

Wyposażenie stanowisk egzaminacyjnych na 2021-2023 r.

MEC.10 Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych (dk)

Tabela 1. Powiązanie kwalifikacji z zawodami

| Oznaczenie kwalifikacji | Nazwa kwalifikacji | Symbol cyfrowy zawodu | Nazwa zawodu |
|-------------------------|--|-----------------------|----------------------|
| MEC.10 | Organizacja i wykonywanie prac spawalniczych | 311516 | Technik spawalnictwa |

Opis wyposażenia ośrodka egzaminacyjnego

1. **Miejsce egzaminowania** wyposażone w jednoosobowe stanowiska egzaminacyjne zapewniające samodzielne wykonanie zadania egzaminacyjnego, spełniające wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy i ochrony przeciwpożarowej oraz ochrony środowiska.

2. Opis stanowiska egzaminacyjnego

W skład stanowiska egzaminacyjnego wchodzi:

- **stanowisko do opracowania dokumentacji:** biurko, krzesło, komputer z monitorem, wyjściem USB i systemem operacyjnym umożliwiającym działanie programów CAD. Na komputerach zainstalowane oprogramowanie CAD umożliwiające rysowanie, wymiarowanie i zapis rysunku w formacie DWG/DXF/PDF. Zdający muszą mieć możliwość wydrukowania wykonanych rysunków. Komputery muszą być odłączone od Internetu.

Tabela 2. Wyposażenie miejsca egzaminowania

| Lp. | Wyposażenie dodatkowe i uzupełniające | Jednostka miary | Liczba |
|-----|---|-----------------|--------------------------------|
| 1. | Stolik i krzesła dla zespołu nadzorującego | szt. | w zależności od składu zespołu |
| 2. | Stolik i krzesło dla obserwatora | szt. | 1 |
| 3. | Tablica szkolna/plansza do zapisania czasu rozpoczęcia i zakończenia pracy zdających (kreda lub pisak) | szt. | 1 |
| 4. | Zegar | szt. | 1 |
| 5. | Apteczka | szt. | 1 |
| 6. | Kosz na odpadki | szt. | 1 |
| 7. | Długopis (zapasowy dla zdających) | szt. | wg potrzeb |
| 8. | Identyfikator dla zdającego (oznaczony numerem stanowiska) | szt. | = liczbie zdających na zmianie |
| 9. | Identyfikator dla zespołu nadzorującego (oznaczony wyłącznie napisem: PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO lub CZŁONEK ZESPOŁU NADZORUJĄCEGO) | szt. | dla każdej osoby |
| 10. | Identyfikator dla obserwatora (oznaczony wyłącznie napisem: OBSERWATOR) | szt. | 1 |
| 11. | Identyfikator dla asystenta technicznego (oznaczony wyłącznie napisem: ASYSTENT) | szt. | 1 |

Tabela 3. Wyposażenie jednego stanowiska egzaminacyjnego

| Lp. | Nazwa | Istotne funkcje-parametry techniczne-uzytkowe | Liczba |
|------------------------------|--|--|--------|
| komputery i peryferia | | | |
| 1. | komputer podłączony do drukarki sieciowej | bez dostępu do Internetu, jest możliwe wykorzystanie na egzaminie komputerów typu Notebook pod warunkiem zapewnienia samodzielności pracy zdającym | 1 szt. |
| 2. | biurko i krzesło | możliwość pisania ręcznego | 1 szt. |
| 3. | kalkulator prosty | | 1 szt. |
| oprogramowanie | | | |
| 4. | oprogramowanie CAD umożliwiające narysowanie i zwymiarowanie rysunku technicznego w przestrzeni 2D | zainstalowane oprogramowanie CAD umożliwiające zapis rysunku w formacie DWG/DXF/PDF, np. Auto CAD, BricsCAD, Mega CAD, Logo CAD, Solid Edge, Solid Works | 1 szt. |
| 5. | instrukcja obsługi oprogramowania CAD | możliwe w wersji elektronicznej | 1 szt. |
| 6. | oprogramowanie do przeglądania plików PDF | Adobe Acrobat Reader DC | 1 szt. |
| 7. | pakiet programów biurowych | Ms Office | 1 szt. |

Tabela 4. Wyposażenie wspólne dla kilku stanowisk

| Lp. | Nazwa | Istotne funkcje-parametry techniczne-uzytkowe | Na ilu zdających |
|-------------------------------|--|---|------------------------------|
| urządzenia i materiały | | | |
| 7. | drukarka sieciowa | format A4 | liczba zgłoszonych stanowisk |
| 8. | pendrive do nagrywania i przenoszenia danych | min. 4 GB | liczba zgłoszonych stanowisk |
| 9. | papier do drukarki | format A4 | = liczba zdających x 10 |

Uwaga:

Przed egzaminem Ośrodek Egzaminacyjny otrzyma szczegółowe informacje dotyczące wyposażenia stanowisk egzaminacyjnych – wskazania do przygotowania stanowisk.