



## V ý b e r o v é   k o n a n i e

Dekan Fakulty elektrotechniky a informatiky Slovenskej technickej univerzity v Bratislave 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 **Elektroenergetika** na **Ústav elektroenergetiky a aplikovanej elektrotechniky** FEI STU pre oblasť riadenia a modelovania elektrizačnej sústavy.

Kvalifikačné predpoklady :

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

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).

Ďalšie kritériá:

- zameranie na predmety: Riadenie elektrizačnej sústavy, Modelovanie elektrizačných systémov
- publikačná činnosť
- znalosť svetového jazyka

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

Kvalifikačné predpoklady :

- vedecko-pedagogický titul docent v odbore Elektrotechnológia a materiály, prípadne v príbuznom študijnom odbore

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).

Ďalšie kritériá:

- pedagogická a výskumná činnosť v odbore najmenej 10 rokov
- aktívna publikačná činnosť na konferenciách a vo vedeckých časopisoch
- účasť na domácich a zahraničných projektoch
- schopnosť vyučovať predmety z oblasti bezpečnosti práce, technológii elektronických zariadení
- odborná spôsobilosť v zmysle vyhlášky MPSVaR č. 508/2009
- znalosť svetového jazyka

- 1 funkčného miesta **docenta** viazaného na študijný odbor **Telekomunikácie** na **Ústav telekomunikácií** FEI STU, so zameraním na problematiku analógové a digitálne spracovanie signálov a číslicové spracovanie obrazu.

Kvalifikačné predpoklady :

- vedecko-pedagogický titul docent v odbore Telekomunikácie, prípadne v príbuznom študijnom odbore

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).

Ďalšie kritériá:

- publikačná činnosť
- znalosť svetového jazyka

- 1 funkčného miesta **docenta** viazaného na študijný odbor **Meracia technika** na **Ústav elektrotechniky** FEI STU.

Kvalifikačné predpoklady :

- vedecko-pedagogický titul docent v odbore Meracia technika, prípadne v príbuznom študijnom odbore

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).

Ďalšie kritériá:

- prax v odbore najmenej 10 rokov
- publikačná činnosť v odbore
- znalosť 2 svetových jazykov

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

Kvalifikačné predpoklady :

- vedecko-pedagogický titul docent v odbore Elektronika, prípadne v príbuznom študijnom odbore

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).

Ďalšie kritériá:

- skúsenosti z pedagogickej práce a z vedenia individuálnych a tímových projektov študentov v oblasti elektronických prvkov a systémov
- skúsenosti z prípravy a využitia materiálov pre e-learning
- vedecko-výskumná činnosť v oblasti analýzy vlastností polovodičových štruktúr a prvkov
- publikačná činnosť
- znalosť anglického jazyka

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

Kvalifikačné predpoklady :

- vedecko-pedagogický titul docent v odbore Fyzikálne inžinierstvo, prípadne v príbuznom študijnom odbore

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).

Ďalšie kritériá:

- aktívna vedecko-výskumná práca zameraná na počítačové výpočty v oblasti štruktúry a transportných vlastností tuhých látok
- pedagogická prax vo výučbe fyzikálnych predmetov na univerzite najmenej 10 rokov
- aktívna publikačná činnosť v karentovaných časopisoch
- znalosť anglického jazyka

Význam predpokladov pri rozhodovaní: splnenie kvalifikačných predpokladov je neodpušiteľnou podmienkou na vykonávanie funkcie docenta.

Termín nástupu pre všetky miesta docentov je od 1.9.2011.

Podmienky podania prihlášky :

Prihlášky spolu s osobným dotazníkom, overenými dokladmi o praxi a vzdelaní, odborným životopisom, prehľadom publikačnej činnosti, zasielajte najneskôr **do 18. júla 2011** na adresu: FEI STU, personálne oddelenie, Ilkovičova č. 3, 812 19 Bratislava.

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

v Bratislave, 1.7.2011