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

**Technické univerzity v Liberci**

**vypisuje výběrové řízení na místa:**

**05\_8420\_ pracovníK výzkumu**

**do oddělení vozidel a motorů**

**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-výzkumná a publikační činnost, sebevzdělávací aktivity, realizace projektů v oboru vývoje vozidel a motorů, obecného strojírenství

***Požadované dovednosti:***

* odbornost, výzkum a publikování v oboru strojírenských věd se zaměřením zejména na vozidla a motory
* zkušenosti s konstrukcí, vývojem a testováním vozidel a spalovacích motorů
* znalost CAD sw, simulačních programů pro modelování vozidel a motorů
* pracovní zkušenost s ovládáním motorových brzd a zkušebny POWERTRAIN
* kreativní myšlení, schopnost systematické práce a vyvozování závěrů z prováděných experimentů
* smysl pro zodpovědnost a týmovou práci

***Požadované vzdělání a praxe:***

* ukončené magisterské studium v oboru strojírenství nebo mechatronika, znalost angličtiny nebo němčiny slovem i písmem
* praxe v oboru strojírenství minimálně 1 rok (možno i formou částečných úvazků či brigád)

***Pracovní poměr:***

* 60% - 100% úvazek, případně dle dohody
* pracovní smlouva bude uzavřena na dobu určitou do 31.12.2023, popř. v návaznosti na délku trvání projektů

***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. seznam publikovaných odborných prací s případnými ohlasy
4. doklady o ukončeném vzdělání, příp. doklady o odborné způsobilosti dle požadovaných dovedností

***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](mailto: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/)***.***