

## V Ý P I S   Z O   Z Á P I S U

### Z Á P I S

z 5. online zasadnutia

Vedeckej rady Fakulty elektrotechniky a informačných technológií (VR FEIT)  
Žilinskej univerzity v Žiline (UNIZA) konaného dňa 7. 10. 2021 od 09.00 h.

**Počet členov VR: 39**

**Počet členov VR zúčastnených online: 36**

Juraj Altus, Mariana Beňová, Peter Braciník, Peter Brída, Ľuboš Buzna, Milan Dado, Marián Drusa, Michal Frivaldský, Miroslav Gutten, Branislav Hadzima, Peter Hockicko, Róbert Hudec, Jozef Jandačka, Aleš Janota, Ladislav Janoušek, Stanislav Jurečka, Dušan Koniar, Ivan Martinček, Peter Počta, Miloš Poliak, Dušan Pudiš, Pavol Rafajdus, Karol Rástočný, Marek Roch, Milan Sága, Pavol Špánik, Vladimír Aubrecht, Andrea Čalkovská, Marek Franko, Fedor Gömöry, František Janíček, Ivan Kotuliak, Ondřej Krejcar, Viera Stopjaková, Liberios Vokorokos, Jozef Živčák.

**Ospravedlnení: 3**

Pavel Brandštetter, Ján Danko, Miloš Oravec.

#### **Program :**

1. Otvorenie, schválenie programu a voľba skrutátorov.
2. Odsúhlasenie zápisu z predchádzajúceho rokovania vedeckej rady a kontrola uznesení.
3. Inauguračné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci inauguračného konania doc. Ing. Milana Smetanu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *teoretická elektrotechnika*.
4. Habilitačné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci habilitačného konania Ing. Dušana Nemca, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *automatizácia*.
5. Habilitačné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci habilitačného konania Ing. Michala Praženicu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *silnoprúdová elektrotechnika*.
6. Schválenie návrhu na udelenie čestného titulu „profesor emeritus“ Žilinskej univerzity v Žiline prof. Ing. Branislavovi Dobruckému, PhD.
7. Schválenie návrhu školiteľov na doktorandské štúdium.
8. Schválenie návrhu na zmenu garanta pre študijný program uskutočňovaný na FEIT UNIZA.
9. Schválenie návrhu rád študijných programov FEIT UNIZA.
10. Schválenie návrhu úpravy dokumentu: Kritériá na získanie titulu docent a kritériá na získanie titulu profesor na Fakulte elektrotechniky a informačných technológií Žilinskej univerzity v Žiline (FEIT UNIZA).
11. Rôzne.

**Zasadnutie viedol:** prof. Ing. Pavol Špánik, PhD., dekan Fakulty elektrotechniky a informačných technológií UNIZA

### K bodu programu č. 3

**Inauguračné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci inauguračného konania doc. Ing. Milana Smetanu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania teoretická elektrotechnika.**

Dekan, prof. Ing. Pavol Špánik, PhD., predložil VR FEIT, podľa § 5 ods. 6 a 7 Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, návrh na schválenie inauguračnej komisie a oponentov pre vymenúvacie konanie doc. Ing. Milana Smetanu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania teoretická elektrotechnika:

**Predseda komisie:**

prof. Ing. Ladislav JANOUŠEK, PhD., Fakulta elektrotechniky a informačných technológií, Žilinská univerzita v Žiline (odbor teoretická elektrotechnika)

**Členovia komisie:**

prof. Ing. Ivo DOLEŽEL, CSc., Fakulta elektrotechnická, České vysoké učení technické v Praze (odbor teoretická elektrotechnika)

prof. Ing. Aleš RICHTER, CSc., Fakulta mechatroniky, informatiky a mezioborových studií, Technická univerzita v Liberci (odbor teoretická elektrotechnika)

prof. Ing. Vladimír JANČÁRIK, PhD., Fakulta elektrotechniky a informatiky, Slovenská technická univerzita v Bratislave (odbor teoretická elektrotechnika)

**Oponenti:**

prof. Ing. Jarmila DĚDKOVÁ, CSc., Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií, Vysoké učení technické v Brně (odbor teoretická elektrotechnika)

prof. Ing. Irena KOVÁČOVÁ, CSc., Fakulta elektrotechniky a informatiky, Technická univerzita v Košiciach (odbor silnoprúdová elektrotechnika)

prof. Ing. Pavel KARBAN, Ph.D., Fakulta elektrotechnická, Západočeská univerzita v Plzni (odbor elektrotechnika)

V diskusii k tomuto bodu vystúpil prof. Ing. Ladislav Janoušek, PhD., vedúci Katedry teoretickej elektrotechniky a biomedicínskeho inžinierstva FEIT UNIZA, ktorý bližšie predstavil uchádzača a vyjadril svoje podporné stanovisko pre pokračovanie inauguračného konania doc. Ing. Milana Smetanu, PhD. Svoje podporné stanovisko taktiež vyjadril Dr. h. c. mult. prof. Ing. Jozef Živčák, PhD.

**Uznesenie:**

VR FEIT, podľa Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, *schválila* v tajnom hlasovaní systémom WEBEX zloženie inauguračnej komisie a oponentov pre vymenúvacie konanie doc. Ing. Milana Smetanu, PhD.

**Výsledky hlasovania:**

Počet členov VR: 39

Počet členov zúčastnených online hlasovania: 36

z toho hlasovalo:	za	proti	zdržali sa	neplatné
prof. Ing. Ladislav JANOUŠEK, PhD.	36	0	0	0
prof. Ing. Ivo DOLEŽEL, CSc.	36	0	0	0
prof. Ing. Aleš RICHTER, CSc.	36	0	0	0
prof. Ing. Vladimír JANČÁRIK, PhD.	33	0	0	3
prof. Ing. Jarmila DĚDKOVÁ, CSc.	35	0	0	1
prof. Ing. Irena KOVÁČOVÁ, CSc.	35	0	0	1
prof. Ing. Pavel KARBAN, Ph.D.	34	0	0	2

### K bodu programu č. 4

**Habilitačné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci habilitačného konania Ing. Dušana Nemca, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania automatizácia.**

1. Prodekan, doc. PaedDr. Peter Hockicko, PhD., predložil VR FEIT, podľa § 1 ods. 8 a 9 Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-

pedagogických titulov docent a profesor, návrh na schválenie habilitačnej komisie a oponentov pre habilitačné konanie Ing. Dušana Nemca, PhD. v odbore habilitačného a inauguračného konania *automatizácia*:

**Predseda komisie:**

prof. Ing. Karol RÁSTOČNÝ, PhD., FEIT, Žilinská univerzita v Žiline

**Členovia komisie:**

prof. Ing. Pavel VAŽAN, PhD., Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave, STU v Bratislave

doc. Ing. Marek VAGAŠ, PhD., Strojnícka fakulta, Technická univerzita v Košiciach

**Oponenti:**

prof. Ing. František DUCHOŇ, PhD., FEI STU v Bratislave

doc. Ing. Peter PAPCUN, PhD., FEI TU v Košiciach

prof. Ing. Pavol TANUŠKA, PhD., Materiálovotechnologická fakulta so sídlom v Trnave, STU v Bratislave

V diskusii k tomuto bodu vystúpil prof. Ing. Aleš Janota, PhD., ktorý v mene Katedry riadiacich a informačných systémov vyjadril svoje podporné stanovisko pre habilitačné konanie Ing. Dušana Nemca, PhD.

**Uznesenie:**

VR FEIT *schválila* tajným hlasovaním systémom WEBEX zloženie habilitačnej komisie a oponentov pre habilitačné konanie Ing. Dušana Nemca, PhD.

**Výsledky hlasovania:**

Počet členov VR: 39

Počet členov zúčastnených online hlasovania: 36

z toho hlasovalo:

	<b>za</b>	<b>proti</b>	<b>zdržali sa</b>	<b>neplatné</b>
prof. Ing. Karol RÁSTOČNÝ, PhD.	35	0	1	0
prof. Ing. Pavel VAŽAN, PhD.	36	0	0	0
doc. Ing. Marek VAGAŠ, PhD.	35	0	0	1
prof. Ing. František DUCHOŇ, PhD.	36	0	0	0
doc. Ing. Peter PAPCUN, PhD.	36	0	0	0
prof. Ing. Pavol TANUŠKA, PhD.	35	0	1	0

2. Prodekan, doc. PaedDr. Peter Hockicko, PhD., predložil VR FEIT návrh tém pre habilitačnú prednášku Ing. Dušana Nemca, PhD.:

- Snímače pre mobilné robotické systémy.
- Navigácia a riadenie pohybu kolesového robota.
- Fúzia senzorických dát a automatická priebežná kalibrácia.

**Uznesenie:**

VR FEIT *schválila* tajným hlasovaním systémom WEBEX tému habilitačnej prednášky Ing. Dušana Nemca, PhD. s názvom *Navigácia a riadenie pohybu kolesového robota*.

**Výsledky hlasovania:**

Počet členov VR: 39

Počet členov zúčastnených online hlasovania: 36

z toho hlasovalo:

	<b>počet hlasov</b>
Snímače pre mobilné robotické systémy	14
Navigácia a riadenie pohybu kolesového robota.	16
Fúzia senzorických dát a automatická priebežná kalibrácia.	4

## K bodu programu č. 5

**Habilitačné konanie: Schválenie návrhu komisie a oponentov v rámci habilitačného konania Ing. Michala Praženicu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania *silnoprádová elektrotechnika*.**

1. Prodekan, doc. PaedDr. Peter Hockicko, PhD., predložil VR FEIT, podľa § 1 ods. 8 a 9 Vyhlášky MŠVVaŠ SR č. 246/2019 Z. z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, návrh na schválenie habilitačnej komisie a oponentov pre habilitačné konanie Ing. Michala Praženicu, PhD. v odbore habilitačného a inauguračného konania *silnoprádová elektrotechnika*:

**Predseda komisie:**

prof. Ing. Pavol ŠPÁNIK, PhD., FEIT, Žilinská univerzita v Žiline

**Členovia komisie:**

prof. Ing. Irena KOVÁČOVÁ, CSc., FEI, Technická univerzita v Košiciach

doc. Ing. Petr PALACKÝ, Ph.D., FEI, VŠB-TU Ostrava

**Oponenti:**

prof. Ing. Pavel ZÁSKALICKÝ, PhD., FEI, Technická univerzita v Košiciach

prof. Ing. Petr CHLEBIŠ, CSc., významný odborník

prof. Ing. Branislav DOBRUCKÝ, PhD., významný odborník

**Uznesenie:**

VR FEIT *schválila* tajným hlasovaním systémom WEBEX zloženie habilitačnej komisie a oponentov pre habilitačné konanie Ing. Michala Praženicu, PhD.

**Výsledky hlasovania:**

Počet členov VR: 39

Počet členov zúčastnených online hlasovania: 36

z toho hlasovalo:

	<b>za</b>	<b>proti</b>	<b>zdržali sa</b>	<b>neplatné</b>
prof. Ing. Pavol ŠPÁNIK, PhD.	36	0	0	0
prof. Ing. Irena KOVÁČOVÁ, CSc.	36	0	0	0
doc. Ing. Petr PALACKÝ, Ph.D.	36	0	0	0
prof. Ing. Pavel ZÁSKALICKÝ, PhD.	34	0	1	1
prof. Ing. Petr CHLEBIŠ, CSc.	33	1	0	2
prof. Ing. Branislav DOBRUCKÝ, PhD.	35	0	0	1

2. Prodekan, doc. PaedDr. Peter Hockicko, PhD., predložil VR FEIT návrh tém pre habilitačnú prednášku Ing. Michala Praženicu, PhD.:

- Moderné topológie priamych meničov frekvencie.
- Dvojstupňový meničový systém s VF priamym meničom.
- Priame meniče frekvencie v zdrojových aplikáciách.

**Uznesenie:**

VR FEIT *schválila* tajným hlasovaním systémom WEBEX tému habilitačnej prednášky Ing. Michala Praženicu, PhD. s názvom *Moderné topológie priamych meničov frekvencie*.

**Výsledky hlasovania:**

Počet členov VR: 39

Počet členov zúčastnených online hlasovania: 35

z toho hlasovalo:

	<b>počet hlasov</b>
Moderné topológie priamych meničov frekvencie	14
Dvojstupňový meničový systém s VF priamym meničom	6
Priame meniče frekvencie v zdrojových aplikáciách	13

*Zapísala a za správnosť výpisu zodpovedá: Mgr. Silvia Pirníková, FEIT UNIZA*