

Technik elektryk

Zadania zawodowe

- wykonywanie i uruchamianie instalacji elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej
- montowanie i uruchamianie maszyn i urządzeń elektrycznych na podstawie dokumentacji technicznej
- wykonywanie konserwacji instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych
- eksploataowanie instalacji elektrycznych
- eksploataowanie maszyn i urządzeń elektrycznych

Kwalifikacje

- EE.05. Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych
- EE.26. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych



ja, ty, my, oni...

Twoja praca może mieć charakter indywidualny, jeśli dotyczy naprawy i konserwacji urządzeń i maszyn elektrycznych oraz zespołowy w przypadku instalatorstwa elektroenergetycznego.

Będziesz odpowiedzialny za bezpieczeństwo ludzi.



kariera edukacyjna

Podobne umiejętności mogą być przydatne także w zawodach: monter sieci i urządzeń telekomunikacyjnych, monter mechatronik, monter-elektronik, elektromechanik pojazdów samochodowych, elektromechanik, technik telekomunikacji, technik teleinformatyk, technik elektronik, technik awionik, technik mechatronik, elektryk, technik elektroniki i informatyki medycznej, technik pojazdów samochodowych, technik automatyk sterowania ruchem kolejowym, technik elektroenergetyk transportu szynowego.

Konieczne jest uzyskanie uprawnień SEP w zakresie eksploatacji urządzeń elektroenergetycznych do 1 kV.



warunki pracy

Będziesz pracować 8 godzin dziennie. Godziny pracy zwykle nie są stałe z powodu zmienności w zakładach pracy, samodzielnego ustalania czasu w razie samozatrudnienia oraz z powodu konieczności usuwania nagłych awarii w dzień czy w nocy.

Będziesz pracować w pomieszczeniach zamkniętych.

Będziesz narażony na porażenie prądem elektrycznym.



kariera zawodowa

Pracę znajdziesz w zakładach energetycznych, elektrowniach, w zakładach przemysłu wydobywczego, hutniczego, transportu wodnego i kolejowego, w zakładach gospodarki komunalnej, w przedsiębiorstwach produkujących i eksploatujących maszyny i urządzenia elektryczne, w zakładach usługowych oraz w biurach projektowych.

Możesz prowadzić własną firmę usługową.