

3918 M 03 TECHNICKÉ LÝCEUM – BILINGVÁLNE ŠTÚDIUM

Študijný odbor 3918 M 03 TECHNICKÉ LÝCEUM bilingválne štúdium je odborom, ktorý umožňuje získať úplné stredné odborné vzdelanie v technickej environmentálnej oblasti – udržateľných zdrojoch energie v prepojení na ekonomické a informatické vedy. Štúdium je 5-ročné v anglickom jazyku.

Vzdelávanie je určené pre študentov so záujmom o udržateľné zdroje energie, technické, informatické a ekonomické vedy, ktorí po jeho absolvovaní budú pokračovať v ďalšom vzdelávaní alebo sa budú môcť uplatniť v praxi. Absolvent je schopný aplikovať nadobudnuté vedomosti a zručnosti vo verejnom i súkromnom sektore v domácich aj zahraničných firmách.

Štúdium je určené pre uchádzačov, ktorí môžu úspešne realizovať zásadné technické inovácie potrebné pri aplikácii legislatívnych záväzkov v oblasti boja proti klimatickým zmenám, podporovať exportnú schopnosť, celkovú konkurencieschopnosť slovenského priemyslu a podieľať sa na kooperácii v rámci nadnárodných spoločností.

PROFIL A UPLATNENIE ABSOLVENTA

Absolvent študijného odboru 3918 M 03 technické lýceum - bilingválne štúdium má okrem stredného všeobecného vzdelania široko profilované odborné vzdelanie na stupni úplné stredné odborné vzdelanie.. Prioritne sa pripravuje na vysokoškolské štúdium technického smeru v oblastiach obnoviteľných zdrojov energie, ale získané kompetencie umožnia absolventovi aj uplatniť sa ako kvalifikovaný stredný technický pracovník, či asistent technických hospodárskych pracovník v priemyselných odvetviach národného hospodárstva. Vykonáva práce technického, ekonomického a organizačného charakteru. Dokáže riešiť technické problémy, kriticky myslieť, analyzovať problémy, hľadať rôzne spôsoby a riešenia, pohotovo sa rozhodovať, je dostatočne adaptabilný pre súvisiace technické odbory. Je schopný samostatnej práce i práce v tíme, dodržiavať zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, rozumie potrebe kontinuálneho vzdelávania sa, dokáže sa vzdelávať v odbornej literatúre v anglickom jazyku, čo mu umožňuje uplatniť sa na globálnom pracovnom trhu.