

	O
	K
	E
✓	<i>Gdańsk</i>

OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA W GDAŃSKU

SPRAWOZDANIE

Z EGZAMINU ZAWODOWEGO - FORMUŁA 2019

**przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego
w roku 2022**

Gdańsk 2022 r.

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022*

Szanowni Państwo!

Egzamin zawodowy w roku 2022 został przeprowadzony zgodnie z ustawą o systemie oświaty w brzmieniu obowiązującym od 1 września 2019 r. oraz rozporządzeniem Ministra Edukacji Narodowej z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie szczegółowych warunków i sposobu przeprowadzania egzaminu zawodowego i egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie (Dz. U. z 2019 r., poz. 1707).

Szczegółowe warunki przeprowadzania egzaminu zostały ustalone w *Informacji o sposobie organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego obowiązującej w roku szkolnym 2021/2022 – FORMUŁA 2019*

Ponadto w czasie przygotowania i przeprowadzania egzaminu w obu sesjach 2022 r. obowiązywało Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie szczególnych rozwiązań w okresie czasowego ograniczenia funkcjonowania jednostek systemu oświaty w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 (Dz.U. z 2020 r. poz. 493, z późn. zm.)

Egzamin zawodowy jest formą oceny poziomu opanowania przez zdających wiadomości i umiejętności z zakresu jednej kwalifikacji wyodrębnionej w zawodzie ustalonych w podstawie programowej kształcenia w zawodzie szkolnictwa branżowego.

Kwalifikacja wyodrębniona w zawodzie obejmuje zestaw oczekiwanych efektów kształcenia: wiedzy, umiejętności zawodowych oraz kompetencji personalnych i społecznych, pozwalający na samodzielne wykonywanie zadań zawodowych z zakresu tej kwalifikacji.

Osiągnięcie oczekiwanych efektów kształcenia w zakresie danej kwalifikacji jest potwierdzane certyfikatem kwalifikacji zawodowej wydanym przez okręgową komisję egzaminacyjną po zdaniu egzaminu zawodowego z zakresu tej kwalifikacji.

W *Sprawozdaniu z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie województwa kujawsko-pomorskiego w roku 2022* które Państwu przekazujemy, przedstawiamy informacje dotyczące wyników egzaminu zawodowego – kształcenie zgodnie z PPKwZ z 2019 r.

***Dziękujemy wszystkim osobom zaangażowanym
w przeprowadzenie egzaminów zawodowych
za pomoc w zorganizowaniu egzaminów i ustaleniu ich wyników.***

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

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022*

Spis treści

1. Ogólne informacje o egzaminie zawodowym	6
1.1 Struktura egzaminu zawodowego	7
Część pisemna egzaminu zawodowego.....	7
Część praktyczna egzaminu zawodowego.....	7
1.2. Ustalenie wyników egzaminu zawodowego	9
1.3. Warunki uznania egzaminu zawodowego za zdany	9
2. Przygotowanie, organizacja i przebieg egzaminu zawodowego	10
2.1. Przygotowanie egzaminu	10
2.2. Organizacja i przebieg części pisemnej egzaminu	12
Zespoły nadzorujące część pisemną egzaminu.....	12
2.3. Organizacja i przebieg części praktycznej egzaminu	12
Ośrodki egzaminacyjne	12
Zespoły nadzorujące część praktyczną egzaminu	13
Egzaminatorzy.....	14
Asystenci techniczni	15
3. Przekazanie wyników egzaminu zawodowego	15
4. Wyniki ogólne egzaminu zawodowego	16
4.1. Wyniki ogólne egzaminu zawodowego sesja 1: 2022 ZIMA (styczeń-luty 2022 r.)	16
4.2. Wyniki ogólne egzaminu zawodowego sesja 2: 2022 LATO (czerwiec-lipiec 2022 r.)	16
5. Wyniki szczegółowe egzaminu zawodowego	17

1. OGÓLNE INFORMACJE O EGZAMINIE ZAWODOWYM

W roku szkolnym 2021/2022 do egzaminu zawodowego przeprowadzanego zgodnie z przepisami ustawy o systemie oświaty w brzmieniu obowiązującym od 1 września 2019 i w oparciu o podstawy programowe kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego przystępowali:

- uczniowie branżowej szkoły I stopnia, techników oraz słuchacze branżowych szkół II stopnia, którzy realizowali kształcenie według podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego,
- absolwenci i słuchacze szkół policealnych, którzy realizowali kształcenie według podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego,
- osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe prowadzone według podstaw programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego

Egzamin zawodowy był również przeprowadzony jako egzamin eksternistyczny zawodowy dla osób, które ukończyły gimnazjum albo ośmioletnią szkołę podstawową oraz co najmniej dwa lata kształciły się lub pracowały, w zawodzie, w którym wyodrębniono daną kwalifikację zgodnie z klasyfikacją zawodów szkolnictwa branżowego i po dniu 31 stycznia 2021 r. złożyły wniosek o dopuszczenie do eksternistycznego egzaminu zawodowego przynajmniej z jednej kwalifikacji wyodrębnionej w tym zawodzie.

W roku szkolnym 2021/2022 egzamin zawodowy był przeprowadzony w zakresie kwalifikacji wymienionych w komunikacie dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z dnia 20 sierpnia 2021 r. w sprawie harmonogramu przeprowadzania egzaminu zawodowego oraz egzaminu eksternistycznego zawodowego w 2022 roku – FORMUŁA 2019.

Egzamin zawodowy w roku szkolnym 2021/2022 przeprowadzony był w dwóch sesjach:

- w sesji 1. 2022 ZIMA (styczeń-luty 2022 r.)
i
- w sesji 2. 2022 LATO (czerwiec-lipiec 2022 r.)

EGZAMIN ZAWODOWY w SESJI 1. 2022 ZIMA przeprowadzony był w następujących terminach:

TERMIN GŁÓWNY

- część pisemna w dniach od 11 do 15 stycznia 2022 r.
- część praktyczna o modelu d – 10 stycznia 2022 r.
- część praktyczna o modelu dk – od 17 do 22 stycznia 2022 r.
- część praktyczna o modelu w i wk – od 11 do 23 stycznia 2022 r.

TERMIN DODATKOWY

- część pisemna – 1 lutego 2022 r.
- część praktyczna o modelu d, dk, w i wk – 2 lutego 2022 r.

EGZAMIN ZAWODOWY w SESJI 1. 2022 LATO przeprowadzony był w następujących terminach:

TERMIN GŁÓWNY

- część pisemna w dniach od 2 do 7 czerwca 2022 r.
- część praktyczna o modelu d – 1 czerwca 2022 r.
- część praktyczna o modelu dk – od 8 do 19 czerwca 2022 r.
- część praktyczna o modelu w i wk – od 1 do 19 czerwca 2022 r.

TERMIN DODATKOWY

- część pisemna – 22 czerwca 2022 r.
- część praktyczna o modelu d – 23 czerwca 2022 r.
- część praktyczna o modelu dk, w i wk – 29 czerwca 2022 r.

1.1. Struktura egzaminu zawodowego

Egzamin zawodowy składa się z części pisemnej i części praktycznej.

✚ Część pisemna egzaminu zawodowego

Część pisemna egzaminu trwa 60 min. i jest przeprowadzana w formie testu pisemnego. Test pisemny składa się z 40 zadań zamkniętych zawierających cztery odpowiedzi do wyboru, z których tylko jedna odpowiedź jest prawidłowa. **Część pisemna przeprowadzana jest z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu.** Elektroniczny system przeprowadzania egzaminu zawodowego udostępnia szkole, placówce lub centrum, pracodawcy lub podmiotowi prowadzącemu kwalifikacyjny kurs zawodowy dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej.

Dla zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi czas trwania części pisemnej może być przedłużony, zgodnie z komunikatem Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z dnia 20 sierpnia 2021 r. w sprawie szczegółowych sposobów dostosowania warunków i form przeprowadzania egzaminu zawodowego w roku szkolnym 2021/2022 – FORMUŁA 2019.

Laureaci i finaliści turniejów lub olimpiad tematycznych związanych z wybranym obszarem kształcenia zawodowego są zwolnieni z części pisemnej egzaminu zawodowego na podstawie zaświadczenia stwierdzającego uzyskanie tytułu odpowiednio laureata lub finalisty. Zaświadczenie przedkłada się przewodniczącemu zespołu egzaminacyjnego, który informuje dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej o uzyskanym przez ucznia lub absolwenta tytule laureata lub finalisty. Zwolnienie laureata lub finalisty turnieju lub olimpiady tematycznej z części pisemnej egzaminu zawodowego jest równoznaczne z uzyskaniem z części pisemnej egzaminu zawodowego najwyższego wyniku, czyli 100% punktów możliwych do uzyskania.

Wykaz turniejów i olimpiad tematycznych zamieszczany jest przez Ministra Edukacji i Nauki i ogłaszany w Biuletynie Informacji Publicznej.

✚ Część praktyczna egzaminu zawodowego

Część praktyczna egzaminu przeprowadzana polega na wykonaniu przez zdającego zadania lub zadań egzaminacyjnych zawartych w arkuszu egzaminacyjnym na stanowisku egzaminacyjnym, które zostało przygotowane z uwzględnieniem warunków realizacji kształcenia w danym zawodzie określonych w podstawie programowej kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego, właściwych dla kwalifikacji wyodrębnionej w tym zawodzie, w zakresie której przeprowadzany jest egzamin. Rezultatem wykonania zadania egzaminacyjnego jest wyrób, usługa lub dokumentacja.

Część praktyczna egzaminu zawodowego trwa 120, 150, 180, 210 lub 240 minut. Czas trwania egzaminu z danej kwalifikacji jest określony w Informatorze o egzaminie zawodowym dla zawodu, w którym wyodrębniono kwalifikację.

Dla zdających ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi czas trwania części praktycznej może być przedłużony. Czas o jaki może być przedłużona część praktyczna egzaminu zawodowego określony jest w komunikacie Dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z dnia 20 sierpnia 2021 r. w sprawie szczegółowych sposobów dostosowania warunków i form przeprowadzania egzaminu zawodowego w roku szkolnym 2021/2022 – FORMUŁA 2019.

Ze względów organizacyjnych wyróżniono cztery modele przeprowadzania części praktycznej egzaminu:

- model **d** – gdy jedynym rezultatem końcowym jest dokumentacja
- model **dk** – gdy jedynym rezultatem końcowym jest dokumentacja uzyskana z wykorzystaniem komputera
- model **w** – gdy rezultatem końcowym jest wyrób lub usługa
- model **wk** – gdy rezultatem końcowym jest wyrób lub usługa, uzyskana z wykorzystaniem komputera.

Część praktyczną egzaminu zawodowego, której jedynym rezultatem końcowym jest dokumentacja (model d i dk), sprawdzają i oceniają egzaminatorzy wpisani do ewidencji egzaminatorów w zakresie przeprowadzania egzaminu zawodowego, prowadzonej przez okręgową komisję egzaminacyjną, powołani przez dyrektora okręgowej komisji egzaminacyjnej.

Część praktyczną egzaminu zawodowego, której rezultatem końcowym jest wyrób lub usługa (model w i wk), obserwują i oceniają obecni w sali egzaminacyjnej egzaminatorzy wpisani do ewidencji egzaminatorów w zakresie przeprowadzania egzaminu zawodowego, prowadzonej przez okręgową komisję egzaminacyjną, powołani w skład zespołu nadzorującego przebieg części praktycznej przez przewodniczącego zespołu egzaminacyjnego spośród egzaminatorów ujętych w wykazie przekazanym przez dyrektora komisji okręgowej.

Egzaminator wchodzący w skład zespołu nadzorującego, w obecności pozostałych osób wchodzących w skład tego zespołu, wypełnia karty oceny zdających i ocenia:

- jakość rezultatu końcowego – wyrobu lub usługi oraz związanej z nim dokumentacji pod względem spełnienia wymagań określonych w zadaniu egzaminacyjnym
- jakość rezultatu pośredniego w przypadku gdy jego ocena ma bezpośredni wpływ na ocenę jakości rezultatu końcowego, a nie jest możliwa po wykonaniu zadania egzaminacyjnego
- przebieg wykonania zadania egzaminacyjnego pod względem:
 - przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy
 - zgodności z metodami lub technologiami właściwymi do wykonania zadania egzaminacyjnego.

Egzaminatorzy stosują zasady oceniania wykonania zadań ustalone przez Centralną Komisję Egzaminacyjną.

1.2. Ustalenie wyników egzaminu zawodowego

Wyniki egzaminu zawodowego ustala dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej na podstawie liczby punktów uzyskanych przez zdającego:

- a. **w części pisemnej** – po odczytaniu odpowiedzi zapisanych i zarchiwizowanych w elektronicznym systemie przeprowadzania egzaminu zawodowego
- b. **w części praktycznej** – po elektronicznym odczytaniu karty oceny wypełnionej przez egzaminatora.

Wyniki egzaminu zawodowego przedstawiane są w procentach.

Wyniki egzaminu zawodowego są ostateczne i nie służy na nie skarga do sądu administracyjnego.

1.3. Warunki uznania egzaminu zawodowego za zdany

Zdający zdał egzamin zawodowy z zakresu wyodrębnionej kwalifikacji w danym zawodzie, jeżeli uzyskał:

- z *Części pisemnej* co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania
- z *Części praktycznej* co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

Dla zdającego, który zdał egzamin zawodowy, dyrektor okręgowej komisji egzaminacyjnej ustala wynik egzaminu zawodowego według wzoru: $W = 0,3 \times Wp + 0,7 \times Wpr$, w którym poszczególne symbole oznaczają:

W - wynik z egzaminu zawodowego,

Wp - wynik z części pisemnej egzaminu zawodowego,

Wpr - wynik z części praktycznej egzaminu zawodowego.

Zdający, który zdał egzamin zawodowy z zakresu wyodrębnionej kwalifikacji w danym zawodzie otrzymał certyfikat kwalifikacji zawodowej wydany przez komisję okręgową.

Zdający, który zdał egzaminy z zakresu wszystkich kwalifikacji wyodrębnionych w danym zawodzie oraz posiada poziom wykształcenia wymagany dla danego zawodu otrzymuje dyplom zawodowy wydawany przez komisję okręgową.

2. PRZYGOTOWANIE, ORGANIZACJA I PRZEBIEG EGZAMINU POTWIERDZAJĄCEGO KWALIFIKACJE W ZAWODZIE

W roku 2022 egzamin zawodowy został przeprowadzony na terenie działania Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku w dwóch terminach:

- w sesji 1. 2022 ZIMA (styczeń-luty 2022 r.)
i
- w sesji 2. 2022 LATO (czerwiec-lipiec 2022 r.)

2.1. Przygotowanie egzaminu

Najistotniejsze zadania związane z przygotowaniem egzaminu zawodowego w poszczególnych sesjach egzaminacyjnych obejmowały między innymi:

- rozpatrzenie wniosków o upoważnienie szkół/placówek/centrów kształcenia zawodowego/ podmiotów prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe do zorganizowania części pisemnej egzaminu zawodowego z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu,
- rozpatrzenie wniosków o upoważnienie szkół/placówek/centrów kształcenia zawodowego/ podmiotów prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe do zorganizowania nie do zorganizowania części praktycznej egzaminu,
- wyznaczenie egzaminatorów do części praktycznej egzaminu o modelu w i wk,
- przygotowanie materiałów informacyjnych dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych związanych z rozliczeniem kosztów przeprowadzenia części praktycznej egzaminu,
- przygotowanie i przesłanie do ośrodków egzaminacyjnych umów dla asystentów technicznych wyznaczonych do przygotowania stanowisk w części praktycznej egzaminu,
- przygotowanie i przesłanie umów dla egzaminatorów wyznaczonych do obserwowania i oceniania zdających część praktyczną egzaminu o modelu w i wk w ośrodkach egzaminacyjnych
- opracowanie logistyczne dystrybucji i redystrybucji rezultatów wykonania zadań egzaminacyjnych w postaci dokumentacji do krajowych ośrodków sprawdzania,
- powołanie zespołów egzaminatorów do sprawdzania i oceniania prac egzaminacyjnych – rezultatów w postaci dokumentacji w zespołach regionalnych i krajowych w OKE w Gdańsku oraz współpraca z innymi OKE w zakresie kompletowania zespołów krajowych powoływanych w OKE w Gdańsku i w innych komisjach,
- przeprowadzenie szkoleń w zakresie organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych i ich zastępców,

W roku szkolnym 2021/2022 Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Gdańsku zorganizowała trzy szkolenia w zakresie organizacji i przeprowadzania egzaminu zawodowego adresowanych do dyrektorów i zastępców dyrektorów szkół/placówek/centrów kształcenia zawodowego oraz podmiotów prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe i pracodawców w województwie kujawsko-pomorskim i w województwie pomorskim. W szkoleniach uczestniczyli dyrektorzy i zastępcy dyrektorów szkół/placówek, centrów i podmiotów prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe, którzy organizowali i przeprowadzali egzamin zawodowy w roku 2022 i odpowiednio pełnili funkcje przewodniczących zespołów egzaminacyjnych i ich zastępców.

W dniu **30 września 2021 r.** przeprowadzone zostało szkolenie – z wykorzystaniem aplikacji Teams - dla dyrektorów szkół/placówek/centrów kształcenia zawodowego, zastępców dyrektorów szkół/placówek/centrów kształcenia zawodowego i podmiotów prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe oraz pracodawców na temat najważniejszych działań związanych z przygotowaniem, organizacją i przeprowadzaniem egzaminów zawodowych w kolejnych sesjach egzaminacyjnych w roku 2022. W szkoleniu udział wzięło łącznie 369 osób.

Prezentacja wykorzystana podczas szkoleń została udostępniona w *Serwisie dla dyrektorów*.

W dniu **16 grudnia 2021 r.** przeprowadzone zostało szkolenie dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE) i ich zastępców w zakresie procedur organizowania i przebiegu części pisemnej i części praktycznej egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji 1: 2022 ZIMA (styczeń-luty 2022 r.). Dyrektorom – przewodniczącym zespołów egzaminacyjnych oraz ich zastępcom przekazana została pełna informacja potrzebna do sprawnego i bezawaryjnego

przeprowadzenia egzaminu zawodowego w sesji 1. 2022 ZIMA. W szkoleniu zorganizowanym w grudniu udział wzięły łącznie 372 osoby.

Prezentacja wykorzystana podczas szkolenia została udostępniona w *Serwisie dla dyrektorów*.

W dniu **17 maja 2022 r.** przeprowadzone zostało szkolenie dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE) i ich zastępców w zakresie procedur organizowania i przebiegu części pisemnej i części praktycznej egzaminu zawodowego przeprowadzanego w sesji 2: 2022 LATO (czerwiec-lipiec 2022 r.). Dyrektorom – przewodniczącym zespołów egzaminacyjnych oraz ich zastępcom przekazana została pełna informacja potrzebna do sprawnego przeprowadzenia egzaminu zawodowego w sesji 2. 2022 LATO. W szkoleniu zorganizowanym w maju udział wzięło łącznie 405 osób.

Prezentacja wykorzystana podczas szkolenia została udostępniona w *Serwisie dla dyrektorów*.

Wszystkie szkolenia ze względu na wymagania reżimu sanitarnego zostały przeprowadzone z wykorzystaniem technik kształcenia na odległość.

Dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE) i ich zastępców zostały przygotowane i przekazane przez serwis OKE w Gdańsku materiały szkoleniowe – prezentacje dla przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE) i prezentacje dla przewodniczących zespołów nadzorujących (PZN) do wykorzystania na szkoleniach prowadzonych w szkołach/placówkach/centrach kształcenia zawodowego i podmiotach prowadzących kwalifikacyjne kursy.

Przygotowane prezentacje do wykorzystania podczas wewnętrznych szkoleń zostały udostępnione w *Serwisie dla dyrektorów*.

2.2. Organizacja i przebieg części pisemnej egzaminu

Za organizację i przebieg części pisemnej egzaminu w szkole/placówce/centrum kształcenia zawodowego lub w danym podmiocie prowadzącym kwalifikacyjny kurs zawodowy, odpowiedzialny był przewodniczący zespołu egzaminacyjnego (PZE), którym był odpowiednio dyrektor szkoły/placówki/centrum lub podmiot prowadzący kwalifikacyjny kurs zawodowy lub upoważniony przez niego pracownik.

✚ Zespoły nadzorujące część pisemną egzaminu

Za prawidłowy przebieg tej części egzaminu w poszczególnych salach egzaminacyjnych odpowiadały co najmniej dwuosobowe zespoły nadzorujące, których pracą kierował przewodniczący zespołu nadzorującego (PZN). W skład zespołu nadzorującego nie mogli wchodzić nauczyciele zajęć edukacyjnych objętych egzaminem, którzy prowadzili zajęcia ze zdającymi.

W każdym zespole przynajmniej jeden z członków był nauczycielem zatrudnionym w innej szkole lub placówce, powołanym na mocy porozumienia dyrektorów odpowiednich szkół/placówek.

Jeżeli w sali egzaminacyjnej było więcej niż 30 zdających, liczbę członków zespołu nadzorującego należało zwiększyć o jedną osobę na każdych kolejnych 25 zdających.

Na podstawie rozporządzenia w sprawie szczególnych rozwiązań w okresie czasowego ograniczenia funkcjonowania jednostek systemu oświaty w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 w 2022 roku dopuszczono, że w przypadku braku możliwości powołania w skład zespołu nadzorującego nauczycieli zatrudnionych w szkole, placówce lub centrum, w których była przeprowadzana część pisemna egzaminu, albo nauczycieli zatrudnionych w innej szkole, placówce lub centrum, w skład zespołu nadzorującego mogli wchodzić:

- inni nauczyciele, w tym osoby posiadające kwalifikacje wymagane do zajmowania stanowiska nauczyciela niezatrudnione w szkole, placówce kształcenia ustawicznego lub centrum kształcenia zawodowego;
- przedstawiciele organu sprawującego nadzór pedagogiczny, uczelni, placówki doskonalenia nauczycieli i poradni psychologiczno-pedagogicznej, w tym poradni specjalistycznej, nieposiadający kwalifikacji wymaganych do zajmowania stanowiska nauczyciela.

W przypadku powołania w skład zespołu nadzorującego takich nauczycieli lub osób, przewodniczącego zespołu nadzorującego (PZN) wyznaczał przewodniczący zespołu egzaminacyjnego (PZE).

Uczniowie przystąpili do części pisemnej egzaminu zawodowego w szkole, do której uczęszczali, a absolwenci – w szkole, którą ukończyli. Osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe, przystąpiły do egzaminu w miejscu wskazanym przez podmiot prowadzący ten kurs.

Osoby zdające egzamin zawodowy jako egzamin eksternistyczny przystąpiły do części pisemnej egzaminu w miejscach wskazanych przez dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

2.3. Organizacja i przebieg części praktycznej egzaminu

Za organizację i przebieg części praktycznej egzaminu w upoważnionej szkole/placówce/centrum, lub u upoważnionego organizatora kwalifikacyjnego kursu zawodowego zwanych dalej „ośrodkiem egzaminacyjnym”, odpowiadał przewodniczący zespołu egzaminacyjnego (PZE), którym był odpowiednio dyrektor szkoły/placówki/centrum lub osoba kierująca podmiotem prowadzącym kwalifikacyjny kurs zawodowy lub upoważniony przez niego pracownik.

✚ Ośrodki egzaminacyjne

Część praktyczna egzaminu zawodowego przeprowadzana była w upoważnionych szkołach/placówkach kształcenia ustawicznego, centrach kształcenia zawodowego lub w upoważnionych podmiotach prowadzących kwalifikacyjne kursy zawodowe. Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku upoważnił szkoły, placówki albo organizatorów kwalifikacyjnych kursów zawodowych do zorganizowania części praktycznej egzaminu zawodowego.

Upoważnienia udzielono jeżeli szkoła, placówka, centrum lub podmiot prowadzący kwalifikacyjny kurs zawodowy posiadali warunki zapewniające prawidłowy przebieg części praktycznej egzaminu, a w szczególności:

- zapewniały warunki realizacji kształcenia w danym zawodzie, określone w podstawach programowych kształcenia w zawodach szkolnictwa branżowego,
- zapewniały warunki do samodzielnego wykonywania przez zdających zadań egzaminacyjnych zawartych w arkuszu egzaminacyjnym, z uwzględnieniem bezpieczeństwa i higieny pracy oraz warunki socjalne
- zapewniały zdającym ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi przystąpienie do egzaminu zawodowego w warunkach dostosowanych do ich potrzeb i możliwości
- zapewniały zdającym pierwszą pomoc medyczną.

Upoważniona szkoła, placówka, centrum lub upoważniony podmiot prowadzący kwalifikacyjny kurs zawodowy, gdzie przeprowadzana jest część praktyczna egzaminu staje się ośrodkiem egzaminacyjnym (OE) dla kwalifikacji, z zakresu której jest przeprowadzana część praktyczna.

Za organizację i przeprowadzenie części praktycznej w ośrodku egzaminacyjnym odpowiedzialny był przewodniczący zespołu egzaminacyjnego (PZE).

Uczniowie przystąpili do części praktycznej egzaminu w szkole, do której uczęszczali lub w miejscu praktycznej nauki zawodu, a absolwenci – w szkole, którą ukończyli lub w miejscu praktycznej nauki zawodu. Osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe przystąpiły do egzaminu w podmiocie prowadzącym ten kurs lub w miejscu wskazanym przez ten podmiot. Osoby zdające egzamin zawodowy jako egzamin eksternistyczny przystąpiły do części praktycznej egzaminu w szkole, placówce, centrum – w miejscach wskazanych przez dyrektora Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Gdańsku.

Każdy przewodniczący zespołu egzaminacyjnego w ośrodku egzaminacyjnym, w którym miał być przeprowadzany egzamin opracował harmonogram pracy ośrodka wraz z listą zdających. Przed wyznaczonym terminem egzaminu, OKE w Gdańsku przekazała przewodniczącym zespołów egzaminacyjnych naklejki z numerami PESEL zdających oraz informację o sposobie i terminie redystrybucji materiałów egzaminacyjnych zdających wraz z dokumentacją egzaminacyjną do siedziby OKE.

W Tabeli 2.1. zestawiono liczbę upoważnionych szkół/placówek oraz zorganizowanych w nich ośrodkach egzaminacyjnych (OE), w których przeprowadzana była część praktyczna egzaminu w zakresie poszczególnych kwalifikacji w odpowiednich terminach przeprowadzania egzaminu na terenie województwa pomorskiego.

Tabela 2.1. Liczba szkół/placówek (OE*) w poszczególnych terminach przeprowadzania egzaminu

Termin przeprowadzania egzaminu	Liczba upoważnionych szkół/placówek (OE*) w województwie kujawsko-pomorskim
2022 ZIMA (styczeń - luty 2022 r.)	101 (795 OE)
2022 LATO (czerwiec - lipiec 2022 r.)	76 (275 OE)
Razem w roku 2022	177 (1070 OE)

*OE – szkoła/placówka posiadająca upoważnienie w zakresie jednej kwalifikacji

Część praktyczną egzaminu zawodowego przeprowadzono:

- w sesji 1. **2022 ZIMA w 795 ośrodkach egzaminacyjnych** zlokalizowanych na terenie 101 szkół/placówek z województwa pomorskiego
- w sesji 2. **2022 LATO w 275 ośrodkach egzaminacyjnych** zlokalizowanych na terenie 76 szkół/placówek z województwa pomorskiego.

Większość szkół/placówek przeprowadzało część praktyczną egzaminu z zakresu więcej niż 1 kwalifikacji (maksymalnie z zakresu 14 kwalifikacji).

Zespoły nadzorujące część praktyczną egzaminu

Za przeprowadzenie i prawidłowy przebieg tej części egzaminu w poszczególnych salach egzaminacyjnych (miejscach przeprowadzania egzaminu) odpowiadały zespoły nadzorujące część

praktyczną (ZN). Zgodnie z *Rozporządzeniem* zespoły nadzorujące część praktyczną powoływane były przez przewodniczącego zespołu egzaminacyjnego (PZE). Pracą każdego zespołu kierował przewodniczący zespołu nadzorującego (PNZ). Skład zespołu nadzorującego zależny był od modelu części praktycznej egzaminu z zakresu danej kwalifikacji.

W kwalifikacjach, w których część praktyczna jest o modelu **d i dk** w skład zespołu nadzorującego wchodziło 2 nauczycieli nieprowadzących ze zdającymi zajęć edukacyjnych objętych danym egzaminem, przy czym jeden z nich to nauczyciel zatrudniony w szkole/placówce, w której przeprowadzany był egzamin (pełnił funkcję przewodniczącego zespołu nadzorującego), a drugi zatrudniony w innej szkole lub placówce. W przypadku gdy w sali egzaminacyjnej było więcej niż 30 zdających na każdych kolejnych 25 zdających była powoływana dodatkowo jedna osoba.

W kwalifikacjach, w których część praktyczna jest o modelu **w i wk** w skład zespołu nadzorującego wchodził jeden nauczyciel zatrudnionych w szkole/placówce, który nie prowadził zajęć edukacyjnych ze zdającymi objętych danym egzaminem (pełnił funkcję przewodniczącego zespołu nadzorującego) oraz egzaminator.

Na podstawie rozporządzenia w sprawie szczególnych rozwiązań w okresie czasowego ograniczenia funkcjonowania jednostek systemu oświaty w związku z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19 w 2022 r. dopuszczono, że w przypadku braku możliwości powołania w skład zespołu nadzorującego nauczycieli zatrudnionych w szkole, placówce lub centrum, w których była przeprowadzana część praktyczna egzaminu, albo nauczycieli zatrudnionych w innej szkole, placówce lub centrum, w skład zespołu nadzorującego przebieg egzaminu mogli wchodzić:

- inni nauczyciele, w tym osoby posiadające kwalifikacje wymagane do zajmowania stanowiska nauczyciela, niezatrudnione w szkole, placówce kształcenia ustawicznego lub centrum kształcenia zawodowego;
- przedstawiciele organu sprawującego nadzór pedagogiczny, uczelni, placówki doskonalenia nauczycieli i poradni psychologiczno-pedagogicznej, w tym poradni specjalistycznej, nieposiadający kwalifikacji wymaganych do zajmowania stanowiska nauczyciela.

W przypadku powołania w skład zespołu nadzorującego takich nauczycieli lub osób, przewodniczącego zespołu nadzorującego wyznaczał przewodniczący zespołu egzaminacyjnego

Egzaminatorzy

W części praktycznej egzaminu, której rezultatem był wyrób lub usługa (**model w i wk**) przebieg wykonania zadania przez zdających oraz jakość rezultatów wykonania zadania obserwowali i oceniali obecni w sali egzaminacyjnej (miejscu przeprowadzania egzaminu) egzaminatorzy, stosując zasady oceniania opracowane przez CKE. Egzaminatorzy wchodziłi w skład zespołów nadzorujących część praktyczną egzaminu i byli wyznaczani przez przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE), spośród egzaminatorów ujętych w wykazie przekazanym przez dyrektora OKE w Gdańsku. Egzaminatorem nie mógł być nauczyciel zatrudniony w szkole/placówce, w której przeprowadzana była część praktyczna egzaminu. Jeden egzaminator obserwował i oceniał maksymalnie 6 zdających w jednej sali egzaminacyjnej (miejscu przeprowadzania egzaminu). W przypadku, gdy w sali egzaminacyjnej (miejscu przeprowadzania egzaminu) zdawało więcej niż 6 zdających, dla każdych kolejnych 6 zdających wyznaczono dodatkowo kolejnego egzaminatora.

W kwalifikacjach, w których rezultatem wykonania zadania egzaminacyjnego była dokumentacja – **model d i dk** – jakość rezultatu sprawdzali i oceniali egzaminatorzy powołani przez dyrektora OKE w Gdańsku do pracy w zespole egzaminatorów w ośrodku sprawdzania. Egzaminatorzy sprawdzający i oceniający jakość rezultatów w postaci dokumentacji (prace egzaminacyjne) z zakresu danej kwalifikacji tworzyli zespół egzaminatorów, spośród których dyrektor OKE wyznaczał przewodniczącego zespołu. Przewodniczący zespołu kierował pracą zespołu egzaminatorów. Egzaminatorzy oceniali jakość rezultatów w postaci dokumentacji stosując zasady oceniania opracowane przez Centralną Komisję Egzaminacyjną. Nad organizacją sprawdzania i oceniania

rezultatów w postaci dokumentacji i sprawnym przebiegiem tego procesu czuwali, wyznaczeni przez dyrektora OKE, koordynatorzy – pracownicy Wydziału Egzaminów Zawodowych OKE w Gdańsku.

Przed rozpoczęciem sprawdzania i oceniania prac egzaminacyjnych każdy przewodniczący zespołu egzaminatorów przeprowadził szkolenia egzaminatorów w zakresie stosowania zasad oceniania

rezultatów wykonania zadania egzaminacyjnego. Prace egzaminacyjne były sprawdzane tylko i wyłącznie w wyznaczonych ośrodkach sprawdzania.

W Tabeli 2.2. zestawiono liczbę zatrudnionych egzaminatorów na terenie działania OKE w Gdańsku w poszczególnych terminach przeprowadzania egzaminu zawodowego z uwzględnieniem modelu części praktycznej.

Tabela 2.2. Liczba zatrudnionych egzaminatorów w poszczególnych terminach przeprowadzania egzaminu

Termin przeprowadzania egzaminu	Liczba zatrudnionych egzaminatorów		Razem
	model w i wk części praktycznej egzaminu	model d i dk części praktycznej egzaminu	
2022 ZIMA (Styczeń-luty 2022 r.)	456	99	555
2022 LATO (Czerwiec-lipiec 2022 r.)	964	177	1141
Razem w roku 2022	1420	276	1696

Ogółem w roku 2022 na terenie działania OKE w Gdańsku zatrudnionych było 1696 egzaminatorów wpisanych do ewidencji egzaminatorów w zakresie przeprowadzania egzaminu zawodowego, w tym 276 egzaminatorów sprawdzało i oceniało jakość rezultatów wykonania zadania egzaminacyjnego w postaci dokumentacji, stosując zasady oceniania opracowane przez CKE.

W ośrodkach egzaminacyjnych zlokalizowanych na terenie województw kujawsko-pomorskiego i pomorskiego ogółem zatrudnionych było 1420 osób pełniących funkcję egzaminatorów, którzy obserwowali i oceniali przebieg wykonania zadania przez zdających oraz oceniali jakość rezultatów wykonania zadania, stosując zasady oceniania opracowane przez CKE. Część spośród zatrudnionych egzaminatorów pracowała w więcej niż 1 OE i/lub w zakresie więcej niż 1 kwalifikacji.

Asystenci techniczni

Osoby (asystenci techniczni) wyznaczone przez przewodniczących zespołów egzaminacyjnych (PZE) do przygotowania stanowisk egzaminacyjnych były odpowiedzialne za przygotowanie stanowisk egzaminacyjnych do części praktycznej egzaminu zawodowego o modelu **w** i **wk**. Na podstawie danych przekazanych z ośrodków egzaminacyjnych dyrektor OKE w Gdańsku zawarł z tymi osobami umowy. Do zadań asystenta technicznego należał również nadzór nad sprawnym funkcjonowaniem w czasie egzaminu sprzętu, maszyn i urządzeń wykorzystywanych na stanowiskach egzaminacyjnych (zgodnie z wyposażeniem stanowisk egzaminacyjnych dla każdej kwalifikacji), usuwanie ewentualnych awarii sprzętu, maszyn i urządzeń oraz usunięcie ze stanowisk egzaminacyjnych po egzaminie rezultatów wykonania zadania przez zdających (zgodnie ze wskazaniami dla danego zadania/kwalifikacji).

Tabela 2.3. Liczba zatrudnionych asystentów technicznych w poszczególnych terminach przeprowadzania egzaminu

Termin przeprowadzania egzaminu	Liczba zatrudnionych osób pełniących funkcję asystentów technicznych w części praktycznej egzaminu - model w i wk
2022 ZIMA (Styczeń-luty 2022 r.)	221
2022 LATO (Czerwiec-lipiec 2022 r.)	988
Razem w roku 2022	1209

3. PRZEKAZANIE WYNIKÓW EGZAMINU ZAWODOWEGO

Po każdej sesji egzaminacyjnej szkoły otrzymały wyniki egzaminów swoich uczniów (słuchaczy) i absolwentów za pośrednictwem SIOEPKZ w terminach zgodnych z komunikatem dyrektora Centralnej Komisji Egzaminacyjnej z dnia 20 sierpnia 2021 r. (aktualizacja z 6 września i 30 grudnia 2021 r.) w sprawie harmonogramu przeprowadzania egzaminu zawodowego i egzaminu eksternistycznego zawodowego w 2022 roku – FORMUŁA 2019.

Do macierzystych szkół zdających zostały wysłane certyfikaty kwalifikacji zawodowych oraz dyplomy zawodowe dla absolwentów technikum, szkoły branżowej I stopnia oraz słuchaczy szkół policealnych, jeżeli do OKE w Gdańsku zostały przekazane w wymaganym terminie wykazy zdających, którzy ukończyli te szkoły.

Dla słuchaczy szkoły branżowej II stopnia certyfikaty kwalifikacji zawodowych – dla tych, którzy zdali egzamin zawodowy zostały wysłane do szkół macierzystych.

Dla osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe zostały wysłane do podmiotów, które prowadziły dany kurs.

Do osób, które zdawały egzamin eksternistyczny zawodowy certyfikaty lub informacje o wynikach egzaminu zostały przesłane na adres wskazany do korespondencji

4. WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU ZAWODOWEGO

4.1. WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU ZAWODOWEGO sesja 1. 2022 ZIMA

W terminie głównym do obu części egzaminu zawodowego w województwie pomorskim w sesji 1. 2022 ZIMA przystąpiło 3 518 zdających z zakresu 66 kwalifikacji.

Certyfikat kwalifikacji zawodowej w województwie pomorskim otrzymało 2 990 zdających – 85,0% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Przystąpiło do części pisemnej 3 558 zdających	Zdało część pisemną 3 274 (92,0%) zdających	Certyfikat kwalifikacji zawodowej otrzymało 2 990 zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu (85,0%)
Przystąpiło do części praktycznej 3 552 zdających	Zdało część praktyczną 2 936 (82,7%) zdających	

W zamieszczonych na następnych stronach Tabeli 5.1.1. i Tabeli 5.1.2. zestawione są szczegółowe dane na temat zdawalności egzaminu i jego części z zakresu poszczególnych kwalifikacji z uwzględnieniem podziału na populację zdających z województwa pomorskiego oraz z uwzględnieniem podziału na kategorię zdających (uczeń, absolwent, kursant i ekstern).

4.2. WYNIKI OGÓLNE EGZAMINU ZAWODOWEGO sesja 2. 2022 LATO

W terminie głównym do obu części egzaminu zawodowego w województwie pomorskim w sesji 2. 2022 LATO przystąpiło 17 285 zdających z zakresu 109 kwalifikacji.

Certyfikat kwalifikacji zawodowej w województwie pomorskim otrzymało 13 902 zdających – 80,4% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

Przystąpiło do części pisemnej 17 408 zdających	Zdało część pisemną 15 446 (88,7%) zdających	Certyfikat kwalifikacji zawodowej otrzymało 13 902 zdających, którzy przystąpili do obu części egzaminu (80,4%)
Przystąpiło do części praktycznej 17 327 zdających	Zdało część praktyczną 15 225 (87,9%) zdających	

W zamieszczonych na następnych stronach Tabeli 5.2.1. i Tabeli 5.2.2. zestawione są szczegółowe dane na temat zdawalności egzaminu i jego części z zakresu poszczególnych kwalifikacji z uwzględnieniem podziału na populację zdających z województwa pomorskiego oraz z uwzględnieniem podziału na kategorię zdających (uczeń, absolwent, kursant i ekstern).

5. WYNIKI SZCZEGÓŁOWE EGZAMINU ZAWODOWEGO

Tabela 5.1.1

Liczba i procent* wszystkich zdających z województwa pomorskiego, którzy zdali odpowiednie części egzaminu i otrzymali certyfikaty kwalifikacji zawodowej – sesja 1. 2022 ZIMA

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy i nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Część pisemna			Część praktyczna			Egzamin		
			Przystąpiło	Zdało		Przystąpiło	Zdało		Przystąpiło do obu części egzaminu	Otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej (spośród zdających 2 części egzaminu)	
				Liczba	Liczba		%	Liczba		Liczba	%
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	343105 Technik fotografii i multimediów	113	81	71	113	81	71	112	77	68
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	223	204	91	222	119	53	217	131	60
BPO.02	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	2	2	100	2	1	50	2	1	50
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	311204 Technik budownictwa	7	5	71	7	5	71	7	4	57
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	8	7	87	8	8	100	8	7	87
BUD.16	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	311913 Technik gazownictwa	1	1	100	1	1	100	1	1	100
BUD.21	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	9	8	88	9	8	88	9	8	88
BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	311219 Technik robót wykończeniowych w budownictwie	1	1	100	1	0	0	1	0	0
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 Technik analityk	15	15	100	15	14	93	15	15	100

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	752205 Stolarz	10	9	90	10	8	80	10	8	80
EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	82	72	87	86	54	62	82	62	75
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 Technik archiwista	6	6	100	6	6	100	6	6	100
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	331403 Technik ekonomista	208	201	96	208	199	95	208	203	97
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	431103 Technik rachunkowości	72	70	97	72	64	88	72	67	93
EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	431103 Technik rachunkowości	8	8	100	8	7	87	8	7	87
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	421108 Technik usług pocztowych i finansowych	15	12	80	15	5	33	15	4	26
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk	5	4	80	5	5	100	4	4	100
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 Technik elektryk	26	25	96	23	23	100	22	22	100
ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	21	15	71	22	8	36	20	10	50
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	41	32	78	41	41	100	41	38	92
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwanie układów automatyki przemysłowej	311909 Technik automatyk	16	16	100	16	16	100	16	16	100
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	15	15	100	14	14	100	14	14	100
ELM.06	Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	3	3	100	2	2	100	2	2	100
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	514105 Technik usług fryzjerskich	18	16	88	17	17	100	17	16	94
FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	514105 Technik usług fryzjerskich	4	4	100	4	3	75	4	3	75

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	514207 Technik usług kosmetycznych	76	63	82	76	41	53	74	46	62
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	522305 Technik handlowiec	55	55	100	55	53	96	55	53	96
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	162	153	94	160	159	99	160	157	98
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	512001 Kucharz	21	18	85	21	21	100	21	18	85
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	171	170	99	170	155	91	170	160	94
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	422104 Technik organizacji turystyki	19	16	84	19	8	42	19	11	57
HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	6	3	50	6	0	0	6	0	0
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	351203 Technik informatyk	245	206	84	240	168	70	240	176	73
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351203 Technik informatyk	27	21	77	27	12	44	27	12	44
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351406 Technik programista	92	89	96	91	68	74	91	69	75
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	351406 Technik programista	7	7	100	6	4	66	6	5	83
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	2	2	100	2	2	100	2	2	100
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311516 Technik spawalnictwa	3	3	100	4	4	100	3	3	100
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających	13	13	100	13	13	100	13	13	100
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz	5	3	60	5	5	100	5	3	60
MEC.09	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	1	1	100	1	1	100	1	1	100
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	61	58	95	60	56	93	60	57	95

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	325102 Higienistka stomatologiczna	28	28	100	28	26	92	28	27	96
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	352	341	96	356	344	96	351	335	95
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	325906 Ortoptystka	3	3	100	3	1	33	3	1	33
MED.06	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	321402 Technik dentystyczny	33	33	100	33	33	100	33	33	100
MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	39	36	92	39	36	92	39	36	92
MED.09	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	321301 Technik farmaceutyczny	42	42	100	42	34	80	42	38	90
MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	35	30	85	35	30	85	34	29	85
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	321104 Technik sterylizacji medycznej	69	60	86	67	62	92	66	62	93
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	22	22	100	23	12	52	22	18	81
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	325302 Technik optyk	10	9	90	11	10	90	10	9	90
MOT.02	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	4	2	50	3	3	100	3	2	66

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	155	129	83	156	143	91	153	121	79
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	11	11	100	11	10	90	11	10	90
PGF.03	Realizacja procesów introligatorskich i opakowaniowych	311936 Technik procesów introligatorskich	8	8	100	9	9	100	8	8	100
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	311943 Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	33	32	96	33	29	87	33	33	100
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	333907 Technik reklamy	126	118	93	126	61	48	126	93	73
ROL.03	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	314206 Technik pszczelarz	24	24	100	24	24	100	24	24	100
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik	81	75	92	81	81	100	80	77	96
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	59	59	100	60	60	100	59	59	100
ROL.06	Organizacja chowu i hodowli koni	314203 Technik hodowca koni	33	31	93	33	29	87	33	29	87
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	44	39	88	44	30	68	44	34	77
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 Cukiernik	8	8	100	8	8	100	8	8	100
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	314403 Technik technologii żywności	29	28	96	29	29	100	29	28	96
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	314403 Technik technologii żywności	11	5	45	10	10	100	10	7	70
SPL.01	Obsługa magazynów	333107 Technik logistyka	329	321	97	329	295	89	329	302	91
SPL.02	Obsługa podróźnych w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPL.04	Organizacja transportu	333107 Technik logistyka	10	6	60	11	4	36	10	4	40
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	3	3	100	3	3	100	3	3	100
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 Opiekunka dziecięca	24	24	100	24	24	100	23	23	100
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 Technik transportu kolejowego	38	34	89	38	17	44	38	25	65
Razem			3 558	3 274	92,0	3 552	2 936	82,7	3 518	2 990	85,0

Tabela 5.1.2.

Liczba przystępujących i liczba wydanych certyfikatów kwalifikacji zawodowej uczniom, absolwentom, kursantom oraz osobom zdającym egzaminy eksternistyczne z województwa pomorskiego – sesja 1. 2022 ZIMA

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Ogółem			Uczniowie			Absolwenci			Kursanci			Eksterni		
		Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej
		Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	112	77	68	89	57	64	0	0	0	23	20	86	0	0	0
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	217	131	60	216	131	60	1	0	0	0	0	0	0	0	0
BPO.02	Ochrona osób i mienia	2	1	50	2	1	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	7	4	57	7	4	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	8	7	87	0	0	0	0	0	0	8	7	87	0	0	0
BUD.16	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem oraz eksploatacją sieci i instalacji gazowych	1	1	100	0	0	0	0	0	0	1	1	100	0	0	0
BUD.21	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	9	8	88	9	8	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.25	Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	15	15	100	15	15	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	10	8	80	2	1	50	0	0	0	8	7	87	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	82	62	75	81	62	76	1	0	0	0	0	0	0	0	0
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	6	6	100	0	0	0	0	0	0	6	6	100	0	0	0
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	208	203	97	208	203	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	72	67	93	49	49	100	0	0	0	23	18	78	0	0	0
EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	8	7	87	0	0	0	0	0	0	8	7	87	0	0	0
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	15	4	26	15	4	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	26	26	100	0	0	0	0	0	0	26	26	100	0	0	0
ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	20	10	50	0	0	0	0	0	0	20	10	50	0	0	0
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	41	38	92	41	38	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwane układów automatyki przemysłowej	16	16	100	16	16	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	14	14	100	12	12	100	0	0	0	2	2	100	0	0	0
ELM.06	Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych	2	2	100	0	0	0	0	0	0	2	2	100	0	0	0
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	17	16	94	17	16	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRK.03	Projektowanie i wykonywanie fryzur	4	3	75	0	0	0	0	0	0	4	3	75	0	0	0
FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	74	46	62	74	46	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	55	53	96	55	53	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	181	175	96	160	157	98	0	0	0	21	18	85	0	0	0
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	170	160	94	170	160	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	19	11	57	19	11	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	6	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	240	176	73	232	172	74	0	0	0	8	4	50	0	0	0
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	118	81	68	91	69	75	1	1	100	26	11	42	0	0	0
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	6	5	83	0	0	0	0	0	0	6	5	83	0	0	0
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	5	5	100	2	2	100	0	0	0	3	3	100	0	0	0
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	13	13	100	0	0	0	0	0	0	13	13	100	0	0	0
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	5	3	60	2	0	0	0	0	0	3	3	100	0	0	0
MEC.09	Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń	1	1	100	0	0	0	1	1	100	0	0	0	0	0	0
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	60	57	95	54	51	94	6	6	100	0	0	0	0	0	0
MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	28	27	96	28	27	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	351	335	95	269	257	95	10	10	100	72	68	94	0	0	0
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	3	1	33	3	1	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.06	Wykonywanie i naprawa wyrobów medycznych z zakresu protetyki dentystycznej, ortodoncji oraz epitez twarzy	33	33	100	33	33	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	39	36	92	39	36	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.09	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	42	38	90	42	38	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	34	29	85	34	29	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	66	62	93	66	62	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	22	18	81	22	18	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	10	9	90	10	9	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOT.02	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	3	2	66	0	0	0	0	0	0	3	2	66	0	0	0
OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	153	121	79	153	121	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	11	10	90	11	10	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGF.03	Realizacja procesów introligatorskich i opakowaniowych	8	8	100	0	0	0	0	0	0	8	8	100	0	0	0
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	33	33	100	33	33	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	126	93	73	125	92	73	0	0	0	1	1	100	0	0	0
ROL.03	Prowadzenie produkcji pszczelarskiej	24	24	100	0	0	0	0	0	0	24	24	100	0	0	0
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	139	136	97	35	35	100	0	0	0	104	101	97	0	0	0
ROL.06	Organizacja chowu i hodowli koni	33	29	87	33	29	87	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	44	34	77	44	34	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	37	36	97	29	28	96	0	0	0	8	8	100	0	0	0
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	10	7	70	10	7	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPL.01	Obsługa magazynów	329	302	91	323	296	91	0	0	0	6	6	100	0	0	0
SPL.04	Organizacja transportu	10	4	40	10	4	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	3	3	100	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	23	23	100	23	23	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	38	25	65	38	25	65	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tabela 5.2.1.

Liczba i procent* wszystkich zdających z województwa pomorskiego, którzy zdali odpowiednie części egzaminu i otrzymali certyfikaty kwalifikacji zawodowej – sesja 2. 2022 LATO

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Symbol cyfrowy i nazwa zawodu, w którym wyodrębniono daną kwalifikację	Część pisemna			Część praktyczna			Egzamin		
			Przystąpiło	Zdało		Przystąpiło	Zdało		Przystąpiło do obu części egzaminu	Otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej (spośród zdających 2 części egzaminu)	
				Liczba	Liczba		%	Liczba		Liczba	%
AUD.01	Przygotowanie i organizacja produkcji audiowizualnej	343902 Asystent kierownika produkcji filmowej i telewizyjnej	5	5	100	5	4	80	5	4	80
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	343101 Fotograf	37	11	29	36	11	30	36	8	22
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	343105 Technik fotografii i multimediiów	280	194	69	278	208	74	278	162	58
AUD.05	Realizacja projektów graficznych i multimedialnych	343105 Technik fotografii i multimediiów	18	17	94	17	6	35	17	6	35
AUD.06	Obsługa sceny	352124 Technik realizacji nagłośnień	41	33	80	41	41	100	41	33	80
AUD.07	Realizacja nagłośnień	352124 Technik realizacji nagłośnień	17	17	100	17	17	100	17	17	100
AUD.08	Montaż dźwięku	352123 Technik realizacji nagrań	10	10	100	10	10	100	10	10	100
AUD.09	Realizacja nagrań dźwiękowych	352123 Technik realizacji nagrań	12	12	100	13	13	100	12	12	100
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	325509 Technik bezpieczeństwa i higieny pracy	197	176	89	202	117	57	196	113	57
BPO.02	Ochrona osób i mienia	541315 Technik ochrony fizycznej osób i mienia	15	13	86	14	4	28	14	4	28
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	311204 Technik budownictwa	30	27	90	29	29	100	29	27	93
BUD.03	Wykonywanie robót dekarско-blacharskich	712101 Dekarz	2	2	100	2	2	100	2	2	100
BUD.08	Montaż konstrukcji budowlanych	711102 Monter konstrukcji budowlanych	4	3	75	4	4	100	4	3	75

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

BUD.09	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	712618 Monter sieci i instalacji sanitarnych	25	17	68	25	22	88	25	17	68
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	712905 Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie	188	146	77	185	166	89	185	137	74
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	311219 Technik robót wykończeniowych w budownictwie	61	54	88	60	57	95	60	53	88
BUD.12	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	711204 Murarz-tynkarz	13	7	53	14	13	92	13	6	46
BUD.12	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	311204 Technik budownictwa	239	230	96	237	235	99	237	228	96
BUD.18	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	311104 Technik geodeta	94	74	78	94	73	77	94	63	67
BUD.21	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	311208 Technik inżynierii środowiska i melioracji	19	18	94	19	7	36	19	7	36
BUD.23	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	311210 Technik renowacji elementów architektury	28	24	85	28	28	100	28	24	85
CES.02	Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu szklarskiego	818116 Operator urządzeń przemysłu szklarskiego	1	0	0	1	1	100	1	0	0
CHM.02	Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	311603 Technik technologii chemicznej	26	23	88	25	25	100	25	22	88
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	311103 Technik analityk	81	80	98	81	69	85	81	69	85
DRM.02	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń przemysłu drzewnego	817212 Mechanik-operator maszyn do produkcji drzewnej	11	7	63	11	11	100	11	7	63
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	311922 Technik technologii drewna	42	40	95	42	39	92	42	38	90
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	752205 Stolarz	175	145	82	174	157	90	173	133	76
DRM.05	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	753402 Tapicer	43	39	90	43	43	100	43	39	90
DRM.06	Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych	311601 Technik papiernictwa	53	50	94	53	52	98	53	50	94

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	334306 Technik administracji	388	322	82	391	282	72	385	253	65
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	441403 Technik archiwista	1	0	0	1	0	0	1	0	0
EKA.03	Opracowywanie materiałów archiwalnych	441403 Technik archiwista	9	9	100	9	8	88	9	8	88
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	331403 Technik ekonomista	551	520	94	549	481	87	549	469	85
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	431103 Technik rachunkowości	172	152	88	170	128	75	167	119	71
EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	431103 Technik rachunkowości	31	30	96	29	26	89	29	26	89
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	421108 Technik usług pocztowych i finansowych	52	33	63	52	3	5	52	3	5
ELE.01	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	741201 Elektromechanik	30	9	30	30	15	50	30	7	23
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	311303 Technik elektryk	290	215	74	288	255	88	288	206	71
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	741103 Elektryk	188	115	61	188	142	75	188	103	54
ELE.03	Wykonywanie robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	311929 Technik chłodnictwa i klimatyzacji	100	97	97	100	95	95	100	94	94
ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	311303 Technik elektryk	17	13	76	17	8	47	17	8	47
ELE.06	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych	311307 Technik energetyk	18	11	61	18	7	38	18	5	27
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	311930 Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	149	135	90	148	132	89	148	121	81
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwane układów automatyki przemysłowej	311909 Technik automatyk	155	155	100	155	154	99	155	154	99
ELM.02	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	742117 Elektronik	12	8	66	11	10	90	11	8	72

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

ELM.02	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	311408 Technik elektronik	265	201	75	263	240	91	263	191	72
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	311410 Technik mechatronik	423	385	91	424	408	96	423	376	88
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	742118 Mechatronik	88	60	68	87	82	94	87	57	65
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	514105 Technik usług fryzjerskich	230	216	93	229	220	96	229	207	90
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	514101 Fryzjer	136	105	77	135	132	97	135	103	76
FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	514207 Technik usług kosmetycznych	382	352	92	384	292	76	380	283	74
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	522305 Technik handlowiec	235	233	99	234	232	99	234	230	98
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	522301 Sprzedawca	910	809	88	905	856	94	905	778	85
HGT.01	Wykonywanie usług kelnerskich	513101 Kelner	7	5	71	7	7	100	7	5	71
HGT.01	Wykonywanie usług kelnerskich	513102 Technik usług kelnerskich	37	35	94	37	35	94	37	33	89
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	1175	1125	95	1172	1168	99	1172	1122	95
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	512001 Kucharz	698	563	80	691	676	97	691	552	79
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	422402 Technik hotelarstwa	602	601	99	602	507	84	602	507	84
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	962907 Pracownik obsługi hotelowej	75	68	90	75	35	46	75	35	46
HGT.04	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi gastronomiczne	941203 Pracownik pomocniczy gastronomii	25	23	92	25	25	100	25	23	92
HGT.05	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	911205 Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej	89	80	89	89	89	100	89	80	89
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	422104 Technik organizacji turystyki	404	395	97	404	321	79	404	321	79
HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	343404 Technik żywienia i usług gastronomicznych	6	6	100	6	2	33	6	2	33
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	351203 Technik informatyk	1442	1340	92	1439	1181	82	1439	1140	79

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351203 Technik informatyk	15	11	73	13	4	30	13	4	30
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	351406 Technik programista	360	345	95	359	275	76	359	274	76
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	351406 Technik programista	9	9	100	9	4	44	9	4	44
INF.07	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi	351103 Technik teleinformatyk	115	110	95	115	105	91	115	100	86
MEC.01	Wykonywanie i naprawa wyrobów z blachy i profili kształtowych	721301 Blacharz	7	7	100	7	7	100	7	7	100
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	311504 Technik mechanik	96	74	77	96	94	97	96	74	77
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	723310 Mechanik-monter maszyn i urządzeń	68	49	72	66	57	86	66	44	66
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	722307 Operator obrabiarek skrawających	41	28	68	40	36	90	40	26	65
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	311504 Technik mechanik	80	72	90	80	80	100	80	72	90
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	311504 Technik mechanik	148	142	95	148	148	100	148	142	95
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	722204 Ślusarz	157	127	80	156	154	98	156	125	80
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	325101 Asystentka stomatologiczna	118	116	98	118	113	95	118	112	94
MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	325102 Higienistka stomatologiczna	161	160	99	161	157	97	161	156	96
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	532102 Opiekun medyczny	12	12	100	10	10	100	10	10	100
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	325906 Ortoptystka	3	3	100	3	2	66	3	2	66
MED.05	Świadczenie usług medycznych w zakresie badania i protezowania słuchu	321401 Protetyk słuchu	6	6	100	6	6	100	6	6	100

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	321103 Technik elektroradiolog	2	2	100	2	1	50	2	1	50
MED.09	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	321301 Technik farmaceutyczny	3	3	100	3	3	100	3	3	100
MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	325402 Technik masażysta	183	177	96	178	164	92	178	161	90
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	321104 Technik sterylizacji medycznej	271	196	72	271	262	96	270	191	70
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	325907 Terapeuta zajęciowy	128	127	99	128	89	69	126	89	70
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	325302 Technik optyk	9	8	88	9	7	77	9	6	66
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	311941 Technik przemysłu mody	90	67	74	89	84	94	89	64	71
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	- Technik stylisty	69	53	76	66	61	92	66	49	74
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	753105 Krawiec	17	14	82	16	16	100	16	14	87
MOD.05	Wytwarzanie obuwia	753602 Obuwnik	9	9	100	9	9	100	9	9	100
MOT.01	Diagnozowanie i naprawa nadwozi pojazdów samochodowych	721306 Blacharz samochodowy	49	45	91	48	48	100	48	44	91
MOT.02	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	125	97	77	123	122	99	123	97	78
MOT.02	Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	741203 Elektromechanik pojazdów samochodowych	98	50	51	95	88	92	94	49	52
MOT.03	Diagnozowanie i naprawa powłok lakierniczych	713203 Lakiernik samochodowy	35	33	94	34	34	100	34	32	94

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

MOT.04	Diagnostowanie, obsługa i naprawa pojazdów motocyklowych	723107 Mechanik motocyklowy	13	11	84	13	11	84	13	9	69
MOT.05	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych	311513 Technik pojazdów samochodowych	205	176	85	205	202	98	205	175	85
MOT.05	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych	723103 Mechanik pojazdów samochodowych	368	305	82	361	351	97	360	299	83
OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	343203 Florysta	376	288	76	376	347	92	367	269	73
OGR.02	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	611303 Ogrodnik	15	12	80	15	14	93	15	11	73
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	314202 Technik architektury krajobrazu	192	188	97	193	162	83	192	162	84
PGF.02	Realizacja procesów drukowania z offsetowych form drukowych	732210 Drukarz offsetowy	3	3	100	3	3	100	3	3	100
PGF.03	Realizacja procesów introligatorskich i opakowaniowych	732305 Operator procesów introligatorskich	6	6	100	6	3	50	6	3	50
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	311943 Technik grafiki i poligrafii cyfrowej	269	264	98	267	247	92	267	245	91
PGF.06	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	311935 Technik procesów drukowania	1	1	100	1	0	0	1	0	0
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	333907 Technik reklamy	247	236	95	243	204	83	243	198	81
PGF.08	Zarządzanie kampanią reklamową	333907 Technik reklamy	1	1	100	1	1	100	1	1	100
ROL.02	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	311515 Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki	37	32	86	37	37	100	37	32	86
ROL.02	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	834103 Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych	67	48	71	67	67	100	67	48	71
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	613003 Rolnik	165	143	86	164	164	100	163	143	87
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	67	60	89	66	66	100	66	60	90
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	331402 Technik agrobiznesu	25	25	100	25	25	100	25	25	100
ROL.07	Szkolenie i użytkowanie koni	314203 Technik hodowca koni	25	25	100	25	24	96	25	24	96

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

ROL.09	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	314206 Technik pszczelarz	17	17	100	17	9	52	17	9	52
ROL.10	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	314207 Technik rolnik	14	14	100	14	13	92	14	13	92
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	324002 Technik weterynarii	125	119	95	125	97	77	125	96	76
ROL.12	Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych	324002 Technik weterynarii	39	37	94	38	36	94	38	34	89
RYB.01	Wykonywanie prac rybackich w akwakulturze oraz rybackie użytkowanie wód śródlądowych	622201 Rybak śródlądowy	2	1	50	2	0	0	2	0	0
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	751201 Cukiernik	118	112	94	118	118	100	118	112	94
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	314403 Technik technologii żywności	104	103	99	104	104	100	104	103	99
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	816003 Operator maszyn i urządzeń przemysłu spożywczego	1	1	100	1	0	0	1	0	0
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	314403 Technik technologii żywności	5	5	100	5	5	100	5	5	100
SPC.03	Produkcja wyrobów piekarskich	751204 Piekarz	15	10	66	14	14	100	14	9	64
SPC.04	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	751108 Przetwórca mięsa	4	3	75	4	4	100	4	3	75
SPL.01	Obsługa magazynów	333107 Technik logistyk	615	609	99	615	513	83	615	512	83
SPL.01	Obsługa magazynów	432106 Magazynier-logistyk	134	107	79	134	65	48	134	63	47
SPL.02	Obsługa podróznich w portach i terminalach	333106 Technik eksploatacji portów i terminali	117	117	100	117	116	99	117	116	99
SPL.04	Organizacja transportu	333107 Technik logistyk	5	5	100	5	5	100	5	5	100
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	341201 Asystent osoby niepełnosprawnej	5	3	60	5	3	60	5	3	60
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	325905 Opiekunka dziecięca	107	102	95	106	103	97	104	97	93
SPO.05	Świadczenie usług opiekuńczych	341204 Opiekunka środowiskowa	10	10	100	10	10	100	10	10	100
TDR.01	Eksploatacja środków transportu drogowego	832201 Kierowca mechanik	121	83	68	121	30	24	121	27	22
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	311928 Technik transportu kolejowego	14	12	85	15	11	73	14	10	71

*Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022*

TWO.03	Wykonywanie i montaż elementów kadłuba jednostek pływających	311942 Technik budowy jednostek pływających	28	27	96	28	26	92	28	25	89
TWO.03	Wykonywanie i montaż elementów kadłuba jednostek pływających	721406 Monter kadłubów jednostek pływających	69	60	86	66	45	68	66	42	63
TWO.08	Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych	315216 Technik żeglugi śródlądowej	14	13	92	13	12	92	13	11	84
Razem			17 408	15 446	88,7	17 327	15 225	87,9	17 285	13 902	80,4

Tabela 5.2.2.

Liczba przystępujących i liczba wydanych certyfikatów kwalifikacji zawodowej uczniom, absolwentom, kursantom oraz osobom zdającym egzaminy eksternistyczne zawodowe z województwa pomorskiego – sesja 2. 2022 LATO

Symbol kwalifikacji	Nazwa kwalifikacji	Ogółem			Uczniowie			Absolwenci			Kursanci			Eksterni		
		Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej	Przystąpiło do obu części egzaminu		otrzymało certyfikat kwalifikacji zawodowej
		Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%	Liczba	Liczba	%
AUD.01	Przygotowanie i organizacja produkcji audiowizualnej	5	4	80	5	4	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUD.02	Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu	314	170	54	302	160	52	0	0	0	12	10	83	0	0	0
AUD.05	Realizacja projektów graficznych i multimedialnych	17	6	35	0	0	0	0	0	0	17	6	35	0	0	0
AUD.06	Obsługa sceny	41	33	80	24	16	66	0	0	0	17	17	100	0	0	0
AUD.07	Realizacja nagłośnień	17	17	100	0	0	0	0	0	0	17	17	100	0	0	0
AUD.08	Montaż dźwięku	10	10	100	10	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AUD.09	Realizacja nagrań dźwiękowych	12	12	100	12	12	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BPO.01	Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy	196	113	57	196	113	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BPO.02	Ochrona osób i mienia	14	4	28	14	4	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.01	Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich	29	27	93	29	27	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.03	Wykonywanie robót dekarско-blacharskich	2	2	100	2	2	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.08	Montaż konstrukcji budowlanych	4	3	75	4	3	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

BUD.09	Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych	25	17	68	25	17	68	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.11	Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych	245	190	77	225	172	76	0	0	0	20	18	90	0	0	0
BUD.12	Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich	250	234	93	250	234	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.18	Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów	94	63	67	94	63	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.21	Organizacja i prowadzenie robót związanych z budową obiektów inżynierii środowiska	19	7	36	19	7	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BUD.23	Wykonywanie i renowacja detali architektonicznych	28	24	85	28	24	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CES.02	Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu szklarskiego	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHM.02	Eksploatacja maszyn i urządzeń przemysłu chemicznego	25	22	88	25	22	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CHM.03	Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych	81	69	85	81	69	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DRM.02	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń przemysłu drzewnego	11	7	63	11	7	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DRM.04	Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych	215	171	79	191	147	76	0	0	0	24	24	100	0	0	0
DRM.05	Wykonywanie wyrobów tapicerowanych	43	39	90	43	39	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DRM.06	Produkcja mas włóknistych i wytworów papierniczych	53	50	94	53	50	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EKA.01	Obsługa klienta w jednostkach administracji	385	253	65	376	245	65	4	4	100	5	4	80	0	0	0
EKA.02	Organizacja i prowadzenie archiwum	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EKA.03	Opracowywanie materiałów archiwalnych	9	8	88	0	0	0	0	0	0	9	8	88	0	0	0
EKA.04	Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej	549	469	85	549	469	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EKA.05	Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych	167	119	71	133	98	73	0	0	0	34	21	61	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

EKA.07	Prowadzenie rachunkowości	29	26	89	0	0	0	0	0	0	29	26	89	0	0	0
EKA.08	Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych	52	3	5	52	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELE.01	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych	30	7	23	30	7	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELE.02	Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych	476	309	64	451	286	63	0	0	0	25	23	92	0	0	0
ELE.03	Wykonywanie robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła	100	94	94	100	94	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELE.05	Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych	17	8	47	0	0	0	0	0	0	17	8	47	0	0	0
ELE.06	Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych	18	5	27	18	5	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELE.10	Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej	148	121	81	148	121	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELM.01	Montaż, uruchamianie i obsługiwane układów automatyki przemysłowej	155	154	99	155	154	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELM.02	Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych	274	199	72	274	199	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ELM.03	Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych	510	433	84	510	433	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FRK.01	Wykonywanie usług fryzjerskich	364	310	85	345	296	85	0	0	0	19	14	73	0	0	0
FRK.04	Wykonywanie zabiegów kosmetycznych	380	283	74	357	277	77	0	0	0	23	6	26	0	0	0
HAN.01	Prowadzenie sprzedaży	1139	1008	88	1139	1008	88	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.01	Wykonywanie usług kelnerskich	44	38	86	44	38	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.02	Przygotowanie i wydawanie dań	1863	1674	89	1847	1661	89	0	0	0	16	13	81	0	0	0
HGT.03	Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie	677	542	80	677	542	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.04	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi gastronomiczne	25	23	92	22	20	90	0	0	0	3	3	100	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

HGT.05	Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie	89	80	89	89	80	89	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.07	Przygotowanie imprez i usług turystycznych	404	321	79	404	321	79	0	0	0	0	0	0	0	0	0
HGT.12	Organizacja żywienia i usług gastronomicznych	6	2	33	0	0	0	0	0	0	6	2	33	0	0	0
INF.02	Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych	1439	1140	79	1436	1137	79	0	0	0	3	3	100	0	0	0
INF.03	Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych	372	278	74	358	273	76	0	0	0	14	5	35	0	0	0
INF.04	Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji	9	4	44	0	0	0	0	0	0	9	4	44	0	0	0
INF.07	Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi	115	100	86	115	100	86	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEC.01	Wykonywanie i naprawa wyrobów z blachy i profili kształtowych	7	7	100	7	7	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEC.03	Montaż i obsługa maszyn i urządzeń	162	118	72	162	118	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEC.05	Użytkowanie obrabiarek skrawających	120	98	81	120	98	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MEC.08	Wykonywanie i naprawa elementów maszyn, urządzeń i narzędzi	304	267	87	303	266	87	1	1	100	0	0	0	0	0	0
MED.01	Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie gabinetu w gotowości do pracy	118	112	94	118	112	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.02	Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy ustnej oraz współuczestniczenie w procesie leczenia	161	156	96	161	156	96	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.03	Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej	10	10	100	3	3	100	2	2	100	5	5	100	0	0	0
MED.04	Świadczenie usług medycznych w zakresie ortoptyki	3	2	66	3	2	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.05	Świadczenie usług medycznych w zakresie badania i protezowania słuchu	6	6	100	6	6	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

MED.08	Świadczenie usług medycznych w zakresie diagnostyki obrazowej, elektromedycznej i radioterapii	2	1	50	2	1	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.09	Sporządzanie i wytwarzanie produktów leczniczych oraz prowadzenie obrotu produktami leczniczymi, wyrobami medycznymi, suplementami diety i środkami spożywczymi specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz innymi produktami dopuszczonymi do obrotu w aptece na podstawie przepisów prawa	3	3	100	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.10	Świadczenie usług w zakresie masażu	178	161	90	178	161	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MED.12	Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych	270	191	70	269	190	70	1	1	100	0	0	0	0	0	0
MED.13	Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej	126	89	70	125	88	70	1	1	100	0	0	0	0	0	0
MEP.02	Montaż i naprawa elementów i układów optycznych	9	6	66	9	6	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOD.03	Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych	171	127	74	158	114	72	0	0	0	13	13	100	0	0	0
MOD.05	Wytwarzanie obuwia	9	9	100	9	9	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOT.01	Diagnostowanie i naprawa nadwozi pojazdów samochodowych	48	44	91	48	44	91	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOT.02	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych	217	146	67	213	142	66	0	0	0	4	4	100	0	0	0
MOT.03	Diagnostowanie i naprawa powłok lakierniczych	34	32	94	34	32	94	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOT.04	Diagnostowanie, obsługa i naprawa pojazdów motocyklowych	13	9	69	13	9	69	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MOT.05	Obsługa, diagnostowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych	565	474	83	565	474	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OGR.01	Wykonywanie kompozycji florystycznych	367	269	73	355	259	72	1	1	100	11	9	81	0	0	0
OGR.02	Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodniczych	15	11	73	15	11	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0
OGR.03	Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu	192	162	84	192	162	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie
województwa pomorskiego w roku 2022

PGF.02	Realizacja procesów drukowania z offsetowych form drukowych	3	3	100	3	3	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGF.03	Realizacja procesów introligatorskich i opakowaniowych	6	3	50	6	3	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGF.04	Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych	267	245	91	264	243	92	0	0	0	3	2	66	0	0	0
PGF.06	Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
PGF.07	Wykonywanie przekazu reklamowego	243	198	81	243	198	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PGF.08	Zarządzanie kampanią reklamową	1	1	100	1	1	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROL.02	Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie	104	80	76	104	80	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ROL.04	Prowadzenie produkcji rolniczej	254	228	89	123	103	83	0	0	0	131	125	95	0	0	0
ROL.07	Szkolenie i użytkowanie koni	25	24	96	0	0	0	0	0	0	25	24	96	0	0	0
ROL.09	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej i pszczelarskiej	17	9	52	0	0	0	0	0	0	17	9	52	0	0	0
ROL.10	Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej	14	13	92	0	0	0	0	0	0	14	13	92	0	0	0
ROL.11	Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt	125	96	76	117	89	76	0	0	0	8	7	87	0	0	0
ROL.12	Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych	38	34	89	0	0	0	0	0	0	38	34	89	0	0	0
RYB.01	Wykonywanie prac rybackich w akwakulturze oraz rybackie użytkowanie wód śródlądowych	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPC.01	Produkcja wyrobów cukierniczych	222	215	96	213	206	96	0	0	0	9	9	100	0	0	0
SPC.02	Produkcja wyrobów spożywczych z wykorzystaniem maszyn i urządzeń	6	5	83	6	5	83	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPC.03	Produkcja wyrobów piekarskich	14	9	64	14	9	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPC.04	Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych	4	3	75	4	3	75	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPL.01	Obsługa magazynów	749	575	76	749	575	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Sprawozdanie z egzaminu zawodowego przeprowadzonego na terenie województwa pomorskiego w roku 2022

SPL.02	Obsługa podróżnych w portach i terminalach	117	116	99	117	116	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPL.04	Organizacja transportu	5	5	100	0	0	0	0	0	0	5	5	100	0	0	0
SPO.01	Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej	5	3	60	5	3	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPO.04	Świadczenie usług opiekuńczych i wspomagających rozwój dziecka	104	97	93	104	97	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SPO.05	Świadczenie usług opiekuńczych	10	10	100	10	10	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TDR.01	Eksploatacja środków transportu drogowego	121	27	22	121	27	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TKO.07	Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów	14	10	71	14	10	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TWO.03	Wykonywanie i montaż elementów kadłuba jednostek pływających	94	67	71	94	67	71	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TWO.08	Planowanie i prowadzenie żeglugi po śródlądowych drogach wodnych i morskich wodach wewnętrznych	13	11	84	13	11	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0

