamieszczonych tabelach zestawiono odpowiednio wyniki uzyskane przez populację zdających:

- w kraju – Tabela III.1.
- w województwie 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 obu etapów egzaminu	Otrzymało dyplom	
			liczba	liczba	%
1.	513[02]	Opiekun medyczny	3877	3590	92,6
2.	313[05]	Fotograf	72	46	63,9
3.	512[05]	Kucharz małej gastronomii	10197	7294	71,5
4.	714[03]	Lakiernik	115	85	73,9
5.	714[01]	Malarz-tapeciarz	275	202	73,5
6.	721[02]	Monter kadłubów okrętowych	15	8	53,3
7.	713[04]	Monter systemów rurociągowych	1	0	0,0
8.	621[01]	Ogrodnik	335	223	66,6
9.	813[01]	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	3	2	66,7
10.	713[05]	Posadzkarz	395	311	78,7
11.	522[01]	Sprzedawca	8406	7295	86,8
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			19814	15466	78,1
12.	721[03]	Blacharz samochodowy	181	148	81,8
13.	712[02]	Cieśla	39	35	89,7
14.	741[01]	Cukiernik	713	558	78,3
15.	713[01]	Dekarz	8	4	50,0
16.	825[01]	Drukarz	41	28	68,3
17.	724[05]	Elektromechanik	512	387	75,6
18.	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych	1166	1042	89,4
19.	724[01]	Elektryk	862	665	77,1
20.	514[01]	Fryzjer	910	746	82,0
21.	734[02]	Introligator	70	42	60,0
22.	743[01]	Krawiec	144	74	51,4
23.	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	4439	3710	83,6
24.	723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	668	556	83,2
25.	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	1026	888	86,5
26.	713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	600	517	86,2
27.	725[01]	Monter-elektronik	353	283	80,2
28.	725[03]	Monter mechatronik	239	167	69,9
29.	725[02]	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	18	7	38,9
30.	712[06]	Murarz	1097	793	72,3
31.	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	10	9	90,0
32.	722[02]	Operator obrabiarek skrawających	623	458	73,5
33.	741[02]	Piekarz	252	195	77,4
34.	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	196	171	87,2
35.	613[01]	Rolnik	514	479	93,2
36.	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz	38	22	57,9
37.	742[01]	Stolarz	659	571	86,6
38.	722[03]	Ślusarz	1350	1120	83,0
39.	743[03]	Tapicer	43	28	65,1
40.	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	1960	1637	83,5
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			18731	15340	81,9
Razem			42422	34396	81,1

Tabela III.2. Wyniki egzaminu zawodowego w województwie 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	355	349	98,3	352	325	92,3	366	324	88,5
2.	313[05]	Fotograf	13	9	69,2	11	8	72,7	13	6	46,2
3.	512[05]	Kucharz małej gastronomii	803	560	69,7	726	705	97,1	823	548	66,6
4.	714[03]	Lakiernik	8	7	87,5	3	3	100,0	8	3	37,5
5.	714[01]	Malarz-tapeciarz	24	16	66,7	19	19	100,0	25	15	60,0
6.	721[02]	Monter kadłubów okrętowych	22	10	45,5	15	14	93,3	22	8	36,4
7.	713[04]	Monter systemów rurociągowych	-	-	-	1	1	100,0	1	1	100,0
8.	621[01]	Ogrodnik	14	7	50,0	11	11	100,0	14	7	50,0
9.	813[01]	Operator urządzeń przemysłu ceramicznego	3	2	66,7	3	3	100,0	3	2	66,7
10.	713[05]	Posadzkarz	11	9	81,8	10	10	100,0	12	9	75,0
11.	522[01]	Sprzedawca	945	818	86,6	911	875	96,0	958	791	82,6
Razem zawody o dwuletnim cyklu kształcenia			1843	1438	78,0	1710	1649	96,4	1879	1390	74,0
12.	721[03]	Blacharz samochodowy	33	27	81,8	27	27	100,0	33	24	72,7
13.	712[02]	Cieśla	4	4	100,0	3	3	100,0	4	3	75,0
14.	741[01]	Cukiernik	55	43	78,2	47	47	100,0	55	43	78,2
15.	713[01]	Dekarz	1	1	100,0	1	1	100,0	1	1	100,0
16.	825[01]	Drukarz	3	2	66,7	3	3	100,0	3	2	66,7
17.	724[05]	Elektromechanik	1	1	100,0	1	1	100,0	1	1	100,0
18.	724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych	63	59	93,7	63	54	85,7	65	51	78,5
19.	724[01]	Elektryk	43	35	81,4	37	36	97,3	43	34	79,1
20.	514[01]	Fryzjer	22	20	90,9	22	21	95,5	22	19	86,4
21.	734[02]	Introligator	7	5	71,4	5	4	80,0	7	5	71,4
22.	743[01]	Krawiec	2	2	100,0	2	2	100,0	2	2	100,0
23.	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych	227	207	91,2	205	196	95,6	233	188	80,7
24.	723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń	85	69	81,2	68	68	100,0	85	69	81,2
25.	723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	47	43	91,5	45	45	100,0	47	42	89,4

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.	713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych	21	18	85,7	19	16	84,2	21	16	76,2
27.	725[01]	Monter-elektronik	35	31	88,6	34	26	76,5	37	23	62,2
28.	725[03]	Monter mechatronik	18	10	55,6	9	7	77,8	18	7	38,9
29.	725[02]	Monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych	2	1	50,0	2	2	100,0	2	1	50,0
30.	712[06]	Murarz	66	33	50,0	43	39	90,7	68	26	38,2
31.	827[01]	Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	0	0	0,0	0	0	0,0	0	0	0,0
32.	722[02]	Operator obrabiarek skrawających	23	22	95,7	24	24	100,0	24	23	95,8
33.	741[02]	Piekarz	24	19	79,2	21	20	95,2	24	18	75,0
34.	913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	23	21	91,3	22	20	90,9	25	20	80,0
35.	613[01]	Rolnik	63	62	98,4	62	62	100,0	65	61	93,8
36.	741[03]	Rzeźnik-wędliniarz	1	1	100,0	-	-	-	1	1	100,0
37.	742[01]	Stolarz	124	108	87,1	109	107	98,2	124	100	80,6
38.	722[03]	Ślusarz	102	86	84,3	90	83	92,2	102	75	73,5
39.	743[03]	Tapicer	1	0	0,0	0	-	-	1	0	0,0
40.	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie	126	105	83,3	119	117	98,3	128	104	81,3
Razem zawody o trzyletnim cyklu kształcenia			1222	1035	84,7	1083	1031	95,2	1241	959	77,3
Razem			3420	2822	82,5	3145	3005	95,5	3486	2673	76,7

Aneks A

**Wykaz szkół/placówek z terenu województwa pomorskiego,
w których przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu potwierdzającego
kwalifikacje zawodowe w sesji letniej roku szkolnego 2011/2012**

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 Ponadgimnazjalnych	ul. Młodzieżowa 3 77-200 Miastko	Bogdan Hnat	722[03]	Ślusarz
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
2	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Kościarska 11a 89-604 Chojnice	Grzegorz Makowski	722[03]	Ślusarz
				742[01]	Stolarz
3	Centrum Kształcenia Ustawicznego	ul. Świętopełka 3 89-600 Chojnice	Teresa Szynewska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
4	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych	ul. Świętopełka 3 89-600 Chojnice	Marek Lemańczyk	513[02]	Opiekun medyczny
5	Zespół Szkół Technicznych	ul. Koszalińska 2 77-300 Człuchów	Maria Marcinowska	522[01]	Sprzedawca
6	Centrum Kształcenia Ustawicznego (Zakład Karmy)	ul. Pomorska 1 77-330 Czarnie	Ryszard Dudek	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				514[01]	Fryzjer
				714[01]	Malarz-tapeciarz
7	Zespół Szkół Ogrodniczych i Ogólnokształcących	ul. Wojska Polskiego 4 83-000 Pruszcz Gdański	Janusz Aszyk	522[01]	Sprzedawca
				621[01]	Ogrodnik
8	Zespół Szkół Rolniczych-Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Macieja Rataja 12 83-031 Łęgowo	Marek Urbanek	512[01]	Kucharz małej gastronomii
				723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych
				913[01]	Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej
9	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Bursztynowa 3 83-304 Przdokowo	Kazimierz Klas	512[05]	Kucharz małej gastronomii
10	Powiatowy Zespół Szkół nr 1	ul. Sikorskiego 1 83-400 Kościerzyna	Jarosława Łącka	512[05]	Kucharz małej gastronomii
11	Powiatowy Zespół Szkół nr 2	ul. Wybickiego 1 83-400 Kościerzyna	Tadeusz Lipski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
12	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2	ul. Katedralna 5 82-500 Kwidzyn	Henryk Czyżewski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				741[01]	Cukiernik
13	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 4	ul. Ogrodowa 6 82-500 Kwidzyn	Romana Pawelska-Sulot	713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie
				723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń
				742[01]	Stolarz
14	Zespół Szkół Mechaniczno-Informatycznych	ul. Marcinkowskiego 1 84-300 Lębork	Ryszard Rozwadowski	522[01]	Sprzedawca

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
15	Powiatowe Centrum Edukacyjne - Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	ul. Pionierów 16 84-300 Łębork	Artur Obolewski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
				712[06]	Murarz
				713[02]	Monter instalacji i urządzeń sanitarnych
				713[05]	Posadźcarz
				713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie
				722[03]	Ślusarz
				723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń
742[01]	Stolarz				
16	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 3	Aleja Wojska Polskiego 4 82-200 Malbork	Jan Stawicki	522[01]	Sprzedawca
17	Centrum Edukacji Zawodowej	ul. Gen. De Gaulle'a 75a 82-200 Malbork	Waldemar Kuliński	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				722[03]	Ślusarz
				725[01]	Monter-elektronik
18	Zespół Szkół Nr 2	ul. Warszawska 54 82-100 Nowy Dwór Gdański	Wioletta Przyborowska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
19	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych im. Śt. Staszica	Klanino 22 84-107 Starzyno	Aldona Czerwińska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
20	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych	Rzucewo 20 84-122 Żelistrzewo	Kazimierz Czernicki	512[05]	Kucharz małej gastronomii
21	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych	ul. Skarszewska 7 83-200 Starogard Gdański	Izabela Kamińska-Jagielska	513[02]	Opiekun medyczny
22	Zespół Szkół Rolniczych Centrum Kształcenia Praktycznego	Bolesławowo 15 83-250 Skarszewy	Alfred Porte'e	613[01]	Rolnik
23	Centrum Kształcenia Zawodowego	ul. Sobieskiego 10 83-110 Tczew	Piotr Cymanowski	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				743[01]	Krawiec
24	Zespół Szkół Agrotechnicznych i Ogólnokształcących	ul. Szkolna 2 83-115 Swarozyn	Zbigniew Wojszko	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				723[03]	Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych
25	Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych nr 2	ul. Grunwaldzka 57 84-230 Rumia	Piotr Wołowski	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
26	Centrum Kształcenia Ustawicznego	ul. Nowowiejskiego 14 82-400 Sztum	Andrzej Molenda	724[01]	Elektryk
				742[01]	Stolarz
27	Zespół Szkół Zawodowych	Barlewiczki 13 82-400 Sztum	Andrzelińska Kastelli-Smolińska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				522[01]	Sprzedawca
28	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych	ul. Reja 12 82-400 Sztum	Barbara Borko	513[02]	Opiekun medyczny
29	Zespół Szkół Zawodowych Nr 9	Ul. Dąbrowszczaków 35 80-364 Gdańsk	Teresa Gołębiwska	514[01]	Fryzjer
30	Zespół Szkół Gastronomiczno-Hotelarskich	Al. Legionów 7 80-441 Gdańsk	Maria Gazda	512[05]	Kucharz małej gastronomii

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
31	Zespół Szkół Budownictwa Okrętowego	ul. Hallera 16/18 80-426 Gdańsk	Andrzej Mądrzak	522[01]	Sprzedawca
32	Państwowe Szkoły Budownictwa	ul. Grunwaldzka 238 80-266 Gdańsk	Andrzej Jachnik	713[05]	Posadzkarz
				713[06]	Technolog robót wykończeniowych w budownictwie
				714[01]	Malarz-tapeciarz
				742[01]	Stolarz
33	Centrum Kształcenia Ustawicznego	ul. Augustyńskiego 1 80-819 Gdańsk	Dariusz Różycki	522[01]	Sprzedawca
				734[02]	Introligator
				825[01]	Drukarz
34	Zespół Szkół Samochodowych	ul. Elbląska 54/56 80-724 Gdańsk	Miroslaw Sreberski	723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
35	Zespół Szkół Elektrycznych	ul. Grunwaldzka 238 B 80-266 Gdańsk	Lech Barnik	724[01]	Elektryk
				725[01]	Monter-elektronik
36	Zespół Szkół Przemysłu Spożywczego i Chemicznego	ul. Smoleńska 6/8 80-058 Gdańsk	Barbara Mizerska	741[01]	Cukiernik
				741[02]	Piekarz
37	Centrum Kształcenia Praktycznego nr 1	ul. Sobieskiego 90 80-216 Gdańsk	Andrzej Butowski	721[03]	Błacharz samochodowy
				722[02]	Operator obrabiarek skrawających
				722[03]	Ślusarz
				723[02]	Mechanik-monter maszyn i urządzeń
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				725[03]	Monter-mechatronik
38	AP Edukacja Policealna Szkoła Zawodowa	ul. Rajska 4E/14	Małgorzata Bojanowska	513[02]	Opiekun medyczny
39	Policealne Studium Menedżerski NOVUM	Al. Legionów 7 80-441 Gdańsk	Anna Pfliger	513[02]	Opiekun medyczny
40	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych Nr 2	ul. Hallera 17 80-401 Gdańsk	Marian Grzybowski	513[02]	Opiekun medyczny
41	Zespół Szkół Technicznych	ul. Energetyków 13a 81-184 Gdynia	Iwona Demkowska	713[04]	Monter systemów rurociągowych
				721[02]	Monter kadłubów okrętowych
				724[01]	Elektryk
42	Zespół Szkół Hotelarsko-Gastronomicznych	ul. Morska 77 81-225 Gdynia	Bogusława Flisykowska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
43	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych	ul. Żeromskiego 31 81-346 Gdynia	Irena Szkólnik	513[02]	Opiekun medyczny
44	Zespół Szkół Ekonomicznych i Ogólnokształcących	ul. Partyzantów 24 76-200 Słupsk	Renata Draszanowska	522[01]	Sprzedawca
45	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy	ul. Krasińskiego 19 76-200 Słupsk	Krzysztof Serafin	512[05]	Kucharz małej gastronomii
46	Centrum Kształcenia Praktycznego	ul. Koszalińska 5 76-200 Słupsk	Barbara Siarkowska	512[05]	Kucharz małej gastronomii
				722[03]	Ślusarz
				723[04]	Mechanik pojazdów samochodowych
				724[02]	Elektromechanik pojazdów samochodowych
				742[01]	Stolarz

L.p.	Szkoła/placówka			Zawód, z zakresu którego przeprowadzany był etap praktyczny egzaminu	
	nazwa	adres	imię i nazwisko dyrektora	symbol cyfrowy	nazwa
47	Zespół Szkół Ogólnokształcących i Technicznych	ul. Szymanowskiego 5 76-200 Słupsk	Bogdan Musznicki	313[05]	Fotograf
48	Wojewódzki Zespół Szkół Policealnych	ul. Bałtycka 29 76-200 Słupsk	Ewa Bonat	513[02]	Opiekun medyczny
49	Centrum Kształcenia Ustawicznego	ul. Kościuszki 22-26 81-704 Sopot	Felicja Góraj	522[01]	Sprzedawca