



Stredná odborná škola technická

Komenského 496/37,

029 01 Námestovo

2683 H 11 ELEKTROMECHANIK - SILNOPRÚDOVÁ TECHNIKA

Forma štúdia: denné štúdium

Dĺžka štúdia: 3 roky

Učebný odbor je určený pre: chlapcov a dievčatá

Základné podmienky prijatia: úspešné ukončenie 9. ročníka základnej školy, zdravotná spôsobilosť uchádzača, bez prijímacích skúšok

Spôsob ukončenia štúdia: záverečná skúška

Doklad o dosiahnutom vzdelaní: vysvedčenie o záverečnej skúške a výučný list. Vykonaním skúšky z odbornej spôsobilosti v zmysle vyhlášky MPSVaR SR č.508/2009 Z.z. na zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, bezpečnosti zariadení v zmysle § 25 odst.3 vyhlášky absolvent získa osvedčenie odbornej spôsobilosti elektrotechnik pre vykonávanie činnosti na zariadeniach do 1000 V vrátane bleskozvodov podľa § 21 citovanej vyhlášky.

Poskytované vzdelanie: stredné odborné vzdelanie – ISCED 3C

Profil absolventa: Absolvent učebného odboru má ucelené teoretické vedomosti a praktické zručnosti pre prácu s elektrickými zariadeniami. Absolvent vie prakticky ovládať základné spôsoby ručného a strojového obrábania materiálov, realizovať základné elektroinštalačné a montážne práce, diagnostikovať pomocou meracích prístrojov chybu elektronického alebo elektrického zariadenia, vykonávať údržbu a opravy elektrických strojov a prístrojov nízkeho, resp. vysokého napätia, spájať elektricky vodivé materiály rôznymi spôsobmi.

Uplatnenie absolventa: Absolvent je pripravený na výkon povolání v silnoprúdovej technike. Je schopný pracovať samostatne alebo v pracovnom kolektíve. Vie hospodárne prevádzkovať, skúšať a obsluhovať všetky základné elektrické stroje a prístroje, obsluhovať výrobnú elektrickú energiu, prevádzkovať a opravovať vonkajšie ako aj vnútorné elektrické rozvody.

Nadväzná odborná príprava: Študijné odbory nadstavbového štúdia pre absolventov trojročných učebných odborov nadväzujúcich na predchádzajúci odbor štúdia - úplné stredné odborné vzdelanie na úrovni ISCED 3A (ukončené maturitnou skúškou)

