



Rektor Technické univerzity v Liberci
a
ředitel Ústavu pro nanomateriály, pokročilé technologie a inovace
vypisují výběrové řízení na pracovní pozici:

PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE APLIKACÍ NANOMATERIÁLŮ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře aplikací nanomateriálů
- Vývoj nových materiálů v aplikační oblasti akustiky a filtrace se zaměřením na adhezi a modifikaci vlastností nanomateriálů

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 příslušného směru (chemie, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE APLIKACÍ NANOMATERIÁLŮ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře aplikací nanomateriálů
- Vývoj nových nanovlákných materiálů se zaměřením na modifikaci vlastností

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 příslušného směru (chemie, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE APLIKACÍ NANOMATERIÁLŮ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře aplikací nanomateriálů
- Matematické modelování přírodních a technických procesů, aplikovaná informatika

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 příslušného směru (chemie, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



TECHNICKÝ PRACOVNÍK DO LABORATOŘE APLIKACÍ NANOMATERIÁLŮ

Charakteristika:

- Technický pracovník do Laboratoře aplikací nanomateriálů
- Technické práce při stavbě a provozu funkčních vzorů pro přípravu materiálů a měřicích tratí

Pracovní poměr:

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

Mzdové zařazení

- Mzdová třída B dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Vyučen ve strojírenském nebo elektrotechnickém oboru, znalost sváření a obrábění, dlouhodobá praxe v oboru

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



LABORATORNÍ PRACOVNÍK DO LABORATOŘE APLIKACÍ NANOMATERIÁLŮ

Charakteristika:

- Laboratorní pracovník do Laboratoře aplikací nanomateriály
- Zajištění technických prací v laboratoři, příprava nových materiálů

Pracovní poměr:

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

Mzdové zařazení

- Mzdová třída B dle vnitřního mzdového předpisu TUL

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent SŠ příslušného směru (chemie, přírodní vědy, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE BIOTECHNOLOGIÍ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře biotechnologií

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 příslušného směru (chemie, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE BIOTECHNOLOGIÍ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře biotechnologií
- Specializace: genomová analýza s využitím PCR

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 příslušného směru (chemie, přírodovědné inženýrství, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU DO LABORATOŘE CHEMICKÝCH SANAČNÍCH PROCESŮ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře chemických sanačních procesů
- Specializace: aplikace nanotechnologií v životním prostředí, sanační technologie

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
- Osobní ohodnocení dle plnění zadaných úkolů

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent doktorského studia v oboru: nanomateriály, přírodní vědy, chemie, životní prostředí apod.
- Publikační činnost, příp. zahraniční zkušenosti vítány
- Aktivní znalost anglického jazyka podmínkou
- Samostatnost řešení vědeckých úkolů

Termín nástupu:

- leden 2012



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE CHEMICKÝCH SANAČNÍCH PROCESŮ

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře chemických sanačních procesů
- Specializace: aplikace nanotechnologií v životním prostředí, sanační technologie

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
- Osobní ohodnocení dle plnění zadaných úkolů

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ příslušného směru (nanomateriály, přírodovědné, chemie, životní prostředí, apod.)

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE PRO VÝROBU VZORKŮ A PROTOTYPŮ VZORKŮ

Charakteristika:

- Vědecký pracovník do Laboratoře pro výrobu vzorků a prototypů vzorků
- Specializace: výzkumné práce v oboru vývoje a výroby vzorků z textilií a kompozitních materiálů, zejména se zaměřením na smart oděvy a textilie.

Pracovní poměr:

- 75% 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
- Osobní ohodnocení dle plnění zadaných úkolů

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent VŠ příslušného směru (textilní inženýrství, apod.), příp. vědecká hodnost v oboru textilní technika, textilní materiálové inženýrství.

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VĚDY A VÝZKUMU DO LABORATOŘE MECHANIKY TEKUTIN

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře mechaniky tekutin
- Specializace: experimentální mechanika tekutin, laserové anemometrie, metody Global Imaging.

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
- Osobní ohodnocení dle plnění zadaných úkolů

Požadované vzdělání a praxe:

- Absolvent doktorského studia (Ph.D.) příslušného směru (přírodovědné inženýrství, experimentální mechanika tekutin, apod.).

Termín nástupu:

- leden 2012, případně dle dohody



PRACOVNÍK VÝZKUMU DO LABORATOŘE MECHANIKY TEKUTIN

Charakteristika:

- Odborný pracovník do Laboratoře mechaniky tekutin
- Specializace: experimentální mechanika tekutin, laserové anemometrie, metody Global Imaging.

Pracovní poměr:

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

Mzdové zařazení

- Pracovník výzkumu, mzdová třída C2 dle vnitřního mzdového předpisu TUL
- Osobní ohodnocení dle plnění zadaných úkolů

Požadované vzdělání a praxe:

- Doktorské studium (Ph.D.) příslušného směru (přírodovědné inženýrství, experimentální mechanika tekutin, apod.) před dokončením.

Termín nástupu:

- leden 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
- 5-8 týdnů dovolené
- možnost ubytování na zaměstnanecké ubytovně
- příspěvek na penzijní připojištění nebo životní pojištění

Společné požadavky na výše vypsané pozice:

- publikační činnost (netýká se technických a laboratorních pracovníků)
- 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 (netýká se technických a laboratorních pracovníků)
- c) seznam publikační činnosti včetně aplikačních výsledů (netýká se technických a laboratorních pracovníků)
- d) doklady o odborné způsobilosti, případně hodnocení z předchozího pracoviště
- d) 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 02.11.2011 e-mailem nebo poštou na níže uvedené adresy:

**Technická univerzita v Liberci
Organizační a personální oddělení
Studentská 2 461 17 Liberec 1**

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

Výběrové řízení je od 03.10.2011 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>).