



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

**PRACOVNÍK VÝZKUMU
NEBO
PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PRŮMYSLOVÝCH TECHNOLOGIÍ - 8440**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře progresivních strojírenských technologií
- Vývoj a výzkum v oblasti technologií zpracování plastů v aplikační oblasti polymerů a kompozitů

Pracovní poměr:

- 100% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, případně pracovník vědy a výzkumu, mzdová třída C2 - C3 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ, popř. Ph.D. příslušného směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody





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

PRACOVNÍK VÝZKUMU DO ODDĚLENÍ VOZIDEL A MOTORŮ - 8420

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře pohonných jednotek
- Vývoj nových pohonných jednotek a převodů v aplikační oblasti dopravních prostředků a pohonů v průmyslu se zaměřením na optimalizace z hlediska účinností a emisí.

Pracovní poměr:

- 30% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, mzdová třída C2 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ příslušného směru (strojní inženýrství, případně konstrukční a procesní inženýrství, zaměřené na spalovací motory, převody a podvozky vozidel).

Termín nástupu:

- červenec 2012, případně dle dohody



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

**PRACOVNÍK VÝZKUMU,
NEBO
PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU,
PŘÍP. SAMOSTATNÝ PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ NANOTECHNOLOGIE A INFORMATIKY- 8230**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Oddělení nanotechnologie a informatiky

Pozice č.1

- Laboratorně analytické práce související s výzkumem polymerů v oblasti aplikací bariérových technologií včetně funkcionalizace

Pozice č.2

- Vývoj měřících metod a konstrukce měřících tratí pro testování nových nanomateriálů

Pozice č.3

- Numerická matematika, programování, analýza a interpretace dat

Pracovní poměr:

- 100% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, pracovník vědy a výzkumu, případně samostatný pracovník vědy a výzkumu - mzdová třída C2- C4 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ ve stupni Mgr., případně absolvování Ph.D. nebo habilitace v oboru příslušného směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody



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

**PRACOVNÍK VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PŘÍPRAVY A ANALÝZY NANOSTRUKTUR -
8210**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře analytických metod
- Experimentální hodnocení povrchových oblastí

Pracovní poměr:

- 50% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, mzdová třída C2 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ technického směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody



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

**PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PŘÍPRAVY A ANALÝZY NANOSTRUKTUR –
8210**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře analytických metod
- Experimentální hodnocení struktur a vnitřní napjatosti povrchových oblastí

Pracovní poměr:

- 100% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník vědy a výzkumu, mzdová třída C3 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent PhD. příslušného směru (strojírenství, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody



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

**PRACOVNÍK VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PŘÍPRAVY A ANALÝZY NANOSTRUKTUR -
8210**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře analytických metod
- Řešení problematiky integrity povrchu
- Hodnocení geometrie povrchu

Pracovní poměr:

- 30% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, mzdová třída C2 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ technického směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody





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

**PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PŘÍPRAVY A ANALÝZY NANOSTRUKTUR -
8210**

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře analytických metod
- Řešení problematiky integrity povrchu
- Oblast metrologie
- Kalibrační postupy

Pracovní poměr:

- 20% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník vědy a výzkumu, mzdová třída C3 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent Ph.D. technického směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody



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

**PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU
DO ODDĚLENÍ PŘÍPRAVY A ANALÝZY NANOSTRUKTUR -
8210**

Charakteristika:

- Pracovník vědy a výzkumu do Laboratoře analytických metod
- Řešení problematiky keramických kompozitních systémů
- Náplň práce bude: tvorba, hodnocení vlastností a využití jejich aplikačních možností

Pracovní poměr:

- 100% úvazek, případně dle dohody
- Pracovní smlouva bude uzavřena na dobu trvání projektů

Mzdové zařazení

- Pracovník vědy a výzkumu, mzdová třída C3 dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Držitel titulu Ph.D., CSc., Dr. technického směru

Termín nástupu:

- červen 2012, případně dle dohody



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
- příspěvek na penzijní připojištění nebo životní pojištění

Společné požadavky na výše vypsané pozice:

- publikační činnost
- předpoklady pro vědeckovýzkumnou činnost

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.

K přihlášce do výběrového řízení označené: „PRACOVNÍK VaV do CxI“ musí být přiloženy tyto listinné dokumenty:

- a) stručný životopis
- b) stručná charakteristika dosavadní odborné, vědecké a výzkumné činnosti včetně absolvovaných stáží
- c) seznam publikační činnosti včetně aplikačních výsledků
- d) doklady o odborné způsobilosti, případně hodnocení z předchozího pracoviště
- e) fotokopie o ukončeném vzdělání a příp. 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 požadovaných dokumentů doručte nejpozději dne 24.04.2012 e-mailem nebo poštou na níže uvedené adresy:

**Technická univerzita v Liberci
Organizační a personální oddělení
Studentská 2461 17 Liberec 1**

Kontaktní osoba: Ing. Alena Šírková, Oddělení organizační a personální
e-mail: volnamista@tul.cz

Výběrové řízení je od 26.03.2012 zveřejněno na úřední desce Technické univerzity v Liberci (viz: <http://www.tul.cz/urednideska/uredni-deska-tul/>) a na portálu MPSV (viz: <http://portal.mpsv.cz/sz>).

