

## Výberové konanie

Slovenská technická univerzita v Bratislave, Vazovova 5, 812 43 Bratislava, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU zastúpená dekom, so sídlom Ilkovičova 3, 812 19 Bratislava 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 *docenta* viazaného na študijný odbor **5.2.30 Elektroenergetika** na **Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky** FEI STU.

### Kvalifikačné predpoklady :

vedecko-pedagogický titul docent v odbore Elektroenergetika , prípadne v príbuznom študijnom odbore.

### Ďalšie kritériá :

- pedagogická a výskumná prax minimálne 10 rokov,
- aktívna publikačná činnosť na medzinárodných konferenciách a v karentovaných vedeckých časopisoch,
- skúsenosti s účasťou na vedecko-výskumných projektoch,
- schopnosť vyučovať predmety v študijnom programe Elektrotechnika a odbore Elektroenergetika so zameraním na predmety Materiály a technológie, Optické a metalické káble, Bezpečnosť elektrických zariadení,
- viesť záverečné a diplomové práce v odboroch Elektroenergetika, Elektrotechnika,
- schopnosť organizovať vedecko-výskumnú činnosť na pracovisku,
- znalosť minimálne jedného svetového jazyka.

- **1** funkčného miesta *docenta* viazaného na študijný odbor **5.2.30 Elektroenergetika** na **Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky** FEI STU.

### Kvalifikačné predpoklady :

vedecko-pedagogický titul docent v odbore Elektroenergetika , prípadne v príbuznom študijnom odbore.

### Ďalšie kritériá :

- pedagogická a výskumná prax minimálne 10 rokov,
- aktívna publikačná činnosť na konferenciách a v karentovaných vedeckých časopisoch,
- skúsenosti s účasťou na vedecko-výskumných projektoch,
- schopnosť vyučovať predmety študijného odboru Elektroenergetika so zameraním na Elektrické stroje a prístroje,
- viesť záverečné a diplomové práce v odbore Elektroenergetika,
- schopnosť organizovať vedecko-výskumnú činnosť na pracovisku,
- znalosť minimálne jedného svetového jazyka.

- **1** funkčného miesta *docenta* viazaného na študijný odbor **5.1.7 Aplikovaná mechanika** na **Ústav automobilovej mechatroniky FEI STU**.

Kvalifikačné predpoklady :

vedecko-pedagogický titul docent v odbore Aplikovaná mechanika , prípadne v príbuznom študijnom odbore.

Ďalšie kritériá :

- pedagogická prax v odbore minimálne 10 rokov,
- vedecko-výskumná aktivita v odbore,
- aktívna publikačná činnosť vo vedeckých časopisoch a na medzinárodných konferenciách,
- schopnosť vyučovať predmety z oblasti mechaniky, modelovania mechanických a multifyzikálnych systémov a metódy konečných prvkov,
- znalosť anglického jazyka,
- organizačné schopnosti ( vedenie výskumného kolektívu, organizácia konferencií ).

- **1** funkčného miesta *docenta* viazaného na študijný odbor **5.2.16 Mechatronika** na **Ústav automobilovej mechatroniky FEI STU**.

Kvalifikačné predpoklady :

vedecko-pedagogický titul docent v odbore Mechatronika , prípadne v príbuznom študijnom odbore.

Ďalšie kritériá :

- pedagogická prax v odbore minimálne 10 rokov,
- vedecko-výskumná aktivita v odbore,
- aktívna publikačná činnosť vo vedeckých časopisoch a na medzinárodných konferenciách,
- schopnosť vyučovať predmety z oblasti metód modelovania a simulácie mechatronických systémov, prednášky a cvičenia CAE mechatronických systémov, prednášky a cvičenia Pneumatické a hydraulické systémy,
- znalosť minimálne jedného svetového jazyka,
- organizačné schopnosti ( vedenie výskumného kolektívu, organizácia konferencií ).

Podporujúce predpoklady a iné kritériá :

- splnenie Kritérií na vymenovanie 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 docentov je neodpušiteľnou podmienkou na vykonávanie funkcie docenta.

Predpokladaný termín nástupu u všetkých docentov : od 1.9.2015

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 **17. júna 2015** na adresu: FEI STU, Referát ľudských zdrojov, Ilkovičova č. 3, 812 19 Bratislava.

prof. Dr. Ing Miloš Oravec, v.r.  
d e k a n

v Bratislave, 28.5.2015