



Ing. Radek Sedláček, Ph.D., kandidát do AS FEL

odborný asistent, katedra měření

- narozen 27. června 1977, ženatý, dvě děti
- absolvent ČVUT- FEL v oboru Měřicí a přístrojová technika (2001)
- od roku 2005 působí na pozici odborného asistenta na katedře měření
- dizertační práci v oboru Měřicí technika obhájil v roce 2007
- odborné zaměření: metrologie elektrických veličin, čtyřpárové koaxiální můstky pro měření impedancí, metody číslicového zpracování signálů a jejich implementace na FPGA obvodech či na signálových procesorech, programování embedded systémů
- přednáší a vede cvičení předmětů: *Metrologie, Signálové procesory v praxi, Aplikace hradlových polí, Aplikace vestavných systémů*

Programové cíle a záměry, s nimiž kandiduji do AS FEL

- posun od kvantity ke kvalitě – podpořím jakékoliv kroky vedoucí ke zvýšení kvality absolventů a prestiže fakulty. Dobré jméno a prestiž fakulty nedělají jen kvalitní docenti a profesori, ale také výborní studenti, kteří jsou pak po završení studia vynikající vizitkou fakulty. S tím např. souvisí návrh na zpřísnění kritérií pro přijetí na FEL. MŠMT již dávno nefinancuje každého přijatého studenta, tak proč přijímat ke studiu i špatné studenty? Pozornost lektorů zasluhují zejména ti nejlepší studenti, nikoliv ty špatní.
- zvýšení transparentnosti přerozdělování finančních prostředků jdoucích na FEL (jak za pedagogickou činnost, tak i za oblast vědy a výzkumu). S tím souvisí i pokus „ubránit“ se neustále se zvyšujícím finančním nárokům rektorátu vůči fakultě, plně souhlasím se zavedením *full – cost* modelu při vykazování režijních nákladů na projektech.
- chtěl bych též otevřít diskuzi ohledně fakultního IT systému pro zveřejňování kvalifikačních prací. Každá katedra to v této chvíli zatím řeší po svém, ačkoliv je to plně fakultní resp. univerzitní záležitost.
- v neposlední řadě bych chtěl hájit zájmy mladých akademických a vědeckých pracovníků, na které se v poslední době zapomíná, přestože je bez nich perspektiva fakulty z dlouhodobého hlediska neudržitelná.
- inicializovat diskuzi ohledně možnosti vyjednání fakultní, případně univerzitní smlouvy (o Privátní podnikové síti) s některým mobilním operátorem na trhu (např. 200 volných minut do všech sítí za 90 Kč/měsíčně, minuta hovoru za 0,50 Kč - to není fikce, to je realita fungující na ČZU v Praze !).

S kandidaturou do AS FEL souhlasím.

V Praze dne 5.3.2013