



## Druh štúdia:

Trojočné štúdium s možnosťou 2. ročného nadstavbového štúdia ukončeného maturitnou skúškou určený pre chlapcov aj dievčatá.

Absolvent 3. má možnosť získať zväračský preukaz a vodičské oprávnenie.

## Podmienky štúdia:

Vlastné priestory pre teoretické aj praktické vyučovanie s primeraným materiálno – technickým vybavením, stravovanie, športoviská v areáli školy, možnosť ubytovania.

Odborný výcvik prebieha na dielňach praktického vyučovania, kde majú možnosť práce a tak si vytvoriť podmienky pre budúce zamestnanie.

## Profil absolventa:

- vie zhotoviť náčrty, schémy a výkresy
- vie čítať elektrotechnické schémy a technické výkresy
- pozná základne vlastnosti materiálov používaných v elektrotechnickej výrobe
- má základné poznatky z ručného spracovania materiálov
- má základný prehľad z elektromontážnych a elektroinštalačných prác
- pozná funkciu, princíp a konštrukciu použitia elektromechanických meracích prístrojov
- má prehľad o základných meracích metódach
- má prehľad základných poznatkov z elektrotechniky a elektroniky na konkrétnych zariadeniach
- podľa technickej dokumentácie vie zhotoviť funkčné celky zariadení spotrebnej elektroniky

- vie určiť správny postup oživovania a oživovať jednoduché funkčné celky
- zisťuje poruchy, ktoré vznikajú pri poruchách elektronických zariadení
- dodržiava predpisy bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci
- uplatňuje bezpečnostné predpisy v elektrotechnike, ochranu pred úrazom elektrickým prúdom, zásady prvej pomoci pri úraze elektrickým prúdom a nutnú resuscitáciu
- pozná ekologické zásady a pod.

## Uplatnenie absolventa:

Absolvent sa uplatňuje v rôznom druhu elektrotechnických činností od projektovania, výroby, montáži, v prevádzke elektrotechnických zariadení ako aj v elektrotechnických firmách.

Absolvent má dobré uplatnenie v praxi s možnosťou založenia si životnosti.

## Ďalšie oblasti:

Je pripravený na ďalšie špecializačné a vysokoškolské štúdium technického smeru .

