

1. Názov vysvedčenia/osvedčenia ¹

Študijný odbor 2841 M technológia ochrany a tvorby životného prostredia

2. Preklad názvu vysvedčenia/osvedčenia ²

(en)

3. Charakteristika zručností a kompetencií

Typický držiteľ vysvedčenia/osvedčenia je spôsobilý:

- uskutočniť prieskum vybraného územia,
- realizovať odber, úpravu a rozbor vzoriek zo zložiek ŽP,
- uskutočniť monitoring určených charakteristík zložiek životného prostredia,
- analyzovať vzorky fyzikálnymi, chemickými a mikrobiologickými metódami,
- vyhodnotiť získané údaje, spracovať analýzy,
- posúdiť stav zložiek ŽP biologickými a chemickými metódami,
- navrhnúť a realizovať riešenia v oblasti úpravy a čistenia vôd, vzduchu a pôdy,
- navrhnúť riešenia zneškodňovania a zhodnocovania odpadov,
- orientovať sa v legislatívnych predpisoch týkajúcich sa životného prostredia a sledovať ich dodržiavanie v praxi,
- uskutočniť prieskum environmentálnych záťaží, vypracovať rizikovú analýzu environmentálnych záťaží,
- aplikovať princípy ekologickej likvidácie škodlivín,
- realizovať sanáciu environmentálnych záťaží,
- aplikovať technológie úpravy a čistenia vody, vzduchu a pôdy,
- rekultivovať životného prostredia, moderné postupy tvorby životného prostredia podľa zásad trvalo udržateľného rozvoja,
- dodržiavať zásady bezpečnosti pri práci a hygieny práce,
- dodržiavať zásady ochrany životného prostredia.

4. Okruh povolání, ktoré je držiteľ vysvedčenia/osvedčenia oprávnený vykonávať ³

Absolvent sa uplatní v povolaniach v sektore životného prostredia ako laborant, kontrolór, prevádzkový technik, technicko-hospodársky pracovník v ochrane a tvorbe životného prostredia, a súvisiacich službách a vo výskume.

Príklady možných pracovných pozícií: technik ochrany vodných zdrojov, laborant pitných a odpadových vôd, vzorkár pre odber pitných a odpadových vôd, dispečer v odpadovom hospodárstve, technik prevádzky kanalizácií a čistiarne odpadových vôd.

¹ V pôvodnom jazyku. | ² Ak je to vhodné. Tento preklad nie je právne záväzný. | ³ Ak je to vhodné.

Dodatok k vysvedčeniu/osvedčeniu poskytuje doplňujúce informácie k vysvedčeniu/osvedčeniu a ako taký nemá žiadnu právnu záväznosť. Jeho formát vychádza z rozhodnutia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2018/646 z 18. apríla 2018 o spoločnom rámci na poskytovanie lepších služieb v oblasti zručností a kvalifikácií (Europass) a o zrušení rozhodnutia č. 2241/2004/ES.

Na účely dokumentu vydaného v Slovenskej republike sa vysvedčením rozumie aj doklad v zmysle vyhlášky MŠ SR č. 326/2008 Z. z. o druhoch a náležitostiach vysvedčení a ostatných školských tlačív vrátane spôsobov ich evidencie a uloženia.

5. Oficiálny rámec vysvedčenia/osvedčenia

Inštitúcia, ktorá vydala vysvedčenie/osvedčenie

Orgán, ktorý akreditoval vzdelávací program (resp. uznal vysvedčenie/osvedčenie)

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR
 Stromová 1
 813 30 Bratislava
 Tel.: +421 2/59 374 111
www.minedu.sk

Stupeň dosiahnutého vzdelania v národnom alebo európskom systéme ¹

Hodnotiacia stupnica/požiadavky na úspešné ukončenie vzdelávania

Úplné stredné odborné vzdelanie

1 – výborný
 2 – chváľitebný
 3 – dobrý
 4 – dostatočný
 5 – nedostatočný

SKKR/EKR 4

ISCED 354

Prístup k vzdelávaniu vedúcemu k ďalšiemu stupňu vzdelania ¹Medzinárodné dohody o uznávaní kvalifikácií ¹

Vysokoškolské I. stupňa ISCED 655, 645, 665
 Vysokoškolské II. stupňa ISCED 766, 767

Právny predpis

Zákon č. 245/2008 Z. z. o výchove a vzdelávaní (školský zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Zákon č. 61/2015 Z. z. o odbornom vzdelávaní a príprave a o zmene a doplnení niektorých zákonov, Vyhláška Ministerstva školstva Slovenskej republiky č. 318/2008 Z. z. o ukončovaní štúdia na stredných školách v znení neskorších predpisov.

6. Oficiálne uznané spôsoby získania vysvedčenia/osvedčenia

Úspešné absolvovanie štvorročného vzdelávacieho programu príslušného učebného odboru, ktorý sa ukončuje záverečnou skúškou.

7. Doplnujúce informácie

Europass – Dodatok k vysvedčeniu/osvedčeniu je platný spolu s vysvedčením o maturitnej skúške vydaným príslušnou strednou školou (názov a adresa školy uvedené na vysvedčení). Viac informácií o vzdelávacom systéme možno nájsť na www.minedu.sk/data/files/7421.jpg, ďalšie podrobnosti o organizácii školstva na www.minedu.sk, o vzdelávacích programoch na www.siov.sk a na internetovej stránke príslušnej školy.

Vstupné požiadavky ¹

- nižšie stredné vzdelanie ISCED 244
- splnenie podmienok prijímacieho konania

Viac informácií (vrátane informácie o národnom systéme kvalifikácií)

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu SR - študijné a učebné odbory
<https://www.minedu.sk/18673-sk/studijne-a-ucebne-odbory-sauo/>

Národné stredisko Europass

Štátny inštitút odborného vzdelávania
 Bellova 54/a,
 837 63 Bratislava
europass@siov.sk
www.europass.sk



¹ Ak je to vhodné