

Bezpečnostní a požární specialista

Vygenerováno: 14. 3. 2026

Fakulta	Fakulta bezpečnostního inženýrství
Typ studia	bakalářské
Jazyk výuky	čeština
Kód programu	B1022P020001
Název programu	Bezpečnostní a požární specialista
Standardní délka studia	3 roky
Garantující katedra	Katedra požární ochrany
Garant	doc. Ing. Šárka Kročová, Ph.D.
Oblasti vzdělávání (zaměření)	Bezpečnostní obory

O studijním programu

Staň se odborníkem v oblasti bezpečnosti a požární ochrany!

Chceš získat praktické zkušenosti, které Tě připraví na reálné výzvy pracovního života? Nový profesní bakalářský studijní program Bezpečnostní a požární specialista Ti nabízí jedinečnou kombinaci teorie a praxe. Během tří let studia se zaměříš na bezpečnost a ochranu zdraví při práci (BOZP), požární ochranu (PO) a ochranu životního prostředí (OŽP).

V průběhu studia se naučíš, jak koordinovat a realizovat požadavky v oblasti BOZP, PO a OŽP, a také se staneš odborníkem na přípravu a vedení odborných školení. Absolvuješ 12týdenní odbornou stáž ve firmách, kde uplatníš své znalosti a získáš cenné praktické zkušenosti z reálného provozu.

Po úspěšném absolvování programu najdeš uplatnění v menších a středních firmách, v soukromém sektoru i ve státní správě. Staneš se specialistou v několika oblastech s širokými možnostmi uplatnění.

"Praktická cesta k bezpečné budoucnosti!"

Profese

- Technik požární ochrany
- Technik BOZP

Uplatnění absolventa

Absolvent studijního programu Bezpečnostní a požární specialista nalezne své uplatnění zejména u menších a středních subjektů spadajících do výrobní i nevýrobní sféry, v soukromém sektoru, případně i ve státní správě. Vzhledem k výuce odborné angličtiny, jenž je se studiem spjata, se možnosti profesního uplatnění těchto specialistů, kromě specializace na malé a střední subjekty, rozšiřuje i na velké subjekty včetně nadnárodních korporací.

Své služby tito specialisté mohou u uvedených subjektů též realizovat jako OSVČ anebo jako specialisté právnických osob nabízející své profesionální služby. V rámci konkrétních profesí se tak může jednat např. o technika BOZP, PO, pracovníky na úseku odboru ochrany životního prostředí, odborně způsobilé fyzické osoby k zajišťování úkolů v prevenci rizik a v oblasti PO, koordinátory BOZP při práci na staveništi anebo i o zaměstnance, zabývající se kontrolní činností.

Absolvent může na trhu práce uplatnit odbornou způsobilost k výkonu činnosti technik požární ochrany podle § 11 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů.

Cíle studia

Studijní program má studentům během 3letého studia nabídnout hlubší povědomí o problematice bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (BOZP), požární ochrany (PO) a ochrany životního prostředí (OŽP), a to prostřednictvím teoretických a praktických znalostí a

rozšířením dovedností, které tito specialisté mohou uplatnit ve své následné profesi, a to především u menších a středních subjektů spadajících do výrobní i nevýrobní sféry. Zejména praktická část studia povede studenty k řešení modelových situací, se kterými se následně jako specialisté, a to z pozice zaměstnanců nebo externích osob samostatně výdělečně činných (OSVČ) mohou denně jako jednotlivci nebo členové pracovních týmů setkávat u těchto subjektů pro nastavení a uchování bezpečného standardu při jejich chodu. Cílem studia je připravit studenty pro výkon a činnost specialistů ve výše uvedených oblastech a zároveň rozšířit nabídku na trhu práce o nové odborníky, kteří budou schopni reagovat na aktuální trendy, a to včetně těch globálních (např. Průmysl 4.0). To znamená, že tento studijní program umožní potenciálním zájemcům o jejich služby zajistit jednoho specialistu se zaměřením na více oborů. Multidisciplinární charakter tohoto studijního programu tak nastavuje na trhu práce novou příležitost, jak v praxi zajistit pro poptávající subjekty žádoucí řešení prostřednictvím jednoho specialisty pro naplnění požadovaných legislativních požadavků v uvedených oblastech. Zejména u menších subjektů, často z pozice zaměstnavatelů, může tento způsob zajistit ušetření jejich finančních nákladů za služby více specialistům za předpokladu zajištění stejného standardu v oblastech bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ochrany životního prostředí. Absolvent studijního programu Bezpečnostní a požární specialista získá teoretické vědomosti a především praktické dovednosti k řešení reálných problémů v uvedených oblastech, jenž splňují požadavky konkurenceschopnosti a trvale udržitelného rozvoje v oblasti HSE (Health, Safety and Environment).

Odborné znalosti absolventa

Skladba povinných předmětů je v rámci studijních plánů nastavena tak, aby studenti studijního programu Bezpečnostní a požární specialista získali základní odborné znalosti včetně seznámení se s aktuální legislativou ČR včetně příslušných normativních aktů orgánů Evropské unie (EU), které s nimi souvisí a byly do nich implementovány. Studijní plán tohoto studijního programu je sestaven tak, aby studenti měli potřebné znalosti pro komplexní přístup k řešení problémů, jenž mohou v oblastech BOZP, PO a OŽP nastat. Nedílnou součástí studia je i předání základních informací o subjektech, které na národní, ale i nadnárodní úrovni (např. EU-OSHA, SLIC, ECHA, EEA a jiné) se zabývají problematikou BOZP, PO a OŽP. V případě BOZP se tak v ČR, na rozdíl od jiných evropských zemí, jedná o rozdělení působnosti v rámci 2 ministerstev (Ministerstvo životního prostředí a Ministerstvo práce a sociálních věcí). Během studia se tak studenti dozví, že se konkrétně v oblasti bezpečnosti práce jedná o MPSV a orgány inspekce práce (Státní úřad inspekce práce - SÚIP, Oblastní inspektoráty práce - OIP) a v oblasti ochrany zdraví při práci o orgány ochrany veřejného zdraví, tj. Ministerstvo zdravotnictví a krajské hygienické stanice. U problematiky PO budou studentům přiblíženy kompetence Ministerstva vnitra a Hasičského záchranného sboru České republiky, v případě ochrany životního prostředí pak z pohledu Ministerstva životního prostředí (MŽP) a České inspekce životního prostředí (ČIŽP).

Odborné dovednosti absolventa

Absolvent tohoto studijního programu je schopen samostatně rozhodovat, jednat, posoudit a analyzovat rizika a navrhnout opatření pro jejich ošetření, zpracovávat a vést dokumentaci v oblastech BOZP, PO a OŽP a kontrolovat dodržování daných pravidel u subjektů, se kterými spolupracuje. Také je schopen na základě získaných dovedností během studia nést za svá profesní rozhodnutí konečnou zodpovědnost. Jako specialista zajišťující bezpečnost práce posoudí možná rizika vyskytující se na pracovištích subjektů a nastaví efektivní systém pro jejich omezení, či eliminaci ve spolupráci s managementem těchto subjektů. To znamená, že na základě nabytých dovedností během studia je schopen analyzovat rizika, přijat k nim opatření, např. i v podobě vhodných osobních ochranných prostředků (OOPP), zajistit školení k BOZP příslušným osobám, nejčastěji zaměstnancům, nastavit bezpečné pracovní postupy, zajišťovat vybavenost a bezpečnost zařízení včetně těch vyhrazených technických zařízení, reagovat na problematiku vzniku pracovního úrazu apod. Z pohledu ochrany zdraví při práci má přehled o ochraně a podpoře zdraví, rizikových faktorech, pracovních podmínkách, bližších hygienických požadavcích na pracoviště, na způsob organizace práce včetně otázek ergonomie na pracovištích, psychosociálních rizik a stresu na pracovištích, přípustných hygienických limitů pro hmotnost ručně manipulovaných břemen, problematiky lékařských prohlídek, nemocí z povolání, kategorizace prací atd.

V případě PO je schopen organizovat, řídit a kontrolovat preventivní opatření na pracovištích a objektech u subjektů, tj. znalosti základního školení v této oblasti včetně využití druhů věcných prostředků PO i pro zdolávání mimořádných situací. Z pohledu požární ochrany je dále schopen začlenit provozované činnosti do příslušných kategorií a stanovit rozsah opatření, které je právnická osoba nebo podnikající fyzická osoba povinna plnit. Stanovená opatření následně realizovat. Studijní program také absolventa seznámí i s problematikou ochrany životního prostředí, tzn. jak být, včetně již uvedených oblastí, aktivním členem odborného týmu u subjektu při zajištění prevence před vznikem závažných havárií, ochrany majetku a zejména životního prostředí, např. před kontaminací

skladovanými chemickými látkami a chemickými směsi, nebo při jejich zpracování a používání při výrobních procesech, či při odpadovém hospodářství.

Součástí tohoto bakalářského studia je také náležitá průprava směřující studenty k tvorbě a zpracování základních dokumentů stanovených příslušnými právními předpisy ČR k tvorbě odborných zpráv a interní dokumentace u subjektů v oblastech BOZP, PO a OŽP. Studenti jsou také seznámeni s vybranými softwarovými produkty, které mohou i v rámci své profese specialisty následně využívat v profesní praxi.

Obecné způsobilosti absolventa

Absolvent bude schopen srozumitelně a komplexně vést jednání pracovních týmů, prezentovat a sdělovat odborníkům i laické veřejnosti informace o povaze a rozsahu odborných názorů, umět jednat ve standardních i mimořádných situacích.

Absolvent bude schopen koordinovat a realizovat požadavky PO, BOZP a vybraných kapitol životního prostředí u daného subjektu. V daných oblastech bude schopen připravovat a realizovat odborná školení.

Studijní plány

- forma prezenční (cs)