

**Ředitel Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace,  
vypisuje výběrové řízení na místo:**

## **PRACOVNÍKA VÝZKUMU DO ODDĚLENÍ NANOTECHNOLOGIÍ A INFORMATIKY 8230**

### ***Charakteristika:***

---

- vědecko-výzkumná a publikační činnost, sebevzdělávací aktivity, realizace projektů v oblasti vývoje nanovlákných filtrů, akustických membrán a funkcionalizace nanovlákných vrstev se zaměřením na výrobu materiálů s katalytickými a antibakteriálními vlastnostmi.

### ***Požadované dovednosti:***

---

- odbornost, výzkum a publikování v oboru přírodních věd se zaměřením na přípravu a modifikace nanovlákných membrán zejm. pro akustiku,
- praxe v oboru fyzikálních měření vlastností nanovlákných membrán s důrazem na akustiku,
- praxe v oboru hodnocení filtračních vlastností nanovláken,
- dobré komunikační a prezentační dovednosti,
- smysl pro zodpovědnost a týmovou práci.

### ***Požadované vzdělání a praxe:***

---

- vysokoškolské vzdělání technického popřípadě chemického směru v oboru textilního inženýrství nebo nanotechnologií,
- ukončené magisterské studium a probíhající doktorské studium v oboru Aplikované vědy v inženýrství,
- laboratorní praxe v oblasti přípravy, modifikace a hodnocení nanovlákných membrán, zejména pro akustické účely,
- zkušenosti s publikací vědeckých experimentů,
- znalost anglického jazyka slovem i písmem,
- praxe v oboru minimálně 1 rok.

### ***Pracovní poměr:***

---

- 60% úvazek, případně dle dohody
- pracovní smlouva bude uzavřena na dobu určitou do 31. 12. 2018, popř. v návaznosti na délku trvání projektů

### ***Termín nástupu:***

---

- leden 2017, případně dle dohody

### ***Mzdové zařazení:***

---

- mzdová třída C2 - pracovník výzkumu, dle vnitřního mzdového předpisu



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
- příležitost seberealizace v nově vznikajícím pracovišti
- příjemné pracovní prostředí
- zajímavou, různorodou a zodpovědnou práci
- pružnou pracovní dobu
- možnost hlídání dětí
- jazykové kurzy
- závodní stravování
- 5 týdnů dovolené
- možnost ubytování na zaměstnanecké ubytovně

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

- a) stručný životopis
- b) stručná charakteristika dosavadní odborné činnosti s doložením publikačních aktivit
- c) doklady o ukončeném vzdělání, příp. doklady o odborné způsobilosti a členství v odborných společnostech, příp. hodnocení z předchozího pracoviště

***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 06. 11. 2016 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 06. 10. 2016 zveřejněno na úřední desce TU v Liberci:***  
***<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>, a na portálu zaměstnanosti MPSV:***  
***<https://portal.mpsv.cz/>.***

