

EKOLOGIE A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

KÓD OBORU: 16-01-M/01

CO BUDU STUDOVAT?

Čtyřletý studijní obor zakončený maturitní zkouškou se zaměřením především na aktuální hrozby životního prostředí a jeho ochranu v rámci témat: hospodaření s vodou v krajině, environmentální bezpečnost antropogenního a přírodního původu, ochrana lesů v souvislosti s rozvojem kalamitních chorob a škůdců, využití přírodních obnovitelných zdrojů, myslivost.

CO SE NAUČÍM?

Během studia získám odbornost: k posuzování stavu životního prostředí v konkrétních podmínkách, k navrhování postupů vhodných pro ochranu a tvorbu ŽP, k odebírání vzorků půdy, vody, ovzduší a biologických materiálů a následným analýzám a jejich vyhodnocování, k návrhům a realizacím revitalizačních postupů a rekultivací postižených území, k péči o chráněná území, k ochraně lesů před abiotickými a biotickými činiteli, zejména ke zvládnutí kalamitních škůdců lesů ČR, v oblasti monitoringu ŽP, rostlin i živočichů.

KDE SE UPLATNÍM?

Jako absolvent mohu najít práci jako pracovník veřejné správy v oblasti ŽP, lesnictví a zemědělství, na stavebních odborech, na správách Národních parků a Chráněných krajinných oblastí, na inspektorátech inspekce ŽP, v oblasti ekologického poradenství a vzdělávání, v laboratořích monitorujících a kontrolujících složky životního prostředí, v průmyslových podnicích orientovaných na odpadové a vodní hospodářství, ve firmách zabývajících se hydrogeologickým průzkumem, ochranou ovzduší, rekultivacemi, ve vodohospodářských, lesnických a zemědělských provozech a dalších oborech spojených s ochranou životního prostředí a přírody.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?

- řidičský průkaz skupiny B se spoluúčastí
- osvědčení pro práci s motorovou pilou a křovinořezem.

RYBÁŘ

KÓD OBORU: 41-53-H/01

CO BUDU STUDOVAT?

Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno na činnosti při chovu sladkovodních ryb v rybnících různých druhů a velikostí, v rybolovných zařízeních a vodních tocích, na chov vodní drůbeže, obhospodařování vodních toků a ploch, a s tím souvisejícího hospodaření s vodou v krajině a ochranou samotné krajiny.

CO SE NAUČÍM?

Během studia získám odbornost: k chovu sladkovodních ryb, k výlovu rybníků a odlovu ryb, obhospodařování vodních toků, k plemenářské práci v chovu ryb, k údržbě provozních zařízení rybníků, k odebírání vzorků půdy a vody a k následným analýzám a jejich vyhodnocování, k postupům při zpracování ryb, distribuci a prodeji ryb, k posuzování zdravotního stavu ryb a aplikaci léčiv, k chovu vodní drůbeže, k práci s motorovou pilou a křovinořezem.

KDE SE UPLATNÍM?

Jako absolvent mohu najít práci při výkonu rybář u podniků zabývajících se chovem, lovem, zpracováním a distribucí sladkovodních ryb, chovem akvarijních ryb a chovem vodní drůbeže. Dále se mohu uplatnit při obhospodařování vodních toků a nádrží a ve vodohospodářských organizacích, u rybářských svazů, v zemědělských a lesnických organizacích s chovem ryb.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?

- řidičský průkaz skupiny T, B
- řidičský průkaz skupiny B+E se spoluúčastí
- zkoušky z myslivosti
- osvědčení pro práci s motorovou pilou a křovinořezem
- obsluha čelního nakladače
- zaškolení svářečských pracovníků dle ČSN 05 0705

LESNÍ MECHANIZÁTOR

KÓD OBORU: 41-56-H/01

CO BUDU STUDOVAT?

Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno na lesní výrobu – těžbu, manipulaci a soustřeďování dříví, obnovu, výchovu a ochranu lesa v souladu s udržitelným rozvojem.

CO SE NAUČÍM?

Během studia získám odbornost: k obsluze a řízení lesnických mechanizačních prostředků, k práci s motorovou pilou, k práci s technickou a technologickou dokumentací, k provádění běžné údržby a jednoduchých oprav strojů a zařízení, k pěstování sadebního materiálu, k obnově, výchově a ochraně lesa pomocí lesnické techniky, k těžbě, sortimentaci a dopravě surového dříví, k provádění výkonu práva myslivosti.

KDE SE UPLATNÍM?

Jako absolvent mohu najít práci v povolání lesní mechanizátor jako kvalifikovaný pracovník v komplexní lesní výrobě a v navazujících činnostech, např. při pěstování sadebního materiálu a na manipulačních skladech dříví. Získaným vzděláním se uplatním i v dalších oblastech jako např. opravářská a servisní problematika týkající se lesní techniky, při péči o komunální zeleň, o přírodu v územích se zvláštním režimem ochrany.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?

- řidičský průkaz skupiny T
- řidičský průkaz skupiny B se spoluúčastí
- zkoušky z myslivosti
- osvědčení pro práci s motorovou pilou a křovinořezem
- osvědčení pro práci s hydraulickou rukou (jeřábnický průkaz)
- sběr semen a šišek z vysoko stojících stromů
- svářečský průkaz CO2 se spoluúčastí
- obsluha vyvážecích souprav
- soustřeďování dříví LKT a UKT

OPRAVÁŘ LESNICKÝCH STROJŮ

KÓD OBORU: 41-56-H/02

CO BUDU STUDOVAT?

Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno na zvládnutí údržby, seřizování a opravu motorových vozidel, traktorů, motorových pil a další lesnické techniky. Součástí výuky jsou i činnosti pro získání kvalifikace pro práci s motorovou pilou a křovinořezem v souladu se zásadami bezpečnosti práce.

CO SE NAUČÍM?

Během studia získám odbornost k práci s technickou dokumentací, jako absolvent budu volit, vybírat a používat vhodné materiály pro strojírenskou výrobu a opravářenskou činnost, zvládnou používat vhodné technologické postupy výroby a oprav a vhodné technologické vybavení, získám odbornost k obsluze, seřizování a provádění běžné údržby a opravy výrobních strojů a lesnických mechanizačních prostředků v souladu se zásadami bezpečnosti práce. Získám odbornost k diagnostikování poruchy a závady zařízení s využitím dostupných diagnostických zařízení a ke složení zkoušky z minimálně dvou kurzů svařování.

KDE SE UPLATNÍM?

Jako absolvent se uplatním v oblasti lesnického opravářství a servisních služeb jako opravář lesnických strojů. Kromě provádění vlastních oprav, výroby a renovace součástí, údržby a seřizování strojů a zařízení jsem jako absolvent schopen hodnotit provozní spolehlivost lesnické techniky a motorových vozidel, zejména traktorů pomocí diagnostického zařízení. Tato šířka profilu mi umožní uplatnění i v příbuzných strojírenských provozech, zemědělské výrobě, dopravě, stavebnictví, případně v dalších oblastech, kde se vyskytuje opravářská problematika. V případě absolvování specializačních kurzů se uplatním při obsluze lesnických strojů a zařízení jako jsou traktory, vyvážecí soupravy a harvestorové technologie.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?

- řidičský průkaz skupiny B a C,
- zkoušky z myslivosti,
- základní pro práci s motorovou pilou a křovinořezem,
- osvědčení pro práci s hydraulickou rukou (jeřábnický průkaz)
- svářečský průkaz CO2
- obsluha vyvážecích souprav
- zaškolení na obalovanou elektrodu



**STŘEDNÍ ODBORNÁ ŠKOLA
LESNICKÁ A STROJÍRENSKÁ
ŠTERNBERK**

ZAHRADNÍK KRAJINÁŘ
KÓD OBORU: 41-52-H/01

CO BUDU STUDOVAT?
Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno základní práce a technologické postupy související se zahradnickou výrobou, zakládáním a udržováním zeleně v intravilánu obce i v krajině, realizaci zahradních a krajinářských úprav.

CO SE NAUČÍM?
Během studia získám odbornost: k pěstování rostlin, používání hnojiv a provádění ochrany rostlin, k rozmnožování rostlin, pěstování okrasných dřevin. Součástí studia jsou i vazačské a aranžérské práce, kde získám odbornost ke zhotovování různých vazačských a aranžérských výrobků. V oblasti sadovnických a krajinářských úprav získám odbornost pro základní zeměměřičské práce, zakládání a udržování sadovnických a krajinářských úprav, vysazování a ošetřování rostlin, k zakládání a udržování travnatých ploch. Pro výkon uvedených činností získám během studia odbornost k práci se zahradnickým nářadím a technikou, k provádění její údržby a k práci s malou mechanizací.

KDE SE UPLATNÍM?
Jako absolvent se uplatním na trhu práce v oblasti zahradnické, resp. rostlinné výroby v povolání zahradník. Vzhledem k profilaci učebního oboru najdu uplatnění jako pracovník pro zakládání a udržování zeleně, realizaci zahradních a krajinných úprav, jako pracovník okrasných školek, při péči o komunální zeleň či aranžér květin.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?
► řidičský průkaz skupiny T
► řidičský průkaz skupiny B se spoluúčastí
► zkoušky z myslivosti,
► osvědčení pro práci s motorovou pilou a křovinořezem
► práce s mechanizmy pro úpravu a údržbu zeleně
► svářečský průkaz CO2 se spoluúčastí
► kurz pletení z proutí a aranžérství

OBRÁBĚČ KOVŮ
KÓD OBORU: 23-56-H/01

CO BUDU STUDOVAT?
Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno na osvojování si dovedností při používání základních druhů obráběcích strojů, obsluhu a řízení procesu obrábění. Kromě obrábění na klasických obráběcích strojích je součástí výuky i základní výuka moderních technologií strojního obrábění – jako je obsluha a programování CNC strojů.

CO SE NAUČÍM?
Během studia získám odbornost: k nastavování a obsluze obráběcích strojů (soustruh, frézka, bruska, vrtačka, CNC obráběcí stroje), ke kontrole a měření přesnosti obrobků, k ošetřování běžných pracovních nástrojů, k obsluze a řízení procesu výroby, k samostatnému vyrábění součástí dle výkresové dokumentace, ke správnému a samostatnému čtení výkresové dokumentace.

KDE SE UPLATNÍM?
Jako absolvent se uplatním ve výrobní činnosti firem zabývajících se obráběním materiálů, zejména kovových, budu kvalifikovaným pracovníkem, který seřizuje a obsluhuje konvenční a číslicově řízené soustružnické obráběcí stroje, provádí práce spojené se strojním obráběním materiálů soustružením, vrtáním, vyvrtáváním, vyhrubováním, vystružováním, řezáním závitů, frézováním, hoblováním, protahováním nebo protlačováním součástí, broušením kovových součástí, dílů strojů a nástrojů.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?
► řidičský průkaz skupiny B se spoluúčastí
► zkoušky z myslivosti

MECHANIK OPRAVÁŘ MOTOROVÝCH VOZIDEL
KÓD OBORU: 23-68-H/01

CO BUDU STUDOVAT?
Tříletý učební obor zakončený závěrečnou zkouškou s výučním listem. Studium je zaměřeno provádění údržby a servisní činnosti u motorových vozidel. Cílem studia je příprava odborníků k provádění oprav silničních motorových vozidel a jejich funkčních celků, provádění kontrol a oprav jejich jednotlivých částí provádění montážních a demontážních prací, obsluha základních diagnostických zařízení pro kontrolu technického stavu vozidel a jejich částí.

CO SE NAUČÍM?
Během studia získám odbornost: k provádění údržby a servisní činnosti motorových vozidel, k nacházení a odhalování příčin závad MV, k opravě a seřizování jednotlivých částí MV – motorů a jejich příslušenství, převodových ústrojí, podvozků, elektrických rozvodů a elektrické výstroje vozidel, k práci s diagnostickými přístroji, k ručnímu a strojnímu zpracování kovů a nekovových materiálů.

KDE SE UPLATNÍM?
Jako absolvent se uplatním jako kvalifikovaný pracovník připravený seřizovat, ošetřovat, opravovat a zkoušet motorová vozidla – mohu tedy pracovat jako automechanik v autoservisech, v dílnách velkých dopravních, zemědělských aj. firem, ale také ve stanicích technické kontroly, stanicích měření emisí apod. Mohu se také uplatnit ve výrobních závodech při montáži, seřizování a kontrole vyráběných vozidel. Získáním řidičského oprávnění skupiny C mohu pracovat jako řidič nákladních vozidel.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?
► řidičský průkaz skupiny B a C
► zkoušky z myslivosti
► svářečský průkaz CO2
► zaškolení na obalovanou elektrodu

PODNIKÁNÍ
KÓD OBORU: 64-41-L/51
CO BUDU STUDOVAT?

Dvouleté nástavbové studium určené pro absolventy tříletých učebních oborů. Studium je zaměřeno na ekonomické, provozně-ekonomické, obchodní a administrativní činnosti související s podnikáním v oboru. Vzdělávání směřuje k tomu, aby absolventi byli schopni úspěšně budovat svoji profesní kariéru a byli připraveni zvládat podnikatelské činnosti.

CO SE NAUČÍM?
Během studia získám odbornost: ovládat klávesnici desetiprstovou hmatovou metodou, vyhotovovat písemnosti s využitím výpočetní a kancelářské techniky, tvořit obchodní, právní, personální a interní písemnosti a pracovat s programovým vybavením používaným v profesní oblasti. Žáci se naučí zpracovávat účetní doklady, osvojí si techniku a metody účtování, naučí se účtovat o majetku a závazcích, o nákladech a výnosech, o daních a o tvorbě, rozdělení a použití výsledku hospodaření. Také se naučí zpracovávat účetní výkazy a daňová přiznání.

KDE SE UPLATNÍM?
Absolvent oboru Podnikání získá složením maturitní zkoušky odborné vzdělání, které mu umožní ucházet se o přijetí na vyšší odborné školy a vysoké školy. Při přímém nástupu do praxe je schopen rychlé orientace v oboru a je připraven vykonávat ekonomické, provozně-ekonomické, obchodní a administrativní činnosti na úrovni zaměstnance. Získané znalosti a dovednosti může uplatnit i při založení a řízení vlastní firmy především v profesní oblasti, pro kterou se připravoval v konkrétním učebním oboru, v souladu s etikou podnikání.

CO MOHU BĚHEM STUDIA ZÍSKAT NAVÍC?

► Zkoušky z myslivosti

BONUSY PRO VŠECHNY ŽÁKY

- Zahraniční stáže a výměnné pobyty.
- Ubytování na vlastním Domově mládeže.
- Celodenní strava ve školní jídelně.
- Zájmové kroužky (myslivost, rybaření, sport, aranžování, aj.).
- Stipendia od Olomouckého kraje, Lesů České republiky, Vojenských lesů a statků a ostatních okolních firem.
- Absolventi všech tříletých učebních oborů mohou po vykonání závěrečné zkoušky pokračovat dvouletým nástavbovým studiem oboru 64-41-L/51 Podnikání ukončeným maturitní zkouškou.

Kontakt:
Opavská 8, 785 01 Šternberk

-  sekretariat@sou-stbk.cz
-  facebook.com/soustbk
-  instagram.com/sou.stbk/
-  +420 585 012 115
-  www.sou-stbk.cz

