

**Akademický senát  
FEI STU v Bratislave  
Dátum: 30.6.2020**

**Žiadosť o schválenie návrhu dekana na  
vymenovanie člena Vedeckej rady FEI STU v  
Bratislave**

Predkladá: prof. Dr. Ing. Miloš Oravec  
dekan

Vypracoval: prof. Dr. Ing. Miloš Oravec  
dekan

Návrh uznesenia:

Akademický senát FEI STU v Bratislave schvaľuje návrh dekana na vymenovanie prof. Ing. Ivana Kotuliaka, PhD. za člena Vedeckej rady FEI STU v Bratislave.

## **Žiadosť o schválenie návrhu dekana na vymenovanie člena Vedeckej rady FEI STU v Bratislave**

Dekan FEI STU v Bratislave v zmysle ustanovenia § 27 ods. 1 písm. d) zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene niektorých zákonov v znení neskorších predpisov navrhuje na vymenovanie člena Vedeckej rady FEI STU v Bratislave

prof. Ing. Ivana Kotuliaka, PhD.,

ktorého predkladá na schválenie Akademickému senátu FEI STU v Bratislave.

V Bratislave, 17.6. 2020

prof. Dr. Ing. Miloš Oravec  
dekan FEI STU v Bratislave

Príloha: Charakteristika navrhovaného kandidáta na člena Vedeckej rady FEI STU v Bratislave

## Charakteristika navrhovaného kandidáta na člena Vedeckej rady FEI STU v Bratislave

Prof. Ing. Ivan Kotuliak, PhD. (nar. 1974) získal vysokoškolské vzdelanie na STU v Bratislave v odbore informatika. Po ukončení inžinierskeho vzdelania, na základe bilaterálnej zmluvy medzi Univerzitou vo Versailles a FEI STU absolvoval PhD. štúdium na obidvoch týchto univerzitách. Vedecký titul PhD. následne získal v roku 2003 na Univerzite vo Versailles ako aj na FEI STU. Následne pôsobil na FEI STU a FIIT STU, kde v roku 2010 získal titul docenta v odbore aplikovaná informatika a titul profesora v roku 2018 taktiež v odbore aplikovaná informatika. V rokoch 2010-2015 pôsobil ako predekan fakulty pre spoluprácu s praxou a od roku 2019 pôsobí vo funkcii dekana fakulty.

Na výchove bakalárskych a inžinierskych študentov sa podieľa v študijných programoch Informatika, Internetová Bezpečnosť a Internetové technológie. V študijnom programe Informačná bezpečnosť druhého stupňa pôsobí ako garant. Je školiteľom PhD. štúdiá v študijnom programe Aplikovaná informatika. Celkovo vychoval 8 doktorov filozofie a je školiteľom siedmich študentov PhD.

Vo vedeckej oblasti sa zaoberá výkonnosť komunikačných sietí, architektúrami NGN sietí, mobilnými a bezdrôtovými sieťami. V poslednej dobe sa zameriava na Blockchain a Siete pre doručovanie obsahu CDN, kde je spoluautor štandardu ETSI (European Telecommunication Standardization Institute), ako aj na Softvérovo definované siete (SDN). Je spoluautorom viac ako 50 vedeckých publikácií, zúčastnil sa ako hlavný riešiteľ a riešiteľ viac ako 20 medzinárodných a národných výskumných projektov. Vypracoval dva habilitačné posudky, 6 posudkov na PhD. práce vrátane práce obhájenej v zahraničí (Francúzsko). Pôsobí ako recenzent pre špičkové časopisy (IEEE Communication Letters, Computer Networks), ako aj člen programových výborov viacerých konferencií.

Prof. Ing. Ivan Kotuliak, PhD. pôsobí ako odborný zástupca SR pre European Blockchain Partnership pri Európskej Komisii, ako aj predseda Slovenského výboru Information for All programu Slovenskej Komisie UNESCO. V IFIP pôsobí ako Slovenský zástupca v Technical committee 6.