



VEC: **Oznámenie o voľných pracovných miestach**

Oznamujeme, že na Strojníckej fakulte Žilinskej univerzity v Žiline sa budú obsadzovať na dobu určitú na **Katedre obrábania a výrobnjej techniky**

2 pracovné miesta výskumných pracovníkov (m/ž) - výskumníci prvej fázy (R1)¹.

Popis ponuky: riešenie výskumných a projektových úloh na Katedre obrábania a výrobnjej techniky, Strojníckej fakulty, Žilinskej univerzity v Žiline (SJF UNIZA) so zameraním na oblasť moderných výrobných technológií. Osobitný dôraz je kladený na oblasť aditívnej výroby.

Hlavné úlohy plynúce z pracovnej náplne: samostatné riešenie a koordinácia vedecko-výskumných aktivít v oblasti aditívnej výroby a moderných výrobných technológií, príprava, tvorba a realizácia národných i medzinárodných výskumných a vývojových projektov, návrh a realizácia experimentálnych meraní, analýza, vyhodnocovanie a publikovanie výsledkov výskumu, aktívna spolupráca na vývoji a implementácii inovatívnych technológií a výrobných procesov v oblasti moderných výrobných technológií, budovanie a rozvoj medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce a partnerstiev s priemyselnými podnikmi a univerzitami, ako aj prenos výsledkov výskumu do priemyselnej praxe. Neoddeliteľnou súčasťou pracovnej náplne je pedagogická činnosť a aktívna účasť na vzdelávaní študentov vo všetkých stupňov vysokoškolského štúdia.

Požiadavky na uchádzača a kľúčové kompetencie:

- V čase nástupu ukončené Vysokoškolské vzdelanie III. stupňa v odbore strojárstvo alebo príbuznom.
- Skúsenosti s publikovaním vo vedeckých časopisoch indexovaných v databázach WoS a/alebo SCOPUS.
- Odborná orientácia a preukázateľná vedecko-výskumná činnosť v oblasti aditívnej výroby, výrobných technológií alebo príbuzných oblastí.
- Znalosť moderných technológií aditívnej výroby, materiálov a procesov ich spracovania.
- Skúsenosti s CAD/CAM systémami predstavujú výhodu.
- Znalosť metodík plánovania experimentov (DOE), štatistického spracovania dát a práce s odborným vedecko-výskumným softvérom.
- Znalosť anglického jazyka minimálne na úrovni B1.
- Znalosť slovenského alebo českého jazyka minimálne na úrovni B1 v prípade uchádzača z cudziny.
- Skúsenosť s absolvovaním zahraničných vedeckých stáží.
- Schopnosť pracovať v tíme.
- Skúsenosti s riešením národných alebo medzinárodných vedecko-výskumných projektov.
- **bezúhonnosť** (nie je potrebné dokladovať, výpis z registra trestov bude generovaný elektronicky pred uzatvorením pracovného pomeru príslušnou personálnou referentkou).

¹ Výskumník prvej fázy (R1) – doktorand (PhD) alebo ekvivalent. Výskumník na začiatku kariéry s menej ako 4 rokmi výskumnej praxe (FTE).

Uznaný výskumník (R2) – držiteľ titulu PhD alebo ekvivalentu, zatiaľ nie úplne samostatný. Skúsený výskumník s viac ako 4 rokmi výskumnej praxe (FTE) alebo s doktorátom.

Etablovaný výskumník (R3) – výskumník s vybudovanou mierou samostatnosti. Skúsený výskumník s viac ako 4 rokmi výskumnej praxe (FTE) alebo s doktorátom.

Vedúci výskumník (R4) – vedúca osobnosť vo svojej výskumnej oblasti alebo odbore.



Pracovný pomer sa uzatvára **na kratší pracovný čas, na dobu určitú**.

Predpokladaný deň nástupu: **01.09.2026**

Miesto výkonu práce: **Žilina**

Platové zaradenie: v zmysle zákona č. 553/2003 Z. z. v závislosti od kvalifikácie, skúseností a dosiahnutých výsledkov.

Požadované doklady:

- prihláška do výberového konania,
- štruktúrovaný profesijný životopis,
- fotokópie dokladov o dosiahnutom vzdelaní (diplom, vysvedčenie o štátnej skúške),
- prehľad aktivít v pedagogickej, vedecko-výskumnej a publikačnej činnosti za uplynulých 5 rokov,
- čestné vyhlásenie o pravdivosti údajov uvádzaných v priložených dokladoch,
- vzory dokumentov nájdete na:

<https://uniza.sk/index.php/zamestnanci/vseobecne-informacie/volne-pracovne-miesta>.

Od úspešného uchádzača sa bude pred uzatvorením pracovného pomeru vyžadovať:

1. absolvovanie vstupnej lekárskej prehliadky u nášho zmluvného všeobecného lekára,
2. uznanie vzdelania získaného v zahraničí,
3. potvrdenie o bezúhonnosti z krajiny občianstva (v prípade uchádzačov mimo krajín EU).

Prihlášku do výberového konania spolu s požadovanými dokladmi je potrebné doručiť do 10.08.2026 na adresu: Žilinská univerzita v Žiline, Strojnícka fakulta, referát personálnej práce, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina, resp. e-mailom na renata.janovcikova@fstroj.uniza.sk.

Informácie o podmienkach spracúvania osobných údajov na UNIZA:

<https://www.uniza.sk/index.php/univerzita/vseobecne-informacie/ochrana-osobnych-udajov>

Dr. h. c. prof. Dr. Ing. Milan Sága
d e k a n