

Presentace kandidáta do AS FLKŘ

Ing. Ivan Princ

Ústav ochrany obyvatelstva
Fakulta logistiky a krizového řízení
UTB ve Zlíně

Obsah

- 1 / Motivace žádosti**
- 2 / Vzdělání**
- 3 / Pedagogická činnost**
- 4 / Vědecká a výzkumná činnost**
- 5 / Projekty**
- 6 / Publikační činnost**

1 / Motivace žádosti

- ❑ 13letá pedagogická zkušenost na VŠ universitního typu (UTB ve Zlíně, UO Brno, SU Opava),
- ❑ 12letá znalost prostředí FLKŘ a UTB ve Zlíně:
 - ✓ na výuce, ve výzkumu a vědě se podílí od AR 2012/13,
 - ✓ předávání získaných životních a odborných zkušeností v rámci výuky,
 - ✓ stabilní a přátelské vztahy s nadřízenými a kolegy, zkušenost ze společného řešení projektů v pracovních a řešitelských týmech,
- ❑ zkušenost s řízením a vedením v krizových situacích (i za války), s prací s lidmi, vysoká psychická odolnost, samostatnost, přizpůsobivost a potřeba neustále se učit a zlepšovat se, získaná za 20 let praxe v armádě, zahraničních vojenských misích a pracovních pobytech,
- ❑ aktivně se podílí na zvyšování úrovně výuky v oblasti bezpečnosti společnosti, ochrany obyvatelstva, ČŽV pro IZS a pracovníky orgánů KŘ,
- ❑ jako válečný veterán je členem „Světové federace veteránů – WVF (World Veteran Federation)“,
- ❑ není příslušný v žádných jiných akademických obcích (výhradně u UTB) a není členem žádné politické strany nebo jakéhokoliv politického či jiného hnutí.

2 / Vzdělání

- ❑ **1. 9. 2016 – 27. 3. 2018** – *Doktorandský studijní program Ochrana obyvatelstva, Univerzita obrany v Brně. (přerušeno studia v roce 2018, 3. semestr)*
- ❑ **1986 – 1990 vysokoškolské** – Vysoká vojenská škola pozemního vojska Vyškov, studijní obor – vojensko-inženýrský, vojenská chemie:
 - ✓ ochrana vojsk a obyvatelstva, chemické a chemicko-technické zabezpečení, plánování a řízení dle standardů NATO, ZHN, chemie (obecná, anorganická, organická, analytická, průmyslová, jaderná, fyzikální, biochemie), toxikologie, radiační ochrana, nebezpečné látky, průmyslové havárie, detekce, identifikace, dekontaminace, individuální a kolektivní ochrana,
 - ✓ hodnocení radiační a chemické situace dle norem NATO – ATP-59, SW – HPAC, ALOHA, NBC Analysis, TerEx,
 - ✓ speciální výcvik ve vzdušném radiačním průzkumu,
 - ✓ speciální výcvik s ostrými bojovými chemickými látkami a radioaktivními látkami,
 - ✓ speciální výcvik ve vedení psychologických operací (Kurz I, II pro NATO),
 - ✓ profesní kurzy „Manažer bezpečnosti“ a „Lektorský kurz“.
- ❑ **1982 – 1986 středoškolské** – SPŠ chemická, Banská Štiavnica (SR) v oborech:
 - ✓ kontrolně-analytická chemie a chemická technologie.

3 / Pedagogická činnost

- ❑ **UTB ve Zlíně, FLKŘ – Ústav ochrany obyvatelstva** od AR 2012/13 dodnes:
 - ✓ výchovně vzdělávací činnost při výuce studentů presenčního a kombinovaného studia (předměty: Chemie I, II (obecná, anorganická, organická, průmyslová), Technická chemie, Zdroje rizik v chemickém průmyslu a jaderné energetice, Ochrana obyvatelstva, OPZHN, Nebezpečné látky, Detekce, dekontaminace a sanace, Individuální a kolektivní ochrana, Mimořádné události a krizové situace),
 - ✓ vedení BP – celkem k dnešnímu dni obhájeno 115,
 - ✓ oponent BP – celkem k dnešnímu dni 102,
 - ✓ tajemník komise na SZZ a člen komise na SZZ.
- ❑ **Slezská univerzita v Opavě, Matematický ústav:**
 - ✓ výuka předmětu „Ochrana obyvatelstva při řešení chemických a radiačních havárií“.
- ❑ **Univerzita obrany v Brně, Ústav strategických a operačních studií:**
 - ✓ kurzy chemických náčelníků praporů, oddílů a brigád, kurzy vyšších důstojníků a generálního štábu.
- ❑ **Armáda ČR**
 - ✓ 20 let praxe v řízení SaP při zásazích za krizových stavů (vojenského i nevojenského charakteru – povodně, AI 2006, bezpečnostní stavy ALFA, BRAVO) a ve vedení výcviku v oblastech OPZHN, ochrany vojsk a obyvatelstva, krizového plánování a řízení (SOP, COP) dle standardů NATO, zkušenosti z cvičení (ZONA, HAVARIE, NÁKAZA), bojové zkušenosti za použití ZHN:
 - DESERT STORM a DESERT SHIELD – KSA, Kuwajt, Irák (1990-91), bojová mise (válečný konflikt),
 - ISAF II – Afghánistán (2002), vojenská bezpečnostní mise.

4 / Vědecká a výzkumná činnost

☐ Smluvní výzkum:

- ✓ Analýza rizik měkkého cíle pro Národní muzeum v přírodě Rožnov pod Radhoštěm,
- ✓ Bezpečnostní projekt pro 58th Mezinárodní filmový festival ve Zlíně.

☐ Laboratorní výzkum:

- ✓ Návrh metodiky pro chemické laboratoře: „*Extrakčně spektrofotometrické stanovení herbicidů na bázi fenoxycetových kyselin* (diplomová práce, zavedeno ve vojscích armád ČR, SR a v laboratořích hygienických stanic).
- ✓ *Stanovení herbicidů na bázi fenoxycetových kyselin chromatografií na tenké vrstvě* – závěry publikované ve Sborníku chemického vojska.

☐ Vojskové zkoušky:

- ✓ Hlavní řešitel 3 podprojektů v rámci projektů modernizace tanku T-72 M4 CZ:
 - Ochrana osádky – GO-27, FVZ, TPPZ, ZP-10, dynamická ochrana DYNA.
 - Systém detekce a ozáření SDIO – včetně dýmových granátů DGO-1.
 - Dekontaminace tanku – působení dekontaminačních postupů a prostředků zavedených v AČR na protiradiolokační nátěr techniky, účinnost dekontaminace.
- ✓ Člen řešitelského týmu v projektu Simulátor střeleb SIST RZ/LZ.

5 / Projekty

Číslo projektu	Název projektu	Doba projektu	Stav projektu
NPO_UTB_MSMT-2145/2024-4	Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na UTB ve Zlíně (GREEN DEAL)	01.04.2024 - 31.12.2025	přijatý
VB01000008	System pro podporu zpřesněné a včasné předpovědi nebezpečí vzniku přívalových povodní a usnadnění činností krizových a povodňových orgánů kraje FLAPRIS	22.04.2021 - 31.12.2023	přijatý
VI04000080	Informační platforma krizové logistiky KRIZLOG	01.01.2021 - 31.12.2022	ukončený
RVO/FLKŘ/2021/02	Experimentální a výcviková laboratoř ochrany obyvatelstva	01.01.2021 - 31.12.2022	ukončený
RVO/FLKŘ/2019/05	Centrum excellence ochrany obyvatelstva	01.01.2019 - 31.12.2019	ukončený
CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008536	Inovace a zkvalitnění výuky předmětu Technická chemie v návaznosti na Strategický projekt UTB ve Zlíně ESF SC1, KA2 - DA 2.1 -2.9: Chemická laboratoř – technologické, technické a přístrojové zajištění výuky zavedením praktických laboratorních cvičení v rámci předmětu Technická chemie	01.01.2018 - 31.12.2018	ukončený
RVO/FLKŘ/2017/03	Centrum excellence ochrany obyvatelstva	01.02.2017 - 31.12.2018	ukončený

6 / Publikační činnost

❑ Odborné monografie:

- ✓ **PRINC, Ivan** a Dušan VIČAR, 2023. *Individuální a kolektivní ochrana*. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, FLKŘ. DOI: [10.7441/978-80-7678-147-4](https://doi.org/10.7441/978-80-7678-147-4). ISBN 978-80-7678-147-4. 648 s. URI: <https://digilib.k.utb.cz/handle/10563/52418>.
- ✓ VIČAR, Dušan **PRINC, Ivan**; MAŠEK, Ivan a Otakar Jiří MIKA, 2021. *Nuclear, Radiological and Chemical Weapons, Radiation and Chemical Accidents*. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, FLKŘ. DOI: <https://doi.org/10.7441/978-80-7678-053-8>, ISBN 978-80-7678-053-8. 371 s. URI: <http://hdl.handle.net/10563/50136>.
- ✓ VIČAR, Dušan; **PRINC, Ivan**; MAŠEK, Ivan a Otakar Jiří MIKA, 2020. *Jaderné, radiologické a chemické zbraně, radiační a chemické havárie*. Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, FLKŘ. DOI: <https://doi.org/10.7441/978-80-7454-947-2>, ISBN 978-80-7454-947-2. 334 s. URI: <http://hdl.handle.net/10563/45934>.

❑ Články v publikacích:

- ✓ WoS, Scopus a dalších domácích a zahraničních odborných publikacích hodnocených dle vládní Metodiky M17+.

Děkuji za pozornost

Ing. Ivan Princ

Ústav ochrany obyvatelstva
Fakulta logistiky a krizového řízení
UTB ve Zlíně

Profil: <https://flkr.utb.cz/contacts/ing-ivan-princ/>

E-mail: iprinc@utb.cz

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-3135-0479>

Web: <https://odborne-e-knihy-ke-stazeni.webnode.cz>

Researchgate: https://www.researchgate.net/profile/Ivan_Princ3

LinkedIn1: [linkedin.com/in/ivan-princ-71926980](https://www.linkedin.com/in/ivan-princ-71926980)

www.utb.cz