

Děkan Fakulty strojní ZČU v Plzni

vyhlašuje výběrové řízení na obsazení pracovního místa
v Regionálním technologickém institutu – RTI

Výzkumný pracovník pro Metalografickou laboratoř – MET

Předpokládaná pracovní náplň:

- ✓ Práce na řádkovacím elektronovém mikroskopu, STEM, EDS a EBSD analýzy.
- ✓ Zpracování a hodnocení dat získaných EDS a EBSD analýzami.
- ✓ Příprava vzorků s využitím FIB, in-situ zkoušení miniaturních vzorků.
- ✓ Zpracování odborných rešerší, zkušebních postupů a metodik.
- ✓ Aktivní účast na projektech a zakázkách, spolupráce při přípravě nových projektů.
- ✓ Publikační činnost v součinnosti s dalšími pracovníky RTI, účast na zahraničních i domácích konferencích.
- ✓ Propagace činnosti laboratoře MET a RTI, navazování kontaktů na jiná pracoviště mimo ZČU.
- ✓ Průběžné další vzdělávání – studium odborné literatury, norem, účast na domácích i zahraničních workshopech, školeních, seminářích a stážích.
- ✓ Podle potřeby zapojení do vzdělávacích činností ZČU, vedení studentských prací, apod.

Požadujeme:

- ✓ Vysokoškolské vzdělání technického směru (zaměření na fyziku, přístrojovou techniku, materiálové inženýrství nebo materiálovou chemii výhodou).
- ✓ Řidičský průkaz skup. B.
- ✓ Angličtina pasivně (čtení odborných textů).
- ✓ Pokročilá znalost práce na PC.
- ✓ Schopnost analyzovat a řešit problémy, tvořivé myšlení, soustředěnost, schopnost týmové práce, odolnost vůči pracovní zátěži, manuální zručnost, flexibilita.

Nabízíme:

Práci na dobu určitou minimálně na 5 let s možností následného uzavření pracovní smlouvy na dobu neurčitou, nástup ihned nebo dle dohody, dobré platové podmínky, prodloužená dovolená, práce v příjemném prostředí na novém vybavení, možnosti využití širokého spektra možností a zázemí Západočeské univerzity v Plzni, dotované stravování, spolupráce na projektech vznikajících v rámci pracoviště: Regionální technologický institut při Fakultě strojní ZČU v Plzni.

Plánovaný termín nástupu je od 01.01.2018

Motivační dopis a strukturovaný životopis nám prosím zašlete do 01.09.2017 na adresu tomaskot@rti.zcu.cz ve formátu Europass (viz. www.europass.cz/zivotopis) s předmětem zprávy „RTI – Výzkumný pracovník pro Metalografickou laboratoř (FIB)“. V případě dalších dotazů volejte na tel.: 377 638 709. Vybrání kandidáti budou pozváni k ústnímu pohovoru.

Vyhlašovatel si vyhrazuje právo výběrové řízení kdykoliv zrušit nebo nevybrat žádného z uchazečů. Odesláním životopisu uchazeč souhlasí se zpracováním a uchováním osobních údajů. Poskytnutí údajů je dobrovolné s tím, že tyto údaje mohou být zpracovány výlučně pro účely zprostředkování zaměstnání a vedení databáze uchazečů o zaměstnání ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb. O ochraně osobních údajů. Souhlas je dán na dobu maximálně 1 roku a lze ho kdykoli písemně odvolat.