



Aplikovaná chemie (ACH) 28-44-M/01

Čtyřleté denní studium ukončené státní maturitní zkouškou.

Zaměření: farmaceutické substance

- Studium je zaměřeno na chemii a biologii a další profilové předměty: farmakologii, chemii léčiv, technologii léků, technologické procesy a laboratorní cvičení.
- Absolventi mohou nalézt uplatnění v jakékoliv oblasti chemie a farmacie, ve výrobní i nevýrobní sféře, jako jsou např. chemické laboratoře, chemické provozy, farmaceutické firmy, kosmetické firmy apod.
- Dále mohou absolventi pokračovat ve studiu na vysokých školách především přírodovědného zaměření.



Laboratorní asistent (LA) 53-43-M/01

Čtyřleté denní studium ukončené státní maturitní zkouškou.

- Obor je vhodný pro uchazeče, kteří mají zájem o přírodní vědy, zdravotnictví a lékařství.
- Žáci získávají znalosti a dovednosti v průpravných předmětech: somatologie, biologie, biochemie, analytická chemie a v odborných předmětech: klinická biochemie, hematologie, mikrobiologie a histologie.
- Odborná praxe probíhá ve zdravotnických zařízeních.
- Žáci se účastní odborných přednášek, exkurzí a soutěží.
- Absolventi najdou uplatnění ve zdravotnických laboratořích, v laboratořích hygienické služby i v laboratořích vědeckých a výzkumných ústavů.



Oční optik (OČO) 69-42-M/01

- Studium je zaměřeno na práci ve službách, a proto je vhodné pro všechny, které zajímá práce s lidmi a pro lidi.
- Žáci získají komplexní vzdělání v odborných teoretických i praktických předmětech, mezi které patří např. geometrická a vlnová optika, brýlová optika, psychologie prodeje, zhotovení brýlí či ekonomie a marketing.
- Absolventi nacházejí uplatnění jako zaměstnanci provozoven očních optik, jejich vedoucí pracovníci i jako samostatní podnikatelé v očních optikách či distribučních firmách optických nebo oftalmologických prostředků.



Asistent zubního technika (AZT) 53-44-M/03

Čtyřleté denní studium ukončené státní maturitní zkouškou.

- Žáci získají znalosti a dovednosti, které jim umožní pracovat v zubní laboratoři (státní i soukromé).
- Po celou dobu studia je kladen důraz na propojování všeobecného a odborného vzdělání s praktickou výukou na samostatnou práci a myšlení.
- Asistent zubního technika je připraven k výkonu práce v zubní laboratoři, uplatnění najde i v jiných oborech – na ORL, v plastické chirurgii, výzkumných ústavech, ve výrobě a obchodě s příslušným zaměřením.
- Asistent může dále pokračovat ve studiu na VOŠ v oboru Diplomovaný zubní technik nebo studovat na VŠ.



Požární ochrana (PO) 39-08-M/01

Čtyřleté denní studium ukončené státní maturitní zkouškou.

- Žáci získávají znalosti a dovednosti, které jim po absolvování studia umožní pracovat v jednotkách PO a odborných službách hasičských záchranných sborů, dále v oblasti požární prevence, krizového řízení a ochrany obyvatelstva.
- Po celou dobu studia je kladen důraz i na fyzickou přípravu tak, aby absolventi byli i v této oblasti způsobilí k práci v jednotkách požární ochrany.
- Absolventi jsou připraveni k výkonu práce příslušníka HZS ČR a dále pro oblast veřejné správy, služeb a poradenství v oblasti PO.

