

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

VĚDECKO – VÝZKUMNÝ PRACOVNÍK DO ODDĚLENÍ KONSTRUKCE STROJŮ - 8430

Charakteristika:

- Vědecko-výzkumná a publikační činnost - publikace výsledků ve vědeckých časopisech s Impakt faktorem (databáze ISI WOS nebo Scopus) - minimálně 5 ročně, sebevzdělávací aktivity, příprava a realizace projektů v **oboru konstrukce strojů a zařízení a pokročilých materiálů**

Požadované dovednosti:

- Zkušenosti v oblasti aplikované mechaniky, konstrukce strojů a vlákných kompozitních konstrukcí
- Zkušenosti v CAD a CAE modelování, experimentální měření, prototypování
- Zkušenosti s modelováním a navrhováním kompozitů a lehkých materiálů
- Zkušenosti s prezentací na zahraničních konferencích
- Publikace výsledků ve vědeckých časopisech s Impakt faktorem (databáze ISI WOS nebo Scopus)
- Schopnost analýzy současného stavu řešení
- Vysoká míra kreativity a invence při řešení náročných technických projektů
- Spolehlivost v dodržování stanovených termínů
- Schopnost týmové spolupráce, řešení a podávání projektů
- Flexibilita a odpovědnost
- Samostatnost, komunikativnost

Požadované vzdělání a praxe:

- Ukončené vysokoškolské vzdělání technického směru v oblasti aplikované mechaniky nebo konstrukce strojů (další obdobné specializace)
- Titul min. Ph.D. či jeho zahraniční obdoba
- Praxe na projektech VaV
- Znalost anglického jazyka slovem i písmem, znalost dalšího cizího jazyka výhodou

Pracovní poměr:

- Úvazek 100%, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu určitou do 31. 12. 2020, případně dle dohody (*max. 3 roky*) s možností prodloužení v návaznosti na realizaci projektu a vnitřní předpisy TUL

Termín nástupu:

- Leden 2020, případně dle dohody

Mzdové zařazení:

- Mzda C2 (R2) dle Vnitřního mzdového předpisu TUL v návaznosti na pozici a odbornou praxi
- Možnost příznání 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 12. 12. 2019 e-mailem nebo poštou na níže uvedené adresy:

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

Kontaktní osoba: Ing. Alena Šírková, Personální oddělení
e-mail: volnamista@tul.cz

Výběrové řízení na výše uvedené místo je od 12. 11. 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/>).

