

Děkan

Fakulty elektrotechniky a informatiky

Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava

vypisuje výběrové řízení na pozici

odborný asistent / odborná asistentka

(akademický pracovník / akademická pracovnice)

Katedry aplikované matematiky

[O katedře](#)

Požadovaná odbornost:

zaměření na úlohy kvadratického programování, metody rozložení oblasti, paralelní programování a HPC, pedagogická zkušenost včetně vedení závěrečných prací vítáno.

Popis činnosti:

- pedagogická činnost (výuka, konzultace, vedení bakalářských a diplomových prací),
- tvůrčí výzkumná a programátorská činnost,
- prezentace dosažených výsledků formou publikací nebo prezentací na konferencích
- příprava a řešení výzkumných projektů.

Výše úvazku: 1,0

Forma úvazku: pracovní smlouva na dobu určitou

Předpokládaný nástup: 1. 2. 2026

Požadujeme:

- VŠ vzdělání a úspěšně ukončené doktorské studium (vědecká hodnost Ph.D. nebo Dr.), popř. odevzdaná disertační práce v oblasti příbuzné k předpokládané oblasti uplatnění,
- znalost anglického jazyka na výborné úrovni – schopnost výuky v anglickém jazyce,
- znalost paralelního programování (ideálně pomocí knihovny PETSc)
- znalost problematiky numerických metod a kvadratického programování
- pedagogickou praxi.

Nabízíme:

- práci v perspektivní organizaci,
- mzdové ohodnocení dle zkušeností kandidáta,
- moderní zázemí laboratoří a učeben,
- možnost podílet se na excelentním výzkumu,
- možnost dalšího vzdělávání,
- univerzitní mateřskou školu,
- 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 zasílejte mailem na adresu: katerina.kasparova@vsb.cz **do 15. 1. 2026.**

Do předmětu zprávy uvádějte prosím „VŘ na pozici odborný asistent / odborná asistentka Katedry aplikované matematiky“.