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

**Technické univerzity v Liberci**

**vypisuje výběrové řízení na místo:**

**03\_8420\_Specialista vývojE směrového řízení**

**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:***

* vývoj a konstrukce mechanismu směrového řízení autonomního vozidla
* návrh kinematiky a pevnostní kontrola navrženého řešení
* podíl na fyzické realizaci řešení
* prezentace výsledků řešení formou veřejných publikací
* spolupráce na řešení konstrukce nápravy autonomního vozidla v rámci řešitelského týmu

***Požadované dovednosti:***

* znalost používání softwaru 3D CAD

***Požadované vzdělání a praxe:***

* požaduje se probíhající (případně ukončené) bakalářské či magisterské studium na technické vysoké škole nejlépe fakultě strojní

***Pracovní poměr:***

* úvazek 20 %, případně dle dohody
* pracovní smlouva bude uzavřena na dobu určitou do 31.12. 2019, s možností prodloužení dle délky projektu

***Termín nástupu:***

* září 2018, případně dle dohody

***Mzdové zařazení:***

* mzdová třída C1 – 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 10.09. 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 08.08.2018 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/)***.* Dále pak na webových stránkách:** [**https://www.euraxess.cz/**](https://www.euraxess.cz/) **.**