

Děkan
Fakulty strojní
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
vypisuje výběrové řízení na pozici
odborný asistent / odborná asistentka
(akademický pracovník / akademická pracovnice)
Katedry částí a mechanismů strojů

<https://www.fs.vsb.cz/347/cs/>

Požadovaná odbornost:

Stavba výrobních strojů a zařízení

Popis činnosti:

- pedagogická činnost (výuka, vedení bakalářských a diplomových prací),
- řešení dílčích výzkumných a vývojových úkolů,
- publikační činnost,
- práce na projektech.

Výše úvazku:

1,0

Forma úvazku:

pracovní smlouva na dobu určitou s možností prodloužení

Předpokládaný nástup:

1. 3. 2026

Požadujeme:

- VŠ vzdělání a úspěšně ukončené doktorské studium (vědecká hodnost Ph.D. nebo Dr.), v oboru Stavba výrobních strojů a zařízení nebo příbuzný,
- znalost anglického jazyka na úrovni B2,
- pokročilou znalost návrhových a výpočtových postupů v oblasti částí a mechanismů strojů (zejména v oblasti ozubení) se zaměřením na návrh, jednoúčelových zařízení,
- znalost softwaru pro 3D návrh a tvorbu výkresové dokumentace a základní znalost metody konečných prvků,
- znalost výpočtů strojních součástí podle platných mezinárodních norem (například: ISO 6336), znalost přípravy, realizace a vyhodnocení experimentů v oblasti části strojů, profesní přehled v oblasti zaměření umožňující zapojení do výukové činnosti,
- schopnost samostatně pracovat, aktivně se zapojovat do VaV projektů,
- předpoklady k další vědecké práci (schopnost samostatné výzkumné činnosti a publikace výstupů v prvosledových časopisech).

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, přehled publikační činnosti dle RVVI, zasílejte mailem na adresu: dekanat.fs@vsb.cz do **6. 2. 2026**.

Do předmětu zprávy uvádějte prosím „VŘ na pozici odborný asistent / odborná asistentka Katedry částí a mechanismů strojů“.

17. listopadu 2172/15
708 00 Ostrava-Poruba
Česká republika

spojovatelka: +420 597 321 111
epodatelna: epodatelna@vsb.cz
ID datové schránky: d3kj88v

IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100

email: univerzita@vsb.cz
www.vsb.cz