**Ředitel Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace,**

**Technické univerzity v Liberci,**

**vypisuje výběrové řízení na místo:**

**06\_8430\_ specialista na konstrukce**

**PROJEKT OP VVV - Modulární platforma pro autonomní podvozky specializovaných elektrovozidel pro dopravu nákladu a zařízení,**

**reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_025/0007293**

***Charakteristika:***

* Vědecko-výzkumný pracovník do oddělení konstrukce strojů
* Specialista na konstrukce a navrhování

***Požadované dovednosti:***

* odbornost a praxe v navrhování, konstruování a optimalizování částí a systémů
* znalost CAD/CAE programů
* zkušenosti s modelováním strojních dílů, rámů, tvorba konceptů
* schopnost samostatného vedení výzkumného úkolu
* pokročilé dovednosti v interpretaci dat – kreativita, systematičnost, schopnost formulovat závěry
* kreativní myšlení, schopnost systematické práce a vyvozování závěrů z prováděných experimentů
* smysl pro zodpovědnost a týmovou práci
* schopnost prezentovat vědecké výsledky písemnou formou v indexovaných časopisech (SCOPUS, ISI WOS) s Impakt faktorem
* schopnost prezentovat vědecké výsledky ústní formou na mezinárodních vědeckých konferencích

***Požadované vzdělání a praxe:***

* ukončené magisterské studium v technickém oboru, probíhající či případně ukončené doktorské studium výhodou
* H-index 1 výhodou
* znalost anglického jazyka slovem i písmem, znalost dalšího cizího jazyka výhodou

***Pracovní poměr:***

* 20% úvazek, případně dle dohody
* pracovní smlouva bude uzavřena na dobu určitou do 31. 12. 2022, s možností prodloužení

***Termín nástupu:***

* ihned, případně dle dohody

***Mzdové zařazení:***

* mzdová třída C2 - C3 dle vnitřního mzdového předpisu a dosažené vědecké hodnosti

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:***

* práci na výzkumných projektech
* příjemné pracovní prostředí
* zajímavou, různorodou a zodpovědnou práci
* pružnou pracovní dobu
* možnost hlídání dětí už od 6 měsíců
* jazykové kurzy
* závodní stravování
* 5,6 týdne (28 dnů) dovolené
* možnost ubytování na zaměstnanecké ubytovně

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

1. stručný životopis
2. stručná charakteristika dosavadní odborné činnosti
3. 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 dne 31.10.2018 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 01.10.2018 zveřejněno na úřední desce TU v Liberci:*** [***http://www.tul.cz/uredni-deska/uredni-deska-tul/vyberova-rizeni-volna-mista***](http://www.tul.cz/uredni-deska/uredni-deska-tul/vyberova-rizeni-volna-mista)***,***

***na webových stránkách Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace:***[***http://cxi.tul.cz/o-nas/volna-pracovni-mista.html***](http://cxi.tul.cz/o-nas/volna-pracovni-mista.html)***, a na portálu zaměstnanosti MPSV:*** [***https://portal.mpsv.cz/***](https://portal.mpsv.cz/)***.***