

# TECHNIK ELEKTRYK - atrakcyjny i poszukiwany zawód



Technik elektryk to przede wszystkim profesjonalista o wysokiej pozycji rynkowej. W toku nauki uczeń zdobywa wykształcenie ogólnokształcące, przygotowujące do egzaminu maturalnego oraz kwalifikacje zawodowe z różnych dziedzin elektrotechnicznych.

**Kształcenie w zawodzie technik elektryk obejmuje swoim zakresem trzy kwalifikacje:**

**E.7 Montaż i konserwacja maszyn i urządzeń elektrycznych** – *pozwała na znalezienie pracy w zakładach produkcyjnych o różnej specjalności, w punktach serwisu i naprawy maszyn i urządzeń elektrycznych oraz działach technicznych dużych firm, czyli wszędzie tam, gdzie wykorzystywane są maszyny i urządzenia elektryczne.*

**E.8. Montaż i konserwacja instalacji elektrycznych** – *pozwała na znalezienie pracy przy wykonywaniu instalacji elektrycznych w obiektach o różnym przeznaczeniu, pozawala również na samorealizację i stworzenie własnej firmy elektroinstalacyjnej.*

**E.24. Eksploatacja maszyn, urządzeń i instalacji elektrycznych** – *praca możliwa jest wszędzie, gdzie potrzebny jest nadzór nad pracą maszyn i urządzeń elektrycznych oraz przy przeglądach, w których wykonuje się pomiary.*

Egzaminy na poszczególne kwalifikacje przeprowadzane są po zakończeniu danego etapu nauki. Po zdaniu egzaminie uczeń uzyskuje świadectwo, a po zdaniu wszystkich kwalifikacji wymaganych w zawodzie - dyplom i tytuł Technika Elektryka. Możliwe jest także posługiwanie się świadectwem potwierdzającym pojedynczą kwalifikację.

Uczniowie mają możliwość zdania egzaminu państwowego, umożliwiającego uzyskanie świadectwa kwalifikacyjnego SEP, uprawniającego do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci na stanowisku eksploatacji "E" w grupie I - do 1kV.

**Wszechstronna wiedza z różnych dziedzin elektrotechnicznych gwarantuje pracę w różnych obszarach zatrudnienia, m.in.:** elektrownie, zakłady energetyczne, przemysł wytwórczy, firmy naprawy sprzętu elektrycznego, biura projektowe (projektant okablowania strukturalnego sieci komputerowych i sieci elektrycznych), projektant systemów zasilania awaryjnego, firmy handlowe zajmujące się sprzedażą sprzętu elektrycznego, firmy projektujące i montujące instalacje alarmowe, rozdzielnie, stacje radiowo-telewizyjne.