

## Oznámenie o vyhlásení výberového konania

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava, Strojnícka fakulta STU v Bratislave zastúpená dekanom, so sídlom Námestie slobody 17, 812 31 Bratislava, v súlade s § 77 Zákona č.131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov, vyhlasuje výberové konanie na obsadenie pracovných miest vysokoškolských učiteľov zaradených na fakulte:

### 1 pracovné miesto – odborný asistent pre študijný odbor Strojárstvo

*zameranie Dopravná technika*

*zaradené na pracovisku: Ústav automobilového inžinierstva a konštruovania*

#### **Predpokladaná pracovná náplň:**

Pod vedením profesorov alebo docentov zabezpečuje plnenie úloh vysokej školy v oblasti vzdelávania a v oblasti vedy a techniky.

V oblasti vzdelávania: vedenie prednášok z vybraných kapitol, vedenie seminárov a cvičení, hodnotenie študentov a vedenie a oponovanie záverečných prác v prvých dvoch stupňoch vysokoškolského vzdelávania, skúšanie na štátnych skúškach v študijných programoch prvého stupňa, druhého stupňa a študijných programoch spájajúcich prvý stupeň a druhý stupeň, tvorba študijných materiálov, konzultácie pre študentov a zabezpečovanie exkurzií a odborných praxí študentov.

V oblasti vedy a techniky: zúčastňovanie sa na výskumnej a vývojovej činnosti pracoviska a zverejňovanie jej výsledkov v časopisoch a na vedeckých a odborných podujatiach a spolupráca pri organizovaní vedeckých podujatí.

#### **Požadované kvalifikačné predpoklady a osobitné kvalifikačné predpoklady požadované na obsadenie 1. pracovného miesta (predpoklady v zmysle § 75 zákona o vysokých školách):**

- vysokoškolské vzdelanie III. stupňa technického smeru v odbore Strojárstvo (Dopravná technika) alebo v príbuznom odbore
- odborná prax min. 8 rokov,
- aktívna znalosť cudzieho jazyka - angličtina

#### **Iné kritériá a požiadavky:**

- vedecko-výskumná a publikačná činnosť v odbore Strojárstvo,
- znalosť softvérov Catia, Matlab/Simulink, Ansys, MSC Adams, Prescam,
- znalosť systémov autonómnych vozidiel
- skúsenosti s lidarmi, 5G sieťami pre automotive aplikácie a AI
- pedagogické skúsenosti z oblasti konštruovania automobilov
- autor/spoluautor patentov a úžitkových vzorov

**Predpokladaný termín nástupu do zamestnania:** 01.01.2024, resp. dohodou

**Ponúkaná tarifná mzda (brutto) – suma základnej zložky mzdy:** 1390,00 eur/mesačne (resp. tarifný plat bude určený v zmysle zákona o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme)

### 1 pracovné miesto – odborný asistent pre študijný odbor Strojárstvo

*zameranie Dopravná technika*

*zaradené na pracovisku: Ústav automobilového inžinierstva a konštruovania*

#### **Predpokladaná pracovná náplň:**

Pod vedením profesorov alebo docentov zabezpečuje plnenie úloh vysokej školy v oblasti vzdelávania a v oblasti vedy a techniky.

V oblasti vzdelávania: vedenie seminárov a cvičení, hodnotenie študentov a vedenie a oponovanie záverečných prác v prvom stupni vysokoškolského vzdelávania, tvorba študijných materiálov, konzultácie pre študentov a zabezpečovanie exkurzií a odborných praxí študentov.

V oblasti vedy a techniky: zúčastňovanie sa na výskumnej a vývojovej činnosti pracoviska a zverejňovanie jej výsledkov v časopisoch a na vedeckých a odborných podujatiach a spolupráca pri organizovaní vedeckých podujatí.

**Požadované kvalifikačné predpoklady a osobitné kvalifikačné predpoklady požadované na obsadenie 2. pracovného miesta** (predpoklady v zmysle § 75 zákona o vysokých školách):

- vysokoškolské vzdelanie II. stupňa technického smeru v odbore Strojárstvo (Dopravná technika) alebo v príbuznom odbore
- odborná prax min. 8 rokov,
- aktívna znalosť cudzieho jazyka – angličtina, ruština

**Iné kritériá a požiadavky:**

- vedecko-výskumná a publikačná činnosť v odbore Strojárstvo,
- znalosť softvérov Catia, Matlab/Simulink, Ansys, MSC Adams, SolidWorks
- pedagogické skúsenosti z oblasti konštruovania a dopravnej techniky
- autor/spoluautor patentov a úžitkových vzorov
- štúdium III. stupňa (PhD) pred ukončením po úspešnej obhajobe písomnej práce ku dizertačnej skúške

**Predpokladaný termín nástupu do zamestnania:** 01.02.2024, resp. dohodou

**Ponúkaná tarifná mzda (brutto) – suma základnej zložky mzdy:** 1390,00 eur/mesačne, (resp. tarifný plat bude určený v zmysle zákona o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme)

**ZOZNAM POŽADOVANÝCH DOKLADOV:**

- písomná žiadosť o zaradenie do výberového konania,
- štruktúrovaný životopis s prehľadom doterajšej odbornej praxe a údajmi v rozsahu podľa § 76 ods. 10, písm. a) zákona o vysokých školách,
- notársky overené kópie dokladov o VŠ vzdelaní (v prípade interného zamestnanca nie je podmienkou),
- čestné vyhlásenie uchádzača o spôsobilosti na právne úkony v plnom rozsahu,
- čestné vyhlásenie uchádzača o bezúhonnosti,
- doklady preukazujúce plnenie požadovaných kvalifikačných predpokladov: prehľad publikačnej a vedecko-výskumnej činnosti, prehľad citácií, prípadne iné podklady slúžiace k overeniu plnenia kritérií na funkčné miesto,
- súhlas s uverejnením osobných údajov v rozsahu podľa § 76 ods. 10 písm. a) zákona o vysokých školách pre účely zverejnenia a overenia výsledku výberového konania.

**Termín a miesto podania žiadosti o účasť na výberovom konaní:**

**Miesto podania žiadosti:**

Strojnícka fakulta STU v Bratislave  
Útvar personálnych a sociálnych činností  
Nám. slobody 17  
812 31 Bratislava  
E-mail: [veronika.blahova@stuba.sk](mailto:veronika.blahova@stuba.sk)

**Termín podania žiadosti: do 09.11.2023**

Bližšie informácie na tel. č. 02/572 96 124, alebo 0907 897 176.

**Forma výberového konania:** písomná forma a osobný pohovor.

Výberové konanie sa uskutoční **dňa 20.11.2023 o 13:00 hod. na Strojnickej fakulte STU v Bratislave v miestnosti č. 023** formou osobného pohovoru.

Dr.h.c. prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD.  
dekan fakulty