

Výberové konanie

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava a dekan Fakulty elektrotechniky a informatiky STU v Bratislave, Ilkovičova 3, 812 19 v súlade § 77, odst. 1 a 4 zákona č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách v znení neskorších predpisov vypisuje **výberové konanie** na obsadenie :

- **1** funkčného miesta *profesora* viazaného na študijný odbor **Elektronika** na **Ústav elektroniky a fotoniky** FEI STU.

Kvalifikačné predpoklady : vedecko-pedagogický titul profesor v odbore Elektronika, prípadne v príbuznom študijnom odbore.

Dalšie kritériá :

- minimálne 5 rokov praxe vo vedení prednášok študentov 2. a 3. stupňa a výskumných kolektívov pri riešení grantových výskumných úloh,
- skúsenosti s riešením a vedením projektov v rámci medzinárodnej vedecko-výskumnej spolupráce,
- špecializácia na návrh a testovanie integrovaných obvodov a systémov na čípe,
- znalosť anglického jazyka.

Termín nástupu: od 1.9.2014

- **1** funkčného miesta *profesora* viazaného na študijný odbor **Aplikovaná informatika** na **Ústav informatiky a matematiky** FEI STU.

Kvalifikačné predpoklady : vedecko-pedagogický titul profesor v odbore Aplikovaná informatika, prípadne v príbuznom študijnom odbore.

Dalšie kritériá :

- odborná prax minimálne 5 rokov ,
- schopnosť vyučovať predmety – Počítačové siete, Strojové učenie a neurónové siete a Biometria,
- viesť záverečné a diplomové práce z oblasti Aplikovanej informatiky,
- schopnosť organizovať vedecko-výskumnú činnosť na pracovisku,
- znalosť cudzieho jazyka.

Termín nástupu: od 1.8.2014

- **1** funkčného miesta *docenta* viazaného na študijný odbor **Jadrová energetika** na **Ústav jadrového a fyzikálneho inžinierstva** FEI STU.

Kvalifikačné predpoklady : vedecko-pedagogický titul docent v odbore Jadrová energetika, prípadne v príbuznom študijnom odbore.

Dalšie kritériá :

- aktívna vedecko-výskumná práca v oblasti reaktorovo-fyzikálnych analýz a experimentov, numerické výpočty metódou Monte Carlo, bezpečnostné analýzy kritickosti transportným systémom MCNP. Jadrová energetika,

- pedagogická prax vo výučbe predmetov Teória jadrových reaktorov, Experimentálna reaktorová fyzika, Jadrové reaktory, Experimenty na SJR,
- aktívna publikačná činnosť v karentovaných časopisoch,
- znalosť anglického jazyka.

Termín nástupu: od 1.8.2014

Podporujúce predpoklady a iné kritériá :

- splnenie Kritérií na vymenovanie profesorov a docentov na FEI STU, schválených vo vedeckej rade STU 1.12.2008 (zverejnené na <http://www.fei.stuba.sk/>, úradná tabuľa).

Význam predpokladov pri rozhodovaní :

- splnenie kvalifikačných predpokladov na profesorov a docentov je neodpušiteľnou podmienkou na vykonávanie funkcie profesora a docenta.

Podmienky podania prihlášky :

Prihlášku do výberového konania spolu s osobným dotazníkom, dokladmi o praxi a overenými dokladmi o vzdelaní a o získaní vedecko-pedagogického titulu, odborným životopisom, bibliografiou vlastných prác, zoznamom ohlasov na publikácie a odbornú činnosť, čestné vyhlásenie uchádzača o spôsobilosti na právne úkony a čestné vyhlásenie o bezúhonnosti zasielajte najneskôr do **3. júla 2014** na adresu: FEI STU, referát ľudských zdrojov, Ilkovičova č. 3, 812 19 Bratislava.

prof. RNDr. Gabriel Juhás, PhD., v.r.
d e k a n

v Bratislave, 19.6.2014