**Godziny rozpoczęcia części pisemnej   
egzaminu potwierdzającego kwalifikacje w zawodzie**

Godziny rozpoczęcia części pisemnej egzaminu przeprowadzanej z wykorzystaniem wydrukowanych arkuszy egzaminacyjnych i kart odpowiedzi oraz z wykorzystaniem elektronicznego systemu przeprowadzania egzaminu (na stanowiskach komputerowych)

OBSZAR ADMINISTRACYJNO-USŁUGOWY A.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **lp.** | **oznaczenie**  **kwalifikacji** | **nazwa kwalifikacji** | | **na stanowiskach**  **komputerowych** | | **z wydrukowanymi**  **arkuszami** | **na stanowiskach**  **komputerowych** | **z**  **wydrukowanymi**  **arkuszami** | **na stanowiskach**  **komputerowych** | **z wydrukowanymi**  **arkuszami** | **na stanowiskach**  **komputerowych** |
|  | A.12 | Wykonywanie usług | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.18 | Prowadzenie sprzedaży | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.19 | Wykonywanie zabiegów fryzjerskich | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | A.23 | Projektowanie fryzur | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.25 | Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | A.30 | Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w procesach produkcji, dystrybucji i magazynowania | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.31 | Zarządzanie środkami technicznymi podczas realizacji procesów transportowych | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | A.32 | Organizacja i monitorowanie przepływu zasobów i informacji w jednostkach organizacyjnych | |  | |  |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | A.35 | Planowanie i prowadzenie działalności w organizacji | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.36 | Prowadzenie rachunkowości | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | A.50 | Organizacja i prowadzenie procesów przetwarzania drewna | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | A.54 | Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | A.55 | Drukowanie cyfrowe | |  | |  |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | B.08 | Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych | | 08:00 | | 10:00 | 10:00 |  |  |  |  |
|  | B.09 | Wykonywanie robót związanych z montażem i remontem instalacji sanitarnych | |  | |  | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | B.27 | Organizacja robót związanych z budową i eksploatacją sieci komunalnych oraz instalacji sanitarnych | |  | |  |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | E.03 | Montaż urządzeń i systemów mechatronicznych | | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | E.06 | Wykonywanie instalacji urządzeń elektronicznych | |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | E.07 | Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych | | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | E.08 | Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych | |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | E.12 | Montaż i eksploatacja komputerów osobistych oraz urządzeń peryferyjnych | | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | E.13 | Projektowanie lokalnych sieci komputerowych i administrowanie sieciami | |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | E.14 | Tworzenie aplikacji internetowych i baz danych oraz administrowanie bazami | |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | E.15 | Uruchamianie oraz utrzymanie terminali i przyłączy abonenckich | | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | E.16 | Montaż i eksploatacja sieci rozległych | |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | E.18 | Eksploatacja urządzeń i systemów mechatronicznych | |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | E.19 | Projektowanie i programowanie urządzeń i systemów mechatronicznych | |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | E.20 | Eksploatacja urządzeń elektronicznych | |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | E.24 | Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych | |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | M.12 | | Diagnozowanie oraz naprawa elektrycznych i elektronicznych układów pojazdów samochodowych |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | M.17 | | Montaż i obsługa maszyn i urządzeń | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | M.18 | | Diagnozowanie i naprawa podzespołów i zespołów pojazdów samochodowych | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | M.19 | | Użytkowanie obrabiarek skrawających | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | M.42 | | Organizacja i prowadzenie procesu obsługi pojazdów samochodowych |  |  | |  |  | 12:00 | 14:00 | 14:00 |
|  | M.44 | | Organizacja i nadzorowanie procesów produkcji maszyn i urządzeń |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |
|  | T.06 | | Sporządzanie potraw i napojów | 08:00 | 10:00 | | 10:00 |  |  |  |  |
|  | T.15 | | Organizacja żywienia i usług gastronomicznych |  |  | | 10:00 | 12:00 | 12:00 |  |  |