

Fakulta priemyselných technológií v Púchove TnU AD v Trenčíne ponúka post-doktorandské pracovné pozície na pracovisku FPT v Púchove TnU AD v Trenčíne (www.fpt.tnuni.sk), v rámci podporeného projektu „TRANSFER ODBORNOSTI DO PRAXE“ zameraného na rozvoj spolupráce s výrobnými podnikmi, najmä v oblasti materiálového inžinierstva a materiálových technológií.

Náplň práce:

Práca post-doktoranda (absolventa doktorandského štúdia s akademickým titulom PhD.) bude orientovaná na základný a aplikovaný výskum v niektorej z vybraných oblastí: technológie polymérnych materiálov, kovových materiálov, textilu a kompozitov, environmentálnych technológií a numerickej analýzy a simulácie materiálových sústav a technologických procesov.

Začiatok práce: február 2014

Doba trvania: 21 mesiacov

Požiadavky:

- PhD. v oblasti materiálov, materiálového inžinierstva a materiálových technológií,
- schopnosť samostatnej práce: vedieť analyzovať zadanú úlohu, navrhnúť plánovaný experiment, realizovať požadované experimenty, analyzovať výsledky a urobiť adekvátne závery vrátane vypracovania záverečnej správy,
- riešenie konkrétnych úloh vyplývajúcich z definovaných potrieb priemyselného partnera
- riešenie kooperačných úloh s praxou a spoluriešenie aplikovaného vývoja, optimalizovanie vybraných výrobných postupov aplikovaním poznatkov
- tvorivosť a schopnosť pracovať v tíme,
- komunikačné schopnosti a znalosť anglického jazyka,
- akceptovaní budú uchádzači, ktorí ukončili III. stupeň VŠ vzdelania pred menej ako 10 rokmi.

Potrebné dokumenty:

- profesijný životopis (v slovenskom jazyku, vo formáte Europass)
- kópia dokladu o dosiahnutom vysokoškolskom vzdelaní (PhD. diplom)
- zoznam publikácií
- motivačný list

Ak máte záujem o túto pozíciu, prosím pošlite požadované dokumenty e-mailom na jana.sulcova@fpt.tnuni.sk najneskôr do 27.1. 2014 a tiež v tlačenej forme na:

Mgr. Jana Šulcová, PhD.
Fakulta priemyselných technológií TnU AD
I. Krasku 491/30
020 01 Púchov

Kontakt:
Email: jana.sulcova@fpt.tnuni.sk
Tel.: 032/7400825