

Akademický senát  
Slovenskej technickej univerzity v Bratislave  
25.10.2021

**Žiadosť o schválenie návrhu rektora na vymenovanie  
prorektora Slovenskej technickej univerzity v Bratislave  
na funkčné obdobie 2021 – 2025**

Predkladá: **Dr.h.c., prof.h.c., prof. Dr. Ing. Oliver Moravčík**  
rektor

Vypracoval: **JUDr. Marcel Michalička**  
Právny a organizačný útvar

Zdôvodnenie: Postup v zmysle § 9 ods. 1 písm. d) v spojení s § 10 ods. 10 zákona  
č 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých  
zákonov v znení neskorších predpisov za účelom schválenia návrhu  
rektora na vymenovanie prorektora Slovenskej technickej univerzity  
v Bratislave.

Návrh uznesenia: Akademický senát Slovenskej technickej univerzity v Bratislave  
schvaľuje návrh rektora na vymenovanie prorektora Slovenskej  
technickej univerzity v Bratislave doc. Ing. Mikuláša Bitteru, PhD.  
na funkčné obdobie 2021 – 2025.

## **Žiadosť o schválenie návrhu rektora na vymenovanie prorektora Slovenskej technickej univerzity v Bratislave na funkčné obdobie 2021 – 2025**

Rektor Slovenskej technickej univerzity v Bratislave v zmysle ustanovenia § 9 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 prorektora Slovenskej technickej univerzity v Bratislave:

- doc. Ing. Mikuláš Bittera, PhD.,

ktorého predkladá na schválenie Akademickému senátu Slovenskej technickej univerzity v Bratislave.

V Bratislave, 25.10.2021

Príloha: Profesionálny životopis kandidáta na prorektora

## Profesijný životopis kandidáta na prorektora



**Mikuláš Bittera** má 44 rokov, je ženatý a má dve dcéry. Na Slovenskej technickej univerzite v Bratislave pôsobí od roku 2001, v súčasnosti vo funkcii docent v študijnom odbore elektrotechnika. Po absolvovaní SPŠE v Bratislave ukončil vysokoškolské štúdiá (Bc. a Ing.) na Fakulte elektrotechniky a informatiky STU v odbore elektronika. Titul PhD. získal v roku 2007 a titul docent v roku 2012, oba v študijnom odbore meracia technika. Dlhoročne pôsobí v rôznych oblastiach organizácie vzdelávania. V rokoch 2015 až 2019 bol prodekanom FEI STU pre bakalárske štúdium, predtým pôsobil ako vedúci Oddelenia meracej techniky a pedagogický zástupca Ústavu elektrotechniky FEI STU. V roku 2014 koordinoval komplexnú akreditáciu na FEI STU, podobne aj v roku 2021 je na FEI STU poverenou osobou pre akreditáciu. Od roku 2019 je riaditeľom Ústavu elektrotechniky FEI STU a členom Vedeckej rady FEI STU.

Pedagogicky sa venuje najmä oblasti meracej techniky vo všetkých troch stupňoch štúdia. V súčasnosti vedie predmety Meracia technika 1 a 2, Spoločenské a právne aspekty v elektrotechnike a Teoretické aspekty merania. Bol spolugarantom doktorandského štúdia v študijnom programe meracia technika a členom odborovej komisie doktorandských študijných programov v odboroch meracia technika a doprava. V súčasnosti je jedným z päťice učiteľov profilových predmetoch a školiteľom v študijných programoch Elektrotechnika (Bc.), Aplikovaná elektrotechnika (Ing.) a Meracia technika (PhD.).

Vo výskumnej činnosti sa zaoberá problematikou merania vyžarovaného rušenia ako aj ďalších vysokofrekvenčných meraní spojených s testovaním elektromagnetickej kompatibility, metrológii EMC meraní, numerickými simuláciami vysokofrekvenčných elektromagnetických polí a špeciálnymi aplikáciami v oblasti vysokofrekvenčnej techniky. V týchto oblastiach je aj autorom alebo spoluautorom vyše 100 publikácií. Takisto bol riešiteľom množstva domácich aj zahraničných výskumných projektov ako aj projektov s praxou. Spolupodieľal sa na vybudovaní High-Tech centra elektromagnetickej kompatibility. Od roku 1999 je skúšobným technikom Akreditovanej skúšobne FEI STU a spolupodieľal sa na organizovaní kurzov "EMC pre konštruktérov elektrických zariadení" pre záujemcov z praxe. Je členom medzinárodnej profesnej organizácie IEEE.

V rokoch 2012 až 2015 bol členom Akademického senátu FEI STU, od roku 2013 ako predseda Zamestnaneckej časti. Od roku 2019 je členom Akademického senátu STU, od roku 2020 je členom Správnej rady STU za zamestnaneckú časť AS STU a od roku 2021 je členom novovytvorenej Rozpočtovej rady STU. Je koordinátorom spolupráce medzi FEI STU a CERN. V CERN-e absolvoval aj niekoľko krátkodobých pobytov.

Mimo pôdy STU je dlhodobo aktívny ako expert pre oblasť elektrotechnika a elektromagnetická kompatibilita pre Slovenskú národnú akreditačnú službu. Je členom Sektorovej rady pre oblasť elektrotechnika a Expertného tímu Sektorovo riadených informácií, členom Vedeckej rady Slovenského metrologického ústavu, členom redakčnej rady časopisu Metrológia a skúšobníctvo a tiež členom hodnotiteľskej komisie Zlatý AMPER.