

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 funkčných miest zaradených na fakulte:

1 funkčné miesto docent pre študijný odbor Strojárstvo

(pracovné miesto zaradené na pracovisku: Ústav automatizácie, informatizácie a merania)

Predpokladaná pracovná náplň:

V spolupráci s profesorom prispieva vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky, svojou výskumnou a vývojovou, pedagogickou a organizačnou činnosťou k rozvoju poznania vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky. Garantuje alebo sa zúčastňuje na garantovaní kvality a rozvoja bakalárskeho študijného programu. Medzi pracovné povinnosti patrí v oblasti vzdelávania najmä vedenie prednášok a seminárov, hodnotenie študentov vrátane skúšania na štátnych skúškach, vedenie doktorandov, vedenie a oponovanie záverečných prác, tvorba študijných materiálov. V oblasti vedy a techniky zabezpečuje výskumnú a vývojovú činnosť a zverejňovanie jej výsledkov v časopisoch a na vedeckých a odborných podujatiach medzinárodného významu, vedie výskumné tímy a organizuje vedecké podujatia.

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

- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta je splnenie kritérií STU na získanie titulu docent v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže,
- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta uchádzačom, ktorý aktuálne vykonáva na STU funkciu docenta, je splnenie kritérií STU v oblasti výstupov tvorivých činností a ohlasov vyžadovaných na obdobie 5-tich rokov v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže.

Iné kritériá a požiadavky na pracovné miesto:

- vysokoškolské vzdelanie III. stupňa (PhD.) v príslušnom alebo príbuznom študijnom odbore,
- pedagogická a vedecko-výskumná odborná prax najmenej 10 rokov,
- pedagogické skúsenosti vo výučbe merania, resp. metrológie najmenej 10 rokov,
- aktívna vedecko-výskumná a publikačná činnosť v príslušnom odbore,
- skúsenosti z podávania žiadostí o výskumné projekty,
- skúsenosti s vedením diplomových a bakalárskych prác,
- aktívna znalosť anglického jazyka.

Predpokladaný termín nástupu do zamestnania: 01.06.2024, resp. dohodou

Ponúkaná tarifná mzda (brutto) – suma základnej zložky mzdy: 1 499,00 eur/mesačne, (resp. tarifný plat bude určený v zmysle zákona o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme)

1 funkčné miesto docent pre študijný odbor Strojárstvo

(pracovné miesto zaradené na pracovisku: Ústav automobilového inžinierstva a konštruovania)

Predpokladaná pracovná náplň:

V spolupráci s profesorom prispieva vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky, svojou výskumnou a vývojovou, pedagogickou a organizačnou činnosťou k rozvoju poznania vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky. Garantuje alebo sa zúčastňuje na garantovaní kvality a rozvoja bakalárskeho študijného programu. Medzi pracovné povinnosti patrí v oblasti vzdelávania najmä vedenie prednášok a seminárov, hodnotenie študentov vrátane skúšania na štátnych skúškach, vedenie doktorandov, vedenie a oponovanie záverečných prác, tvorba študijných materiálov. V oblasti vedy a techniky zabezpečuje výskumnú a vývojovú činnosť a zverejňovanie jej výsledkov v časopisoch a na vedeckých a odborných podujatiach medzinárodného významu, vedie výskumné tímy a organizuje vedecké podujatia.

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

- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta je splnenie kritérií STU na získanie titulu docent v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže,
- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta uchádzačom, ktorý aktuálne vykonáva na STU funkciu docenta, je splnenie kritérií STU v oblasti výstupov tvorivých činností a ohlasov vyžadovaných na obdobie 5-tich rokov v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže.

Iné kritériá a požiadavky na pracovné miesto:

- vysokoškolské vzdelanie technického smeru v príslušnom študijnom odbore alebo príbuznom študijnom odbore na ktorý sa funkcia viaže,
- vedecko-pedagogická hodnosť PhD. v odbore v príslušnom študijnom odbore alebo príbuznom študijnom odbore na ktorý sa funkcia viaže,
- aktívna znalosť anglického jazyka
- vedecko-výskumná a publikačná činnosť v príslušnom odbore,
- znalosť CAD software (SolidWorks™, Catia™, Autodesk Inventor a iné), Mathematica, Altair HyperMesh, ENOVIA SMARTEAM.
- autorizačné osvedčenie – autorizovaný stavebný inžinier v oblasti technického, technologického a energetického vybavenia stavieb.
- osvedčenie o absolvovaní školenia PLM systému ENOVIA SmarTeam,
- pedagogické skúsenosti (pedagogická prax min.11 rokov v odbore výrobná technika alebo dopravná technika, tvorba študijných materiálov, konzultácie pre študentov, vedenie prednášok z vybraných kapitol, seminárov a cvičení predmetov študijného programu – Úlohy MKP, PLM techniky, CAx systémy, a iné),
- skúsenosti s vedením a oponovaním záverečných prác 1. a 2. stupňa vysokoškolského štúdia,
- vedeckovýskumné skúsenosti (riešenie vedecko-výskumných úloh podľa zamerania projektov, riešenie úloh v oblasti konštrukcie výrobných strojov, v oblasti CAx, a PLM systémov),
- odborné znalosti a zručnosti v oblasti navrhovania konštrukčných a technologických celkov a konštrukčných prvkov aj s použitím inovatívnych metód parametrického modelovania komplikovaných konštrukčných a simulačných úloh a výpočtov,

Predpokladaný termín nástupu do zamestnania: 01.05.2024, resp. dohodou

Ponúkaná tarifná mzda (brutto) – suma základnej zložky mzdy: 1 600,00 eur/mesačne, (resp. tarifný plat bude určený v zmysle zákona o odmeňovaní niektorých zamestnancov pri výkone práce vo verejnom záujme)

1 funkčné miesto docent pre študijný odbor Strojárstvo

(pracovné miesto zaradené na pracovisku: Ústav procesného inžinierstva)

Predpokladaná pracovná náplň:

V spolupráci s profesorom prispieva vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky, svojou výskumnou a vývojovou, pedagogickou a organizačnou činnosťou k rozvoju poznania vo vymedzenej oblasti vzdelávania a vo vymedzenej oblasti vedy a techniky. Garantuje alebo sa zúčastňuje na garantovaní kvality a rozvoja bakalárskeho študijného programu. Medzi pracovné povinnosti patrí v oblasti vzdelávania najmä vedenie prednášok a seminárov, hodnotenie študentov vrátane skúšania na štátnych skúškach, vedenie doktorandov, vedenie a oponovanie záverečných prác, tvorba študijných materiálov. V oblasti vedy a techniky zabezpečuje výskumnú a vývojovú činnosť a zverejňovanie jej výsledkov v časopisoch a na vedeckých a odborných podujatiach medzinárodného významu, vedie výskumné tímy a organizuje vedecké podujatia.

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

- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta je splnenie kritérií STU na získanie titulu docent v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže,
- Kvalifikačným predpokladom na obsadenie funkčného miesta docenta uchádzačom, ktorý aktuálne vykonáva na STU funkciu docenta, je splnenie kritérií STU v oblasti výstupov tvorivých činností a ohlasov vyžadovaných na obdobie 5-tich rokov v príslušnom odbore habilitačného konania a inauguračného konania, na ktorý sa funkcia viaže.

Iné kritériá a požiadavky na pracovné miesto:

- vysokoškolské vzdelanie III. stupňa (PhD.) v príslušnom študijnom odbore,
- pedagogická a vedecko-výskumná odborná prax min. 8 rokov,
- pedagogické skúsenosti a odborná prax so zameraním na procesnú techniku, tvorba študijných materiálov, konzultácie pre študentov, vedenie prednášok vybraných kapitol, seminárov a cvičení predmetov študijných programov všetkých stupňov v odbore Strojárstvo – Procesná technika, skúsenosti s vedením a oponovaním záverečných prác vysokoškolského štúdia,
- aktívna vedecko-výskumná a publikačná činnosť v príslušnom odbore (riešenie vedecko-výskumných úloh podľa zamerania projektov, riešenie úloh v oblasti procesov chemických a potravinárskych výrob, ochrany životného prostredia a pod.)
- aktívna znalosť svetového jazyka.

Predpokladaný termín nástupu do zamestnania: 01.05.2024, resp. dohodou

Ponúkaná tarifná mzda (brutto) – suma základnej zložky mzdy: 1 567,00 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,
- vyplnená tabuľka plnenia platných kritérií na príslušné funkčné miesto v danej oblasti výskumu (plnenie v súčasnosti platných kritérií),

- 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

Termín podania žiadosti: do 02.04.2024

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 16.04.2024 o 13:30 hod. na Strojníckej fakulte STU v Bratislave v miestnosti č. 023** – kombinovanou formou (osobný pohovor a videokonferencia).

Bratislava, 11.03.2024

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