

**Ředitel Ústavu pro Nanomateriály, pokročilé technologie a inovace,
Technické univerzity v Liberci
vypisuje výběrové řízení na místo:**

PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU DO ODDĚLENÍ NANOMATERIÁLŮ V PŘÍRODNÍCH VĚDÁCH 8280 – VŘ 6

Charakteristika:

- Vědecko-výzkumný pracovník/pracovnice v oblasti technologie vody a sanace do Laboratoře technologie vody a sanací na Oddělení nanomateriálů v přírodních vědách
- Vědecko-výzkumná a publikační činnost, presentace výsledků a výstupů VaV aktivit, sebevzdělávací aktivity, příprava a realizace VaV projektů, navrhování a řízení laboratorních experimentů a terénního ověřování nových procesů a dosahovaných poznatků

Požadované dovednosti:

- Pokročilé prokazatelné zkušenosti s vědecko-výzkumnou činností v oblasti přírodních věd se specializací na makromolekulární chemii.
- Prokazatelná publikační činnost výsledků vědecké činnosti v mezinárodních impaktovaných časopisech (min. 5 publikací jako první autor v databázi ISI WOS nebo Scopus).
- Zkušenost s VaV činnostmi v oblasti přípravy a testování vlastností nanomateriálů.
- Zkušenosti s realizací VaV projektů, včetně zkušeností s přípravou a realizací VaV projektů
- Zkušenost s prací v laboratoři makromolekulární chemie.
- Prokazatelné absolvování odborné stáže na zahraničním pracovišti v délce trvání min. 3 měsíce
- Zkušenost s prací v průmyslové sféře
- Schopnost kritického myšlení a samostatného rozhodování
- Schopnost detailní a multikriteriální analýzy řešení
- Vysoká míra kreativity a invence při řešení náročných technických projektů a technologických problémů
- Spolehlivost dodržování stanovených termínů
- Schopnost samostatné i týmové práce
- Schopnost finalizace zadaných úkolů
- Flexibilita, odpovědnost a proaktivní přístup
- Zkušenosti s prezentací vědecko-výzkumných výsledků na zahraničních konferencích.
- Samostatnost, komunikativnost

Požadované vzdělání a praxe:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání technického/přírodovědného směru v oblasti nanotechnologií, nanomateriálů, makromolekulární chemie a aplikované chemie
- Dosažený titul Ph.D.
- Prokazatelná (min. 3-letá) praxe ve vědecko-výzkumné laboratoři se zaměřením na makromolekulární chemii
- Praxe s realizací projektů VaV
- Praxe v komerční sféře
- Znalost českého jazyka, znalost anglického jazyka slovem i písmem umožňující profesionální práci, další cizí jazyk výhodou
- Řidičský průkaz skupiny B



Pracovní poměr:

- Úvazek 100%, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na 2 roky případně dle dohody (*max. 3 roky*) s možností prodloužení v návaznosti na realizaci projektů a vnitřní předpisy TUL

Termín nástupu:

- Červen 2019, případně dle dohody

Mzdové zařazení:

- Mzda C2 (R2)dle Vnitřního mzdového předpisu TUL v návaznosti na pozici a odbornou praxi
- Možnost přiznání osobního příplatku po zkušební době v návaznosti na hodnocení pracovního výkonu

Pracovní podmínky a mzdové zařazení se řídí Pracovním řádem, Vnitřním mzdovým předpisem Technické univerzity v Liberci, zákoníkem práce a Řádem výběrového řízení pro obsazování míst akademických pracovníků a dalších zaměstnanců Technické univerzity v Liberci.

Nabízíme:

- zajímavá, různorodá a zodpovědná práce
- 6 týdnů dovolené (30 dnů)
- pružná pracovní doba
- závodní stravování
- univerzitní mateřská školka
- dětský koutek pro děti batolecího věku
- možnost ubytování v zaměstnanecké ubytovně
- příspěvek na penzijní připojištění nebo životní pojištění
- jazykové kurzy ve Vnitřní jazykové škole

K přihlášce do výběrového řízení musí být přiloženy tyto listinné dokumenty:

- a) stručný životopis
- b) stručná charakteristika dosavadní odborné činnosti
- c) doklady o ukončeném vzdělání, příp. doklady o odborné způsobilosti a členství v odborných společnostech

Výběrové řízení proběhne v prvním kole posouzením doručených listinných dokumentů, v případě konání druhého kola, osobním pohovorem s vybranými uchazeči. O výsledku budou všichni uchazeči informováni nejpozději do 30 dnů od ukončení výběrového řízení.

Přihlášku do výběrového řízení včetně výše uvedených dokumentů doručte nejpozději do 15.05.2019 e-mailem nebo poštou na níže uvedené adresy:

**Technická univerzita v Liberci
Personální oddělení
Studentská 2
461 17 Liberec 1**

Kontaktní osoba: Mgr. Jitka Havlíková, Personální oddělení
e-mail: volnamista@tul.cz



Výběrové řízení na výše uvedené místo je od **15.04.2019** zveřejněno na úřední desce TU v Liberci: <http://www.tul.cz/uredni-deska/uredni-deska-tul/vyberova-rizeni-volna-mista>, na portálu zaměstnanosti MPSV: <https://portal.mpsv.cz/> a na webových stránkách Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace: <http://cxi.tul.cz/o-nas/volna-pracovni-mista.html> a na portále: (<http://www.euraxess.cz/>).

