



## **OKRĘGOWA KOMISJA EGZAMINACYJNA w ŁODZI**

**Informacja wstępna o wynikach egzaminu zawodowego,  
który odbył się w czerwcu i lipcu 2025 r.**

**województwo świętokrzyskie**

**/formuła 2019/**

**Łódź, wrzesień 2025**

---

## Informacje ogólne o egzaminie zawodowym

W czerwcu i lipcu 2025 roku odbył się egzamin zawodowy dla uczniów szkół branżowych I stopnia oraz techników, słuchaczy szkół policealnych i branżowych II stopnia, absolwentów szkół, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (KKZ).

### Egzamin odbył się:

#### w terminie głównym

- część pisemna – od 3 do 9 czerwca 2025 roku,
- część praktyczna – od 2 do 21 czerwca 2025 roku,

#### w terminie dodatkowym

- część pisemna – 30 czerwca 2025 roku,
- część praktyczna – 1 lipca 2025 roku.

## Wyniki ogólne

**Egzamin przeprowadzono w 110 kwalifikacjach** – dla uczniów szkół branżowych I stopnia oraz techników, słuchaczy szkół policealnych i branżowych II stopnia, absolwentów szkół, eksternów oraz osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe (kursanci).

W województwie świętokrzyskim do obu części egzaminu zawodowego przystąpiło **9 371** zdających.

Certyfikaty kwalifikacji zawodowej otrzymało 80,8% zdających spośród wszystkich, którzy przystąpili do obu części egzaminu.

| w 110 kwalifikacjach                                     |                                                      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>przystąpiło<br/>do części pisemnej:<br/>9 641</b>     | <b>zdało<br/>część pisemną:<br/>8 585 (89,0%)</b>    |
| <b>przystąpiło<br/>do części praktycznej:<br/>10 318</b> | <b>zdało<br/>część praktyczną:<br/>8 550 (82,9%)</b> |

**Certyfikaty kwalifikacji  
zawodowej otrzymało:  
7 576 (80,8%)\***

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

Zdający zdał egzamin zawodowy, jeżeli uzyskał:

- 1) z części pisemnej - co najmniej 50% punktów możliwych do uzyskania oraz
- 2) z części praktycznej – co najmniej 75% punktów możliwych do uzyskania.

## Zdawalność egzaminu ogółem oraz z podziałem na zdających

|             | Uczniowie/Słuchacze | Absolwenci KKZ | Eksterni | Absolwenci | Ogółem* |
|-------------|---------------------|----------------|----------|------------|---------|
| Przystąpiło | 8 926               | 410            | 6        | 29         | 9 371   |
| Zdało       | 7 164               | 394            | 5        | 13         | 7 576   |
| Nie zdało   | 1 762               | 16             | 1        | 16         | 1 795   |
| Zdawalność  | 80,3%               | 96,1%          | 83,3%    | 44,8%      | 80,8%   |

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

## Zdawalność osób, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe

|             | Szkoła publiczna | Szkoła niepubliczna | Placówka publiczna | Placówka niepubliczna | Instytucja rynku pracy prowadząca działalność edukacyjno-szkoleniową | Podmiot prowadzący działalność gospodarczą | Ogółem* |
|-------------|------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------|
| Przystąpiło | 88               | 113                 | 194                | 15                    | -                                                                    | -                                          | 410     |
| Zdało       | 85               | 112                 | 185                | 12                    | -                                                                    | -                                          | 394     |
| Nie zdało   | 3                | 1                   | 9                  | 3                     | -                                                                    | -                                          | 16      |
| Zdawalność  | 96,6%            | 99,1%               | 95,4%              | 80,0%                 | -                                                                    | -                                          | 96,1%   |

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

## Zdawalność uczniów, słuchaczy i absolwentów z podziałem na szkoły i placówki publiczne i niepubliczne

|             | Publiczne | Niepubliczne | Ogółem* |
|-------------|-----------|--------------|---------|
| Przystąpiło | 6 497     | 2 458        | 8 955   |
| Zdało       | 5 244     | 1 933        | 7 177   |
| Nie zdało   | 1 253     | 525          | 1 778   |
| Zdawalność  | 80,7%     | 78,6%        | 80,1%   |

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

**Tabela 1.Liczba przystępujących do egzaminu i zdawalność w poszczególnych kwalifikacjach**

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                               | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną kwalifikację                                                      | Liczba osób przystępujących do egzaminu |                  |               | Zdawalność         |                       |                     |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|---------------|--------------------|-----------------------|---------------------|
|                     |                                                                                                  |                                                                                                                        | część pisemna                           | część praktyczna | cały egzamin* | zdawalność pisemny | zdawalność praktyczny | zdawalność egzamin* |
| AUD.02              | Rejestracja, obróbka i publikacja obrazu                                                         | 343101 - Fotograf, 343105 - Technik fotografii i multimediiów                                                          | 130                                     | 123              | 122           | 78,5%              | 84,6%                 | 72,1%               |
| AUD.05              | Realizacja projektów graficznych i multimedialnych                                               | 343105 - Technik fotografii i multimediiów                                                                             | 0                                       | 5                | 0             |                    | 0,0%                  |                     |
| BPO.01              | Zarządzanie bezpieczeństwem w środowisku pracy                                                   | 325509 - Technik bezpieczeństwa i higieny pracy                                                                        | 108                                     | 115              | 95            | 90,7%              | 54,8%                 | 58,9%               |
| BPO.02              | Ochrona osób i mienia                                                                            | 541315 - Technik ochrony fizycznej osób i mienia                                                                       | 57                                      | 56               | 54            | 100,0%             | 94,6%                 | 98,1%               |
| BUD.01              | Wykonywanie robót zbrojarskich i betoniarskich                                                   | 311204 - Technik budownictwa, 711402 - Betoniarz-zbrojarz                                                              | 58                                      | 60               | 58            | 94,8%              | 98,3%                 | 93,1%               |
| BUD.08              | Montaż konstrukcji budowlanych                                                                   | 311204 - Technik budownictwa, 711102 - Monter konstrukcji budowlanych                                                  | 28                                      | 28               | 28            | 85,7%              | 100,0%                | 85,7%               |
| BUD.09              | Wykonywanie robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych | 311218 - Technik inżynierii sanitarnej, 712618 - Monter sieci i instalacji sanitarnych                                 | 29                                      | 30               | 27            | 86,2%              | 86,7%                 | 85,2%               |
| BUD.11              | Wykonywanie robót montażowych, okładzinowych i wykończeniowych                                   | 311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie, 712905 - Monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie | 207                                     | 205              | 205           | 92,8%              | 99,5%                 | 92,2%               |
| BUD.12              | Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich                                                       | 311204 - Technik budownictwa, 711204 - Murarz-tynkarz                                                                  | 212                                     | 198              | 197           | 84,9%              | 100,0%                | 87,3%               |
| BUD.13              | Eksploatacja maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych                                     | 311216 - Technik budowy dróg, 834209 - Operator maszyn i urządzeń do robót ziemnych i drogowych                        | 9                                       | 7                | 7             | 66,7%              | 100,0%                | 85,7%               |
| BUD.14              | Organizacja i kontrola robót budowlanych oraz sporządzanie kosztorysów                           | 311204 - Technik budownictwa                                                                                           | 48                                      | 58               | 39            | 81,3%              | 48,3%                 | 56,4%               |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                                              | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                                                 |                                                                      | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| BUD.15              | Organizacja robót związanych z budową i utrzymaniem dróg i obiektów inżynierskich oraz sporządzanie kosztorysów | 311216 - Technik budowy dróg                                         | 1                                             | 6                   | 1             | 100,0%                | 66,7%                    | 0,0%                   |
| BUD.18              | Wykonywanie pomiarów sytuacyjnych, wysokościowych i realizacyjnych oraz opracowywanie wyników tych pomiarów     | 311104 - Technik geodeta                                             | 81                                            | 79                  | 77            | 96,3%                 | 88,6%                    | 84,4%                  |
| BUD.19              | Wykonywanie prac geodezyjnych związanych z katastrzem i gospodarką nieruchomościami                             | 311104 - Technik geodeta                                             | 22                                            | 25                  | 21            | 100,0%                | 92,0%                    | 100,0%                 |
| BUD.20              | Organizacja robót związanych z budową, montażem i eksploatacją sieci oraz instalacji sanitarnych                | 311218 - Technik inżynierii sanitarnej                               | 0                                             | 1                   | 0             |                       | 100,0%                   |                        |
| BUD.25              | Organizacja, kontrola i sporządzanie kosztorysów robót wykończeniowych w budownictwie                           | 311219 - Technik robót wykończeniowych w budownictwie                | 0                                             | 6                   | 0             |                       | 33,3%                    |                        |
| CHM.03              | Przygotowywanie sprzętu, odczynników chemicznych i próbek do badań analitycznych                                | 311103 - Technik analityk                                            | 26                                            | 27                  | 26            | 100,0%                | 88,9%                    | 92,3%                  |
| DRM.04              | Wytwarzanie wyrobów z drewna i materiałów drewnopochodnych                                                      | 311922 - Technik technologii drewna,<br>752205 - Stolarz             | 32                                            | 31                  | 31            | 87,5%                 | 100,0%                   | 87,1%                  |
| DRM.08              | Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna i materiałów drewnopochodnych                           | 311922 - Technik technologii drewna                                  | 2                                             | 2                   | 2             | 50,0%                 | 0,0%                     | 0,0%                   |
| EKA.01              | Obsługa klienta w jednostkach administracji                                                                     | 334306 - Technik administracji                                       | 156                                           | 157                 | 152           | 90,4%                 | 84,1%                    | 81,6%                  |
| EKA.02              | Organizacja i prowadzenie archiwum                                                                              | 441403 - Technik archiwista                                          | 1                                             | 1                   | 1             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| EKA.04              | Prowadzenie dokumentacji w jednostce organizacyjnej                                                             | 331403 - Technik ekonomista                                          | 313                                           | 310                 | 309           | 93,0%                 | 96,5%                    | 90,0%                  |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                                                           | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                                                              |                                                                      | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| EKA.05              | Prowadzenie spraw kadrowo-płacowych i gospodarki finansowej jednostek organizacyjnych                                        | 331403 - Technik ekonomista, 431103 - Technik rachunkowości          | 84                                            | 90                  | 82            | 95,2%                 | 94,4%                    | 93,9%                  |
| EKA.07              | Prowadzenie rachunkowości                                                                                                    | 431103 - Technik rachunkowości                                       | 7                                             | 6                   | 5             | 100,0%                | 83,3%                    | 100,0%                 |
| EKA.08              | Świadczenie usług pocztowych i finansowych oraz wykonywanie zadań rozdzielczo-ekspedycyjnych                                 | 421108 - Technik usług pocztowych i finansowych                      | 3                                             | 3                   | 3             | 33,3%                 | 0,0%                     | 0,0%                   |
| ELE.01              | Montaż i obsługa maszyn i urządzeń elektrycznych                                                                             | 741201 - Elektromechanik                                             | 21                                            | 17                  | 17            | 19,0%                 | 100,0%                   | 23,5%                  |
| ELE.02              | Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych                                               | 311303 - Technik elektryk, 741103 - Elektryk                         | 282                                           | 282                 | 279           | 72,3%                 | 97,2%                    | 71,3%                  |
| ELE.04              | Eksploatacja i organizacja robót związanych z montażem instalacji i urządzeń chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz pomp ciepła | 311929 - Technik chłodnictwa i klimatyzacji                          | 1                                             | 3                   | 0             | 100,0%                | 33,3%                    |                        |
| ELE.05              | Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych                                                                     | 311303 - Technik elektryk                                            | 22                                            | 54                  | 15            | 50,0%                 | 31,5%                    | 26,7%                  |
| ELE.06              | Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek przesyłowych w systemach energetycznych                        | 311307 - Technik energetyk                                           | 9                                             | 14                  | 9             | 55,6%                 | 35,7%                    | 33,3%                  |
| ELE.07              | Montaż, uruchamianie oraz eksploatacja instalacji i jednostek wytwórczych w systemach energetycznych                         | 311307 - Technik energetyk                                           | 2                                             | 9                   | 1             | 100,0%                | 33,3%                    | 0,0%                   |
| ELE.10              | Montaż i uruchamianie urządzeń i systemów energetyki odnawialnej                                                             | 311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej          | 143                                           | 141                 | 141           | 90,9%                 | 95,7%                    | 87,2%                  |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                      | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację           | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                         |                                                                                | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| ELE.11              | Eksploatacja urządzeń i systemów energetyki odnawialnej                 | 311930 - Technik urządzeń i systemów energetyki odnawialnej                    | 8                                             | 68                  | 7             | 87,5%                 | 25,0%                    | 0,0%                   |
| ELM.01              | Montaż, uruchamianie i obsługiwanie układów automatyki przemysłowej     | 311909 - Technik automatyk, 731107 - Automatyk                                 | 20                                            | 20                  | 20            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| ELM.02              | Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych             | 311408 - Technik elektronik, 742117 - Elektronik                               | 53                                            | 52                  | 51            | 98,1%                 | 86,5%                    | 86,3%                  |
| ELM.03              | Montaż, uruchamianie i konserwacja urządzeń i systemów mechatronicznych | 311410 - Technik mechatronik, 742118 - Mechatronik                             | 89                                            | 89                  | 88            | 91,0%                 | 95,5%                    | 88,6%                  |
| ELM.05              | Eksploatacja urządzeń elektronicznych                                   | 311408 - Technik elektronik                                                    | 29                                            | 29                  | 29            | 79,3%                 | 93,1%                    | 72,4%                  |
| ELM.06              | Eksploatacja i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych       | 311410 - Technik mechatronik                                                   | 6                                             | 9                   | 0             | 50,0%                 | 44,4%                    |                        |
| FRK.01              | Wykonywanie usług fryzjerskich                                          | 514101 - Fryzjer, 514105 - Technik usług fryzjerskich                          | 320                                           | 315                 | 315           | 85,6%                 | 100,0%                   | 85,4%                  |
| FRK.03              | Projektowanie i wykonywanie fryzur                                      | 514105 - Technik usług fryzjerskich                                            | 40                                            | 73                  | 40            | 97,5%                 | 56,2%                    | 85,0%                  |
| FRK.04              | Wykonywanie zabiegów kosmetycznych                                      | 514207 - Technik usług kosmetycznych                                           | 162                                           | 184                 | 161           | 89,5%                 | 44,0%                    | 46,6%                  |
| FRK.05              | Świadczenie usług w zakresie zabiegów podologicznych                    | 323014 - Podolog                                                               | 11                                            | 11                  | 11            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| HAN.01              | Prowadzenie sprzedaży                                                   | 522301 - Sprzedawca, 522305 - Technik handlowiec, 522306 - Technik księgarstwa | 104                                           | 103                 | 103           | 95,2%                 | 97,1%                    | 93,2%                  |
| HAN.02              | Prowadzenie działań handlowych                                          | 522305 - Technik handlowiec                                                    | 12                                            | 16                  | 12            | 100,0%                | 93,8%                    | 100,0%                 |
| HGT.01              | Wykonywanie usług kelnerskich                                           | 513101 - Kelner, 513102 - Technik usług kelnerskich                            | 28                                            | 27                  | 27            | 89,3%                 | 96,3%                    | 92,6%                  |
| HGT.02              | Przygotowanie i wydawanie dań                                           | 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych, 512001 - Kucharz           | 703                                           | 697                 | 696           | 89,3%                 | 98,6%                    | 89,4%                  |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                                          | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                                             |                                                                      | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| HGT.03              | Obsługa gości w obiekcie świadczącym usługi hotelarskie                                                     | 422402 - Technik hotelarstwa, 962907 - Pracownik obsługi hotelowej   | 309                                           | 328                 | 309           | 98,4%                 | 80,5%                    | 82,8%                  |
| HGT.04              | Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi gastronomiczne                                | 941203 - Pracownik pomocniczy gastronomii                            | 4                                             | 4                   | 4             | 75,0%                 | 100,0%                   | 75,0%                  |
| HGT.05              | Wykonywanie prac pomocniczych w obiektach świadczących usługi hotelarskie                                   | 911205 - Pracownik pomocniczy obsługi hotelowej                      | 17                                            | 17                  | 16            | 88,2%                 | 94,1%                    | 81,3%                  |
| HGT.06              | Realizacja usług w recepcji                                                                                 | 422402 - Technik hotelarstwa                                         | 43                                            | 47                  | 41            | 100,0%                | 83,0%                    | 85,4%                  |
| HGT.07              | Przygotowanie imprez i usług turystycznych                                                                  | 422104 - Technik organizacji turystyki                               | 98                                            | 114                 | 98            | 98,0%                 | 86,0%                    | 86,7%                  |
| HGT.08              | Obsługa klienta oraz rozliczanie imprez i usług turystycznych                                               | 422104 - Technik organizacji turystyki                               | 0                                             | 3                   | 0             |                       | 66,7%                    |                        |
| HGT.11              | Organizacja usług gastronomicznych                                                                          | 513102 - Technik usług kelnerskich                                   | 2                                             | 6                   | 1             | 100,0%                | 50,0%                    | 0,0%                   |
| HGT.12              | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych                                                               | 343404 - Technik żywienia i usług gastronomicznych                   | 18                                            | 62                  | 18            | 72,2%                 | 25,8%                    | 38,9%                  |
| INF.02              | Administracja i eksploatacja systemów komputerowych, urządzeń peryferyjnych i lokalnych sieci komputerowych | 351203 - Technik informatyk                                          | 1 099                                         | 1 152               | 1 076         | 83,9%                 | 75,4%                    | 70,5%                  |
| INF.03              | Tworzenie i administrowanie stronami i aplikacjami internetowymi oraz bazami danych                         | 351203 - Technik informatyk, 351406 - Technik programista            | 342                                           | 545                 | 324           | 84,8%                 | 45,5%                    | 54,9%                  |
| INF.04              | Projektowanie, programowanie i testowanie aplikacji                                                         | 351406 - Technik programista                                         | 19                                            | 26                  | 17            | 57,9%                 | 46,2%                    | 47,1%                  |
| INF.07              | Montaż i konfiguracja lokalnych sieci komputerowych oraz administrowanie systemami operacyjnymi             | 351103 - Technik teleinformatyk                                      | 15                                            | 23                  | 15            | 86,7%                 | 95,7%                    | 80,0%                  |
| INF.08              | Eksploatacja i konfiguracja oraz administrowanie sieciami rozległymi                                        | 351103 - Technik teleinformatyk                                      | 3                                             | 0                   | 0             | 33,3%                 |                          |                        |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                                                                                  | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację                                       | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                                                                                     |                                                                                                            | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| LES.02              | Gospodarowanie zasobami leśnymi                                                                                                                     | 314301 - Technik leśnik                                                                                    | 0                                             | 1                   | 0             |                       | 100,0%                   |                        |
| MEC.03              | Montaż i obsługa maszyn i urządzeń                                                                                                                  | 311504 - Technik mechanik, 311516 -<br>Technik spawalnictwa, 723310 -<br>Mechanik-monter maszyn i urządzeń | 45                                            | 44                  | 44            | 84,4%                 | 100,0%                   | 84,1%                  |
| MEC.05              | Użytkowanie obrabiarek skrawających                                                                                                                 | 311504 - Technik mechanik, 722307 -<br>Operator obrabiarek skrawających                                    | 29                                            | 28                  | 28            | 96,6%                 | 100,0%                   | 96,4%                  |
| MEC.08              | Wykonywanie i naprawa elementów maszyn,<br>urządzeń i narzędzi                                                                                      | 311504 - Technik mechanik, 311516 -<br>Technik spawalnictwa, 722204 - Ślusarz                              | 88                                            | 85                  | 85            | 85,2%                 | 92,9%                    | 82,4%                  |
| MEC.09              | Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji<br>maszyn i urządzeń                                                                                  | 311504 - Technik mechanik                                                                                  | 12                                            | 16                  | 10            | 83,3%                 | 62,5%                    | 80,0%                  |
| MEC.10              | Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych                                                                                                        | 311516 - Technik spawalnictwa                                                                              | 1                                             | 18                  | 1             | 100,0%                | 5,6%                     | 0,0%                   |
| MED.01              | Asystowanie lekarzowi dentyście i utrzymanie<br>gabinetu w gotowości do pracy                                                                       | 325101 - Asystentka stomatologiczna                                                                        | 68                                            | 68                  | 68            | 94,1%                 | 94,1%                    | 91,2%                  |
| MED.02              | Wykonywanie świadczeń stomatologicznych z<br>zakresu profilaktyki i promocji zdrowia jamy<br>ustnej oraz współuczestniczenie w procesie<br>leczenia | 325102 - Higienistka stomatologiczna                                                                       | 112                                           | 107                 | 107           | 98,2%                 | 95,3%                    | 94,4%                  |
| MED.03              | Świadczenie usług pielęgnacyjno-opiekuńczych<br>osobie chorej i niesamodzielnej                                                                     | 532102 - Opiekun medyczny                                                                                  | 1                                             | 0                   | 0             | 100,0%                |                          |                        |
| MED.08              | Świadczenie usług medycznych w zakresie<br>diagnostyki obrazowej, elektromedycznej<br>i radioterapii                                                | 321103 - Technik elektroradiolog                                                                           | 16                                            | 16                  | 16            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                                                                                                                                                                                                                          | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację                                                         | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                              | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| 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                                                                                              | 28                                            | 34                  | 27            | 100,0%                | 41,2%                    | 48,1%                  |
| MED.10              | Świadczenie usług w zakresie masażu                                                                                                                                                                                                                                                         | 325402 - Technik masażysta                                                                                                   | 119                                           | 110                 | 109           | 87,4%                 | 93,6%                    | 89,9%                  |
| MED.12              | Wykonywanie dekontaminacji sprzętu i wyrobów medycznych                                                                                                                                                                                                                                     | 321104 - Technik sterylizacji medycznej                                                                                      | 232                                           | 221                 | 219           | 93,1%                 | 87,3%                    | 85,8%                  |
| MED.13              | Świadczenie usług w zakresie terapii zajęciowej                                                                                                                                                                                                                                             | 325907 - Terapeuta zajęciowy                                                                                                 | 184                                           | 189                 | 179           | 98,9%                 | 81,5%                    | 82,1%                  |
| MED.14              | Świadczenie usług medyczno-pielęgniacyjnych i opiekuńczych osobie chorej i niesamodzielnej                                                                                                                                                                                                  | 532102 - Opiekun medyczny                                                                                                    | 259                                           | 257                 | 254           | 94,6%                 | 97,7%                    | 94,9%                  |
| MOD.03              | Projektowanie i wytwarzanie wyrobów odzieżowych                                                                                                                                                                                                                                             | 311941 - Technik przemysłu mody,<br>311946 - Technik stylisty, 753105 -<br>Krawiec                                           | 87                                            | 87                  | 87            | 87,4%                 | 87,4%                    | 78,2%                  |
| MOD.11              | Organizacja procesów wytwarzania wyrobów odzieżowych                                                                                                                                                                                                                                        | 311941 - Technik przemysłu mody                                                                                              | 2                                             | 2                   | 2             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| MOT.01              | Diagnozowanie i naprawa nadwozi pojazdów samochodowych                                                                                                                                                                                                                                      | 721306 - Blacharz samochodowy                                                                                                | 10                                            | 10                  | 10            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| MOT.02              | Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa mechatronicznych systemów pojazdów samochodowych                                                                                                                                                                                                        | 311513 - Technik pojazdów samochodowych, 311519 - Technik elektromobilności, 741203 - Elektromechanik pojazdów samochodowych | 132                                           | 131                 | 131           | 64,4%                 | 95,4%                    | 64,1%                  |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                                           | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację                                            | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                                              |                                                                                                                 | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| MOT.05              | Obsługa, diagnozowanie oraz naprawa pojazdów samochodowych                                   | 311513 - Technik pojazdów samochodowych, 723103 - Mechanik pojazdów samochodowych                               | 451                                           | 447                 | 446           | 85,6%                 | 97,8%                    | 86,1%                  |
| MOT.06              | Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych                             | 311513 - Technik pojazdów samochodowych                                                                         | 21                                            | 53                  | 18            | 95,2%                 | 56,6%                    | 61,1%                  |
| OGR.01              | Wykonywanie kompozycji florystycznych                                                        | 343203 - Florysta                                                                                               | 141                                           | 136                 | 136           | 91,5%                 | 97,8%                    | 91,9%                  |
| OGR.02              | Zakładanie i prowadzenie upraw ogrodnich                                                     | 314205 - Technik ogrodnik, 611303 - Ogrodnik                                                                    | 21                                            | 19                  | 19            | 95,2%                 | 94,7%                    | 94,7%                  |
| OGR.03              | Projektowanie, urządzenie i pielęgnacja roślinnych obiektów architektury krajobrazu          | 314202 - Technik architektury krajobrazu                                                                        | 97                                            | 105                 | 96            | 86,6%                 | 81,9%                    | 78,1%                  |
| OGR.04              | Organizacja prac związanych z budową oraz konserwacją obiektów małej architektury krajobrazu | 314202 - Technik architektury krajobrazu                                                                        | 27                                            | 34                  | 26            | 100,0%                | 70,6%                    | 80,8%                  |
| PGF.04              | Przygotowywanie oraz wykonywanie prac graficznych i publikacji cyfrowych                     | 311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej                                                                  | 128                                           | 128                 | 127           | 98,4%                 | 75,8%                    | 76,4%                  |
| PGF.05              | Drukowanie cyfrowe i obróbka druków                                                          | 311943 - Technik grafiki i poligrafii cyfrowej                                                                  | 2                                             | 0                   | 0             | 100,0%                |                          |                        |
| PGF.07              | Wykonywanie przekazu reklamowego                                                             | 333907 - Technik reklamy                                                                                        | 259                                           | 260                 | 258           | 94,6%                 | 89,2%                    | 87,2%                  |
| PGF.08              | Zarządzanie kampanią reklamową                                                               | 333907 - Technik reklamy                                                                                        | 2                                             | 7                   | 0             | 100,0%                | 85,7%                    |                        |
| ROL.02              | Eksploatacja pojazdów, maszyn, urządzeń i narzędzi stosowanych w rolnictwie                  | 311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki, 834103 - Mechanik-operator pojazdów i maszyn rolniczych | 127                                           | 127                 | 126           | 92,1%                 | 100,0%                   | 92,1%                  |
| ROL.04              | Prowadzenie produkcji rolniczej                                                              | 314207 - Technik rolnik, 331402 - Technik agrobiznesu, 613003 - Rolnik                                          | 155                                           | 147                 | 144           | 97,4%                 | 100,0%                   | 98,6%                  |
| ROL.05              | Organizacja i prowadzenie przedsiębiorstwa w agrobiznesie                                    | 331402 - Technik agrobiznesu                                                                                    | 0                                             | 1                   | 0             |                       | 100,0%                   |                        |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                               | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                  |                                                                      | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| ROL.08              | Eksploatacja systemów mechatronicznych w rolnictwie              | 311515 - Technik mechanizacji rolnictwa i agrotechniki               | 13                                            | 21                  | 12            | 92,3%                 | 66,7%                    | 83,3%                  |
| ROL.10              | Organizacja i nadzorowanie produkcji rolniczej                   | 314207 - Technik rolnik                                              | 37                                            | 48                  | 35            | 97,3%                 | 64,6%                    | 80,0%                  |
| ROL.11              | Prowadzenie chowu i inseminacji zwierząt                         | 324002 - Technik weterynarii                                         | 85                                            | 90                  | 85            | 100,0%                | 51,1%                    | 50,6%                  |
| ROL.12              | Wykonywanie weterynaryjnych czynności pomocniczych               | 324002 - Technik weterynarii                                         | 3                                             | 7                   | 0             | 66,7%                 | 57,1%                    |                        |
| SPC.01              | Produkcja wyrobów cukierniczych                                  | 314403 - Technik technologii żywności, 751201 - Cukiernik            | 67                                            | 68                  | 67            | 91,0%                 | 100,0%                   | 91,0%                  |
| SPC.03              | Produkcja wyrobów piekarskich                                    | 314403 - Technik technologii żywności, 751204 - Piekarz              | 3                                             | 3                   | 3             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| SPC.04              | Produkcja przetworów mięsnych i tłuszczowych                     | 314403 - Technik technologii żywności, 751108 - Przetwórca mięsa     | 1                                             | 1                   | 1             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| SPC.06              | Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów mleczarskich        | 314402 - Technik przetwórstwa mleczarskiego                          | 1                                             | 1                   | 1             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| SPC.07              | Organizacja i nadzorowanie produkcji wyrobów spożywczych         | 314403 - Technik technologii żywności                                | 0                                             | 3                   | 0             |                       | 33,3%                    |                        |
| SPL.01              | Obsługa magazynów                                                | 333107 - Technik logistyk, 432106 - Magazynier-logistyk              | 614                                           | 653                 | 611           | 92,3%                 | 85,9%                    | 85,9%                  |
| SPL.04              | Organizacja transportu                                           | 333107 - Technik logistyk                                            | 44                                            | 70                  | 38            | 86,4%                 | 57,1%                    | 71,1%                  |
| SPL.05              | Organizacja transportu oraz obsługa klientów i kontrahentów      | 333108 - Technik spedytor                                            | 16                                            | 18                  | 16            | 100,0%                | 94,4%                    | 100,0%                 |
| SPO.01              | Udzielanie pomocy i organizacja wsparcia osobie niepełnosprawnej | 341201 - Asystent osoby niepełnosprawnej                             | 53                                            | 52                  | 52            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| SPO.03              | Świadczenie usług opiekuńczo-wspierających osobie podopiecznej   | 341203 - Opiekun w domu pomocy społecznej                            | 5                                             | 2                   | 2             | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |

| Symbol kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji                                                | Nazwa i symbol zawodu,<br>w którym wyodrębniono daną<br>kwalifikację    | Liczba osób<br>przystępujących do<br>egzaminu |                     |               | Zdawalność            |                          |                        |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|
|                     |                                                                   |                                                                         | część pisemna                                 | część<br>praktyczna | cały egzamin* | zdawalność<br>pisemny | zdawalność<br>praktyczny | zdawalność<br>egzamin* |
| SPO.04              | Świadczenie usług opiekuńczych i<br>wspomagających rozwój dziecka | 325905 - Opiekunka dziecięca                                            | 37                                            | 37                  | 37            | 100,0%                | 100,0%                   | 100,0%                 |
| TDR.01              | Eksploatacja środków transportu drogowego                         | 311927 - Technik transportu<br>drogowego, 832201 - Kierowca<br>mechanik | 79                                            | 82                  | 79            | 83,5%                 | 56,1%                    | 51,9%                  |
| TDR.02              | Organizacja przewozu środkami transportu<br>drogowego             | 311927 - Technik transportu<br>drogowego                                | 0                                             | 1                   | 0             |                       | 0,0%                     |                        |
| TKO.07              | Organizacja i prowadzenie ruchu pociągów                          | 311928 - Technik transportu<br>kolejowego                               | 57                                            | 65                  | 55            | 75,4%                 | 58,5%                    | 58,2%                  |
| TKO.08              | Planowanie i realizacja przewozów kolejowych                      | 311928 - Technik transportu<br>kolejowego                               | 22                                            | 39                  | 21            | 68,2%                 | 28,2%                    | 28,6%                  |

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

**Tabela 2. Zdawalność egzaminu z podziałem na uczniów/słuchaczy, absolwentów, eksternów i osoby, które ukończyły kwalifikacyjne kursy zawodowe w poszczególnych kwalifikacjach**

| Symbol kwalifikacji | absolwent     |                  |               | ekstern       |                  |               | absolwent KKZ |                  |               | uczeń/słuchacz |                  |               |
|---------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|---------------|
|                     | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna  | część praktyczna | cały egzamin* |
| AUD.02              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 78,5%          | 84,6%            | 72,1%         |
| AUD.05              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 0,0%             |               |
| BPO.01              | 93,3%         | 41,9%            | 57,1%         |               |                  |               |               |                  |               | 90,3%          | 59,5%            | 59,3%         |
| BPO.02              |               | 0,0%             |               |               |                  |               | 100,0%        | 97,0%            | 97,0%         | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| BUD.01              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 94,8%          | 98,3%            | 93,1%         |
| BUD.08              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 85,7%          | 100,0%           | 85,7%         |
| BUD.09              | 100,0%        | 33,3%            |               |               |                  |               |               |                  |               | 85,7%          | 92,6%            | 85,2%         |
| BUD.11              | 100,0%        |                  |               |               |                  |               | 94,7%         | 100,0%           | 94,7%         | 92,5%          | 99,5%            | 91,9%         |
| BUD.12              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 84,9%          | 100,0%           | 87,3%         |
| BUD.13              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 66,7%          | 100,0%           | 85,7%         |
| BUD.14              | 100,0%        |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 80,9%          | 48,3%            | 56,4%         |
| BUD.15              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 66,7%            | 0,0%          |
| BUD.18              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 96,3%          | 88,6%            | 84,4%         |
| BUD.19              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 92,0%            | 100,0%        |
| BUD.20              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 100,0%           |               |
| BUD.25              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 33,3%            |               |
| CHM.03              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 88,9%            | 92,3%         |
| DRM.04              | 100,0%        |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 87,1%          | 100,0%           | 87,1%         |
| DRM.08              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 50,0%          | 0,0%             | 0,0%          |
| EKA.01              | 33,3%         | 0,0%             | 0,0%          |               |                  |               | 100,0%        | 93,3%            | 93,3%         | 90,6%          | 83,7%            | 80,9%         |
| EKA.02              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| EKA.04              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        | 92,9%          | 96,4%            | 89,9%         |

| Symbol<br>kwalifikacji | absolwent        |                     |                  | ekstern          |                     |                  | absolwent KKZ    |                     |                  | uczeń/słuchacz   |                     |                  |
|------------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|
|                        | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* |
| EKA.05                 | 0,0%             | 100,0%              |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 96,1%            | 93,9%               | 93,3%            |
| EKA.07                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 100,0%           | 0,0%                |                  |
| EKA.08                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 33,3%            | 0,0%                | 0,0%             |
| ELE.01                 | 0,0%             |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 23,5%            | 100,0%              | 23,5%            |
| ELE.02                 |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 69,5%            | 96,9%               | 68,4%            |
| ELE.04                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 33,3%               |                  |
| ELE.05                 | 33,3%            | 25,0%               | 33,3%            |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 50,0%            | 30,6%               | 18,2%            |
| ELE.06                 |                  | 0,0%                |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 55,6%            | 41,7%               | 33,3%            |
| ELE.07                 |                  | 0,0%                |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 37,5%               | 0,0%             |
| ELE.10                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 90,9%            | 95,7%               | 87,2%            |
| ELE.11                 | 50,0%            | 44,4%               | 0,0%             |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 22,0%               | 0,0%             |
| ELM.01                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           |
| ELM.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 98,1%            | 86,5%               | 86,3%            |
| ELM.03                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 90,0%            | 95,0%               | 87,5%            |
| ELM.05                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 79,3%            | 93,1%               | 72,4%            |
| ELM.06                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 50,0%            | 44,4%               |                  |
| FRK.01                 | 100,0%           |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 85,4%            | 100,0%              | 85,4%            |
| FRK.03                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 97,5%            | 56,2%               | 85,0%            |
| FRK.04                 | 50,0%            | 9,5%                | 0,0%             |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 90,0%            | 48,5%               | 46,9%            |
| FRK.05                 |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           |
| HAN.01                 | 0,0%             |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 96,1%            | 97,1%               | 93,2%            |
| HAN.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           |                  | 75,0%               |                  |
| HGT.01                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 89,3%            | 96,3%               | 92,6%            |
| HGT.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           |                     |                  | 89,3%            | 98,6%               | 89,4%            |

| Symbol<br>kwalifikacji | absolwent        |                     |                  | ekstern          |                     |                  | absolwent KKZ    |                     |                  | uczeń/słuchacz   |                     |                  |
|------------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|
|                        | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* | część<br>pisemna | część<br>praktyczna | cały<br>egzamin* |
| HGT.03                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 98,4%            | 80,5%               | 82,8%            |
| HGT.04                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 75,0%            | 100,0%              | 75,0%            |
| HGT.05                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 88,2%            | 94,1%               | 81,3%            |
| HGT.06                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 83,0%               | 85,4%            |
| HGT.07                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 98,0%            | 86,0%               | 86,7%            |
| HGT.08                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  | 66,7%               |                  |
| HGT.11                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 50,0%               | 0,0%             |
| HGT.12                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 72,2%            | 25,8%               | 38,9%            |
| INF.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 83,8%            | 75,3%               | 70,4%            |
| INF.03                 | 50,0%            | 0,0%                | 0,0%             |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           | 85,2%            | 46,8%               | 55,1%            |
| INF.04                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 57,9%            | 46,2%               | 47,1%            |
| INF.07                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 86,7%            | 95,7%               | 80,0%            |
| INF.08                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 33,3%            |                     |                  |
| LES.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  | 100,0%              |                  |
| MEC.03                 | 100,0%           |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 84,1%            | 100,0%              | 84,1%            |
| MEC.05                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 96,6%            | 100,0%              | 96,4%            |
| MEC.08                 | 0,0%             |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 86,2%            | 92,9%               | 82,4%            |
| MEC.09                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 83,3%            | 62,5%               | 80,0%            |
| MEC.10                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 5,6%                | 0,0%             |
| MED.01                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 94,1%            | 94,1%               | 91,2%            |
| MED.02                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 98,2%            | 95,3%               | 94,4%            |
| MED.03                 | 100,0%           |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  |
| MED.08                 |                  |                     |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 100,0%              | 100,0%           |
| MED.09                 | 100,0%           | 14,3%               |                  |                  |                     |                  |                  |                     |                  | 100,0%           | 48,1%               | 48,1%            |

| Symbol kwalifikacji | absolwent     |                  |               | ekstern       |                  |               | absolwent KKZ |                  |               | uczeń/słuchacz |                  |               |
|---------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|---------------|
|                     | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna  | część praktyczna | cały egzamin* |
| MED.10              | 42,9%         | 66,7%            | 50,0%         |               |                  |               |               |                  |               | 90,2%          | 94,4%            | 90,7%         |
| MED.12              | 100,0%        | 100,0%           |               |               |                  |               |               |                  |               | 93,0%          | 87,3%            | 85,8%         |
| MED.13              |               | 70,0%            |               |               |                  |               |               |                  |               | 98,9%          | 82,1%            | 82,1%         |
| MED.14              | 33,3%         | 100,0%           |               |               |                  |               |               |                  |               | 95,3%          | 97,7%            | 94,9%         |
| MOD.03              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 83,3%            | 83,3%         | 86,4%          | 87,7%            | 77,8%         |
| MOD.11              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        |                |                  |               |
| MOT.01              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| MOT.02              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 64,4%          | 95,4%            | 64,1%         |
| MOT.05              | 0,0%          |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        |               |                  |               | 86,1%          | 97,8%            | 86,1%         |
| MOT.06              |               |                  |               | 100,0%        | 0,0%             | 0,0%          | 100,0%        | 50,0%            | 100,0%        | 94,7%          | 58,0%            | 62,5%         |
| OGR.01              | 100,0%        |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 91,4%          | 97,8%            | 91,9%         |
| OGR.02              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        | 85,7%          | 85,7%            | 85,7%         |
| OGR.03              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 75,0%            | 75,0%         | 86,0%          | 82,2%            | 78,3%         |
| OGR.04              |               | 100,0%           |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 69,7%            | 80,8%         |
| PGF.04              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 98,4%          | 75,8%            | 76,4%         |
| PGF.05              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         |                  |               |
| PGF.07              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 94,6%          | 89,2%            | 87,2%         |
| PGF.08              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 85,7%            |               |
| ROL.02              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        | 87,8%          | 100,0%           | 87,7%         |
| ROL.04              |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        | 97,3%         | 100,0%           | 98,6%         | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| ROL.05              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 100,0%           |               |
| ROL.08              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 85,7%            | 83,3%         | 0,0%           | 28,6%            |               |
| ROL.10              | 0,0%          | 0,0%             | 0,0%          |               |                  |               | 100,0%        | 69,8%            | 82,4%         |                | 50,0%            |               |
| ROL.11              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 51,1%            | 50,6%         |

| Symbol kwalifikacji | absolwent     |                  |               | ekstern       |                  |               | absolwent KKZ |                  |               | uczeń/słuchacz |                  |               |
|---------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|---------------|------------------|---------------|----------------|------------------|---------------|
|                     | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna | część praktyczna | cały egzamin* | część pisemna  | część praktyczna | cały egzamin* |
| ROL.12              | 0,0%          |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 57,1%            |               |
| SPC.01              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 91,0%          | 100,0%           | 91,0%         |
| SPC.03              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| SPC.04              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| SPC.06              | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        |               |                  |               |               |                  |               |                |                  |               |
| SPC.07              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 33,3%            |               |
| SPL.01              |               | 0,0%             |               |               |                  |               | 88,9%         | 100,0%           | 88,9%         | 92,4%          | 85,8%            | 85,9%         |
| SPL.04              |               | 0,0%             |               |               |                  |               |               |                  |               | 86,4%          | 58,0%            | 71,1%         |
| SPL.05              |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%        | 100,0%           | 100,0%        |                | 0,0%             |               |
| SPO.01              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| SPO.03              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| SPO.04              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 100,0%         | 100,0%           | 100,0%        |
| TDR.01              | 100,0%        | 66,7%            | 66,7%         |               |                  |               |               |                  |               | 82,9%          | 55,3%            | 51,3%         |
| TDR.02              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               |                | 0,0%             |               |
| TKO.07              |               |                  |               |               |                  |               |               |                  |               | 75,4%          | 58,5%            | 58,2%         |
| TKO.08              |               | 0,0%             |               |               |                  |               |               |                  |               | 68,2%          | 28,9%            | 28,6%         |

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

Marek Szymański

Dyrektor Okręgowej Komisji Egzaminacyjnej w Łodzi