

## ELEKTRYK

na poziomie technikum i branżowej szkoły I stopnia

### Czym się zajmuje?

- montuje podzespoły i zespoły mechanicznych maszyn i urządzeń elektrycznych,
- montuje i konserwuje instalacje elektryczne.

### Gdzie znajdzie pracę?

- w zakładach wytwarzających, przetwarzających i przesyłających energię elektryczną (elektrownie, zakłady energetyczne),
- w zakładach eksploatujących energię elektryczną (huty, przemysł wydobywczy, transport kolejowy i wodny, gospodarka komunalna),
- w zakładach produkujących maszyny i urządzenia elektroenergetyczne oraz sprzęt elektryczny powszechnego użytku (zakłady rzemieślnicze),
- w zakładach budowlanych przy wykonywaniu instalacji elektrycznych.
- w zakładach usługowych i biurach projektowych.



**Nie kształcimy bezrobotnych!**

## **ELEKTRYK** (nr zawodu 741103)

### Kwalifikacja wyodrębniona w zawodzie:

#### **ELE.02.** Montaż, uruchamianie i konserwacja instalacji, maszyn i urządzeń elektrycznych.

- 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.

### **Absolwent szkoły:**

- montuje, diagnozuje i naprawia instalacje, podzespoły oraz urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne,
- zajmuje się konserwacją oraz naprawą linii napowietrznych i kablowych,
- diagnozuje stan izolacji, urządzeń i maszyn elektrycznych,
- lokalizuje uszkodzenia oraz wykonuje naprawy,
- dobiera zabezpieczenia instalacji, urządzeń i maszyn elektrycznych,
- dokonuje oceny stanu technicznego maszyn i urządzeń elektrycznych po montażu i konserwacji.

## **Perspektywy zatrudnienia:**

Zdobyta wiedza i umiejętności dają przygotowanie do podejmowania pracy w:

- firmach produkcyjnych oraz przemysłu energetycznego na stanowisku elektryka,
- energetyce jako osoba naprawiająca urządzenia i linie energetyczne.

**Ukończenie Szkoły Branżowej I stopnia umożliwia kontynuowanie nauki w Branżowej Szkole II stopnia i uzyskanie dyplomu zawodowego technika oraz świadectwa dojrzałości po zdaniu egzaminów.**