
Študijný odbor: 3916 M životné prostredie



3916 M životné prostredie (4-ročné denné štúdium ukončené maturitnou skúškou)

vhodné pre chlapcov aj dievčatá pripravuje na činnosti stredných technicko-hospodárskych pracovníkov v oblasti tvorby a ochrany životného prostredia v súkromnom, štátnom a inom sektore, ako aj pre štúdium ekologických odborov vysokých škôl.

Absolventi sa môžu zamestnať v rôznych ochranárskych organizáciách, priemyselných podnikoch, prevádzkach na spracovanie a likvidáciu rôznych druhov odpadu, v čističkách odpadových vôd, úpravniach pitnej vody, inštitúciách monitorujúcich stav životného prostredia, vo firmách udeľujúcich environmentálne audity, v centrách environmentálnej výchovy, organizáciách realizujúcich environmentálne projekty, štátnej správe a samospráve a pod.

Kontakty:

Tel.: 02/4592 951, 02/4592 4795
Mob.: 0918 804 973

e-mail: zdruzena@centrum.sk
<http://www.sossc.sk>

Bližšie informácie môžete získať alebo osobnú návštevu školy si dohodnúť na telefónnom čísle 0918 804 973 alebo na čísle 0917 760 835.

Študent sa počas štúdia oboznámi a rozšíri si vedomosti:

- o rastlinách, zvieratách, horninách
- z biológie človeka
- s pôsobením priemyslu, dopravy, poľnohospodárstva, odpadov a prírodných katastrof na krajinu
- so spôsobmi, ktorými sa obmedzí uvoľňovanie toxických látok do ovzdušia, vody a pôdy
- s prevádzkami skládok odpadov, spaľovní, čističiek odpadových vôd, úpravňami pitných vôd, kompostovaním
- s alternatívnymi zdrojmi energie
- so šetrením surovín, vody a energie
- s metódami na zníženie rizika ochorenia človeka a zvierat
- so zásadami plánovania, modelovania a s tvorbou projektov
- s právnymi predpismi týkajúcich sa životného prostredia

1. Má vzdelanie v oblasti životného prostredia perspektívu?

Ochrana životného prostredia je prioritou EÚ a uplatnenie v tejto oblasti má dobrú perspektívu na Slovensku ako aj v zahraničí.

2. Chodia žiaci počas štúdia na exkurzie a praxe?

Počas štúdia žiaci absolvujú exkurzie, kde navštívia rôzne prevádzky napr. Jadrovú elektrárňu v Mochovciach, rôzne chránené územia, skládky odpadov, čističky odpadových vôd, atď. Každý žiak absolvuje 2 krát za štúdium dvojtyždňovú prevádzkovú prax.

3. Učia sa žiaci o chránených rastlinách a živočíchoch?

Na predmete biotické zložky krajiny sa žiaci učia o rastlinách a živočíchoch, zaradiť ich do systému a spoznávať aj chránené druhy.

4. Je možná spolupráca s organizáciami v oblasti životného prostredia?

Áno, najmä so Slovenskou agentúrou životného prostredia a Správou chránenej krajiny oblasti Štiavnické vrchy, ktoré realizujú pre žiakov prednášky, exkurzie a praxe.

5. Môžem pokračovať v štúdiu na vysokej škole?

Áno

Kontakty:

Tel.: 02/4592 951, 02/4592 4795
Mob.: 0918 804 973

e-mail: zdruzena@centrum.sk
<http://www.sossc.sk>

Bližšie informácie môžete získať alebo osobnú návštevu školy si dohodnúť na telefónnom čísle 0918 804 973 alebo na čísle 0917 760 835.