

Technik Elektronik

Zawód, który był, jest i będzie bardzo ważny dla każdej współczesnej gospodarki. Stopień zelektronizowania całokształtu funkcjonowania człowieka 21 wieku wymaga ogarnięcia i przyswojenia wiedzy i umiejętności adekwatnych do postępów rozwoju nauki i techniki w bliższym i dalszym otoczeniu człowieka.

Absolwent naszej szkoły kształcącej w zawodzie technik-elektronik będzie przygotowany do wykonywania takich zadań zawodowych, jak:



- wykonywanie **instalacji, konserwacji i naprawy** systemów komputerowych, elektronicznych maszyn biurowych, sprzętu audiowizualnego oraz innych urządzeń zawierających układy elektroniczne,
- posługiwać się **miernikami** elektrycznymi, elektronicznymi, generatorami, **oscylloskopa**

mi
specjalistycznymi przyrządami.

W ramach 4-letniej nauki uczeń ma możliwość zdobycia dwóch kwalifikacji potrzebnych do uzyskania tytułu technika:

EE.3 - Montaż oraz instalowanie układów i urządzeń elektronicznych

EE.22 – Eksploatacja urządzeń elektronicznych

Umiejętności do wykonywania wyżej wymienionych zadań **technik elektronik** nabywa w trakcie zajęć praktycznych:

- Pracownia elektrotechniki i elektroniki (układy elektryczne i analogowe elektroniczne)
- Pracownia instalacji i urządzeń elektronicznych (systemy alarmowe, instalacja urządzeń elektronicznych)
- Specjalizacja (sterowniki PLC, programowanie i projektowanie układów z mikrokontrolerami)
- Zajęcia praktyczne



Technik elektronik może pracować przy procesie produkcji elektronicznych urządzeń **automat**
yki przemysłowej,

może instalować systemy automatyki w obiektach przemysłowych oraz wykonywać
instalacje

,
konserwacje

i
naprawy

urządzeń elektrycznych takich jak: telewizory, monitory, rzutniki odtwarzacze CD, DVD,
odbiorniki satelitarne, kamery, systemy alarmowe.

[Prezentacja kierunku](#)

Opracował:

mgr inż. Ireneusz KONIECZNY