

Děkanka
Fakulty materiálově-technologické
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava
vypisuje výběrové řízení na pozici
odborný asistent/odborná asistentka
(akademický pracovník/akademická pracovnice)
Katedry materiálového inženýrství a recyklace

<https://www.fmt.vsb.cz/653/cs/>

Požadovaná odbornost:

Zaměření na problematiku strukturně fázové analýzy, elektronové mikroskopie (SEM, TEM aj.), termodynamického a kinetického modelování (ThermoCalc/Dictra apod.), studium degradačních mechanismů kovových materiálů, zkoušení mechanických vlastností ad.

Popis činností:

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

Výše úvazku:	1,0
Forma úvazku:	pracovní smlouva na dobu určitou do 31.8.2027
Předpokládaný nástup:	1.9.2024

Požadujeme:

- vysokoškolské vzdělání v oboru materiálové inženýrství, ukončené Ph.D. nebo minimálně perspektiva ukončení doktorského studia do 03/2025,
- profesní přehled v oblasti materiálového inženýrství umožňující zapojení do výukové činnosti,
- aktivní znalost anglického jazyka, schopnost vést cvičení v odborném anglickém jazyce,
- absolvování zahraniční stáže,
- schopnost samostatně pracovat, aktivně se zapojovat do VaV projektů a hospodářské činnosti,
- praktické zkušenosti a dovednosti především v oblasti moderních metod strukturní fázové analýzy (SEM, TEM aj.), termodynamického a kinetického modelování (ThermoCalc/Dictra), zkoušení mechanických vlastností ad.
- předpoklady k další vědecké práci (schopnost samostatné výzkumné činnosti a publikace výstupů v mezinárodních odborných časopisech, výstupy aplikačního výzkumu).

Nabízíme:

- práci v perspektivní organizaci,
- mzdové ohodnocení dle vnitřního mzdového předpisu VŠB-TUO a dosažené vědecké hodnosti,
- moderní zázemí laboratoří a učeben,
- možnost podílet se na výzkumných projektech,
- možnost dalšího vzdělávání,
- univerzitní mateřskou školku,

- příspěvek na penzijní připojištění,
- závodní stravování v menze,
- parkování v areálu univerzity pro zaměstnance zdarma,
- 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>

Příhlášky doložené strukturovaným životopisem zaměřeným na průběh odborné a pedagogické praxe, kopiemi dokladů o získané kvalifikaci, přehledem vědeckých a odborných prací zejména za poslední 3 roky, přehledem absolvovaných zahraničních vědeckých či odborných stáží, přehled výsledků aplikovaného výzkumu, výpisem z databáze WoS a SCOPUS a přehledem řešených výzkumných projektů zasílejte mailem na adresu:

lenka.blazkova@vsb.cz

do 9.8.2024

Do předmětu zprávy uvádějte prosím „VŘ na pozici OA Katedry materiálového inženýrství a recyklace FMT“.