

Děkan
Fakulty elektrotechniky a informatiky
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
vypisuje výběrové řízení na pozici
lektor/lektorka
(akademický pracovník/akademická pracovnice)
Katedry informatiky

[460 - Katedra informatiky - Fakulta elektrotechniky a informatiky - VŠB-TUO \(vsb.cz\)](#)

Požadovaná odbornost:

Informační technologie se zaměřením na oblast programování a analýza dat.

Popis činnosti:

- pedagogická činnost (výuka, konzultace, vedení studentských prací) v českém a anglickém jazyce,
- tvůrčí činnost, zejména příprava studijních materiálů,
- vedení závěrečných prací,
- podíl na dalších vzdělávacích aktivitách katedry (popularizace, příprava a realizace exponátů, prezentace směrem k budoucím VŠ studentům apod.).

Výše úvazku: 0,5 – 1,0 dle dohody
Forma úvazku: pracovní smlouva na dobu určitou s možností prodloužení
Předpokládaný nástup: 1. 9. 2025

Požadavky na pozici:

VZDĚLÁNÍ

- Ukončené minimálně magisterské vzdělání v oboru informatiky, softwarového inženýrství nebo příbuzném technickém oboru.
- Vítána vědecká hodnost (Ph.D.) nebo probíhající doktorský studijní program.
- Profesní přehled v oblasti zaměření umožňující zapojení do výukové činnosti.

ODBORNÉ ZNALOSTI

- Pokročilá znalost alespoň jednoho moderního programovacího jazyka (např. Python, Java, C++, C#, Rust).
- Znalost principů návrhu algoritmů, datových struktur, softwarového inženýrství, objektově orientovaného programování a dalších základních i pokročilých konceptů.
- Orientace v moderních vývojových nástrojích (verzovací systémy, build nástroje, testování, CI/CD).
- Dobrá znalost anglického jazyka pro zajištění výuky v anglickém jazyce.
- Analytické myšlení.
- Přehled v aktuálních trendech a standardech v oblasti programování.
- Výhodou je znalost některé z následujících oblastí: umělá inteligence, webové technologie, databáze, bezpečnost, vývoj mobilních aplikací, vývoj her, nebo embedded systémy.

OSOBNOSTNÍ PŘEDPOKLADY

- Samostatnost, zodpovědnost a profesionální vystupování.
- Týmová spolupráce v rámci akademického prostředí.
- Aktivní přístup k sebevzdělávání a sledování aktuálního vývoje v oboru.
- Schopnost motivovat a inspirovat studenty.
- Komunikační dovednosti.

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

- Aktivní znalost českého jazyka.
- Angličtina na úrovni umožňující čtení odborné literatury, vedení přednášek nebo publikaci odborných článků.

DALŠÍ VÝHODOU

- Publikáční činnost v oblasti informatiky nebo příbuzných oborů.
- Zkušenosti z praxe (např. vývoj softwaru ve firmách) či dřívější zkušenost s výukou na VŠ.
- Zapojení do výzkumných projektů nebo grantové činnosti.

Nabízíme:

- práci v perspektivní organizaci,
- mzdové ohodnocení dle zkušeností kandidáta,
- moderní zázemí laboratoří a učeben,
- možnost dalšího vzdělávání,
- univerzitní mateřskou školu,
- parkování pro zaměstnance v areálu univerzity zdarma,
- příspěvek na penzijní připojištění,
- dotované závodní stravování v menze,
- MultiSport kartu,
- další zaměstnanecké benefity dle nabídky zaměstnavatele.

Osobní údaje uchazeče budou zpracovány v rozsahu nezbytném pro realizaci výběrového řízení v souladu s Nařízením EU 2016/679.

<https://www.vsb.cz/export/sites/vsb/cs/.content/galerie-souboru/Informace-pro-uchazece-o-zamestnani.pdf>

Životopis zaměřený na průběh odborné a pedagogické praxe, kopie dokladů o získané kvalifikaci, přehled publikační činnosti dle RVVI, přehled řešených výzkumných projektů zasílejte mailem na adresu: katerina.kasparova@vsb.cz **do 30. 6. 2025.**

Do předmětu zprávy uvádějte prosím „VŘ na pozici lektor/lektorka Katedry informatiky“.