



Doc. Ing. Roman Čmejla, CSc.

Katedra teorie obvodů

cmejla@fel.cvut.cz

Výuka: Garant a přednášející předmětů bakalářského (Základy zpracování signálů, Základy elektrických obvodů), magisterského (Biologické signály, Syntéza audio signálů) a doktorského studia (Zpracování biologických signálů) na ČVUT FEL.

Výzkum: Zabývá se analýzou a interpretací řečových a biologických signálů. V rámci katedry teorie obvodů vede výzkumnou skupinu SAMI (<http://sami.fel.cvut.cz/>), která se ve spolupráci s lékařskými pracovišti věnuje teoretickým otázkám i praktickým aplikacím z foniatrie, logopedie a neurologie. Řešitel řady grantů GAČR a AZV MZ ČR.

Pokud budu zvolen, chtěl bych:

- přispívat k tomu, aby FEL byla špičkovou moderní vysokou školou
- podporovat kvalitní výuku a zachování náročnosti studia
- prosazovat vytvoření únosného financování doktorandů
- podporovat mezioborovou spolupráci špičkových tuzemských i zahraničních pracovišť
- hledat možnosti další podpory vědecko-výzkumné práce

S kandidaturou do AS FEL souhlasím.

V Praze dne 25. 2. 2016