

Zápisnica č. 5 – 2025
zo zasadnutia Vedeckej rady MTF STU dňa 4.12.2025

Program zasadnutia:

Otvorenie

- 1 Voľba overovateľov zápisu a skrutátorov
- 2 Schválenie programu zasadnutia VR
- 3 Návrh na habilitačné konanie Ing. Vladimíra Šimnu, PhD.
- 4 Návrh na habilitačné konanie Ing. Michaely Kritikos, PhD.
- 5 Návrh na habilitačné konanie Ing. Mateja Pašáka, PhD.
- 6 Návrh na habilitačné konanie Ing. Eduarda Nemlahu, PhD.
- 7 Doplnenie Edičného plánu MTF STU 2025 – 2026
- 8 Štatút edičnej činnosti MTF STU – aktualizácia
- 9 Rôzne

Záver

Otvorenie

Zasadnutie Vedeckej rady MTF STU (ďalej len VR) sa uskutočnilo dňa 4.12.2025 so začiatkom o 13:00 hod. kombinovanou formou. Prezenčne v zasadacej miestnosti dekana (miestnosť T-214) Materiálovotechnologickej fakulty STU so sídlom v Trnave, Ulica Jána Bottu č. 2781/25, 917 24 Trnava a online prostredníctvom aplikácie Meet z platformy Google (G-Suite).

Zasadnutie VR otvoril predseda VR prof. Ing. Miloš Čambál, CSc. Privítal všetkých prítomných členov VR a na základe výsledku prezentácie konštatoval uznášaniaschopnosť VR v súlade s Rokovacím poriadkom VR MTF STU.

počet členov VR: 23

počet členov VR s právom hlasovať: 22

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

ospravedlnení: 4

K bodu 1

Predseda VR navrhol skrutátorov zasadnutia – prof. Ing. Pavla Tanušku, PhD. a prof. Ing. Pavla Važana, PhD. VR schválila návrh na skrutátorov zasadnutia väčšinou hlasov prítomných a prihlásených členov VR.

počet prítomných a prihlásených členov: 15

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 15

za: 14 proti: 0 zdržali sa: 1

Predseda VR navrhol overovateľov zápisu – prof. Ing. Romana Kolečáka, PhD. a doc. Ing. Ladislava Moroviča, PhD. VR schválila návrh na overovateľov zápisu všetkými hlasmi prítomných a prihlásených členov VR.

počet prítomných a prihlásených členov: 16

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 16

za: 16 proti: 0 zdržali sa: 0

K bodu 2

Predseda VR predstavil program zasadnutia VR MTF STU dňa 4.12.2025 a vyzval členov VR MTF STU k hlasovaniu aklamačne. VR schválila program zasadnutia VR všetkými hlasmi prítomných a prihlásených členov VR.

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19
za: 19 proti: 0 zdržali sa: 0

K bodu 3

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil návrh na habilitačné konanie Ing. Vladimíra Šimnu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania strojárskych technológií a materiálov v zmysle Vyhlášky MŠVVaŠ SR 246/2019 Z. Z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, predložil návrh zloženia habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov habilitačného konania a návrh troch tém habilitačnej prednášky.

Návrh habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov:

Predseda:

prof. Ing. Dr. Jozef Peterka STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

Členovia:

doc. Ing. Marek Vrabel, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta
doc. Ing. Mário Drbúl, PhD. ŽU Žilina, Strojnícka fakulta

Oponenti:

prof. Dr. Ing. Miroslav Neslušan ŽU Žilina, Strojnícka fakulta
prof. Ing. Marek Sadílek, Ph.D. VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojná
prof. Ing. Miroslav Píška, Ph.D. Svaz nástrojářen, z.s.

Náhradníci

doc. Ing. Jan Zouhar, Ph.D. VUT Brno, Fakulta strojná
prof. Ing. Sergej Hloch, PhD. TUKE, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove

počet prítomných a prihlásených členov: 17
počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 17
za: 17 proti: 0 zdržali sa: 0

VR MTF STU schválila 3. tému habilitačnej prednášky: ***Zvyšovanie množstva odobratého materiálu pri technológii WEDM***

počet prítomných a prihlásených členov: 18
počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 18

Číslo témy	Názov habilitačnej prednášky	Počet hlasov za návrh
Téma 1	<i>Metódy merania opotrebenia elektródy pri WEDM</i>	4
Téma 2	<i>Stabilita procesu WEDM</i>	3
Téma 3	<i>Zvyšovanie množstva odobratého materiálu pri technológii WEDM</i>	11

Uznesenie VR 19/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje návrh na habilitačné konanie, zloženie habilitačnej komisie, oponentov a tému habilitačnej prednášky Ing. Vladimíra Šimnu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania strojárskych technológií a materiálov všetkými hlasmi členov VR MTF STU s právom hlasovať.

K bodu 4

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil návrh na habilitačné konanie Ing. Michaely Kritikos, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania strojárskych technológií a materiálov v zmysle Vyhlášky MŠVVaŠ SR 246/2019 Z. Z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických

titulov docent a profesor, predložil návrh zloženia habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov habilitačného konania a návrh troch tém habilitačnej prednášky.

Návrh habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov:

Predseda:

prof. Ing. Peter Šugár, CSc. STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

Členovia:

prof. Ing. Marek Sadílek, Ph.D. VŠB – TU Ostrava, Fakulta strojná

prof. Ing. Miroslav Dovica, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta

Oponenti:

prof. Dr. Ing. Vladimír Pata UTB Zlín, Fakulta technologická

doc. Ing. Jan Zouhar, Ph.D. VUT Brno, Fakulta strojná

doc. Ing. Teodor Tóth, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta

Náhradníci

prof. Ing. Sergej Hloch, PhD. TUKE, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove

prof. Ing. Dr. Jozef Peterka STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

doc. Ing. Marek Vrabel, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta

doc. Ing. Mário Drbúl, PhD. ŽU Žilina, Strojnícka fakulta

Dr. h. c. prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD. upozornil na to, aby v prípade potreby použitia náhradníkov nedochádzalo k situácii, že obaja členovia komisie sú z rovnakého pracoviska.

počet prítomných a prihlásených členov: 18

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 18

za: 18 proti: 0 zdržali sa: 0

VR MTF STU schválila 1. tému habilitačnej prednášky: **Počítačová tomografia ako nástroj pre hodnotenie kvality a vnútorných štruktúr súčiastok**

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

Číslo témy	Názov habilitačnej prednášky	Počet hlasov za návrh
Téma 1	<i>Počítačová tomografia ako nástroj pre hodnotenie kvality a vnútorných štruktúr súčiastok</i>	9
Téma 2	<i>Možnosti aplikácie počítačovej tomografie v priemyselnej praxi</i>	6
Téma 3	<i>Presnosť a spoľahlivosť metrologických metód pri hodnotení geometrických tolerancií</i>	4

Uznesenie VR 20/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje návrh na habilitačné konanie, zloženie habilitačnej komisie, oponentov a tému habilitačnej prednášky Ing. Michaely Kritikos, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania strojárskych technológií a materiálov všetkými hlasmi členov VR MTF STU s právom hlasovať.

K bodu 5

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil návrh na habilitačné konanie Ing. Mateja Pašáka, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania materiálov v zmysle Vyhlášky MŠVVaŠ SR 246/2019 Z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor,

predložil návrh zloženia habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov habilitačného konania a návrh troch tém habilitačnej prednášky. Podporné stanovisko vyjadril prof. Ing. Marian Kubliha, PhD.

Návrh habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov:

Predseda:

prof. Ing. Peter Jurči, DrSc. STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

Členovia:

doc. Ing. Marta Kianicová, PhD. TNUNI Trenčín, Fakulta špeciálnej techniky
doc. Ing. Libor Trško, PhD. ŽU Žilina, Výskumné centrum

Oponenti:

prof. Ing. Igor Barényi, PhD., EUR ING TNUNI Trenčín, Fakulta špeciálnej techniky
prof. Ing. František Nový, PhD. ŽU Žilina, Strojnícka fakulta
doc. Dr. Ing. Peter Horňák TUKE, Fakulta materiálov, metalurgie a recyklácie

Náhradníci

prof. Ing. Eva Tillová, PhD. ŽU Žilina, Strojnícka fakulta
prof. Ing. Marian Kubliha, PhD. STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

za: 19 proti: 0 zdržali sa: 0

VR MTF STU schválila 3. tému habilitačnej prednášky: ***Faktory ovplyvňujúce mechanické vlastnosti progresívnych materiálov***

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

Číslo témy	Názov habilitačnej prednášky	Počet hlasov za návrh
Téma 1	<i>Vlastnosti 3D tlače z pohľadu materiálového inžinierstva</i>	2
Téma 2	<i>Využitie pokročilých technológií výroby v procese spracovania materiálov</i>	6
Téma 3	<i>Faktory ovplyvňujúce mechanické vlastnosti progresívnych materiálov</i>	11

Uznesenie VR 21/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje návrh na habilitačné konanie, zloženie habilitačnej komisie, oponentov a tému habilitačnej prednášky Ing. Mateja Pašáka, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania materiály všetkými hlasmi členov VR MTF STU s právom hlasovať.

K bodu 6

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil návrh na habilitačné konanie Ing. Eduarda Nemlahu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania automatizácia v zmysle Vyhlášky MŠVVaŠ SR 246/2019 Z. Z. o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov a umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, predložil návrh zloženia habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov habilitačného konania a návrh troch tém habilitačnej prednášky. Podporné stanovisko vyjadril prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD.

Návrh habilitačnej komisie, oponentov a náhradníkov:

Predseda:

prof. Ing. Pavol Tanuška, PhD. STU BA, Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave

Členovia:

prof. Ing. Alena Galajdová, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta
 doc. PaedDr. RNDr. Ladislav Huraj, PhD. UCM Trnava, Fakulta prírodných vied

Oponenti:

prof. Ing. František Duchoň, PhD. STU BA, Fakulta elektrotechniky a informatiky
 prof. Ing. Rastislav Pirník, PhD. ŽU Žilina, Fakulta elektrotechniky a informačných technológií
 doc. Ing. Marek Vagaš, PhD. TUKE, Strojnícka fakulta

Náhradníci

doc. Ing. Ján Vachálek, PhD. STU BA, Strojnícka fakulta
 Ing. Jana Budinská, PhD. SAV, Ústav informatiky

počet prítomných a prihlásených členov: 18

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 18

za: 18 proti: 0 zdržali sa: 0

VR MTF STU schválila 1. tému habilitačnej prednášky: ***Digitalizácia v procese návrhu a tvorby technickej dokumentácie riadiacich systémov***

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

Číslo témy	Názov habilitačnej prednášky	Počet hlasov za návrh
Téma 1	<i>Digitalizácia v procese návrhu a tvorby technickej dokumentácie riadiacich systémov</i>	11
Téma 2	<i>Funkčná bezpečnosť riadiacich systémov podľa IEC 61508/62061/ISO 13849-1</i>	4
Téma 3	<i>Integrácia IoT zariadení do priemyselných riadiacich systémov</i>	4

Uznesenie VR 22/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje návrh na habilitačné konanie, zloženie habilitačnej komisie, oponentov a tému habilitačnej prednášky Ing. Eduarda Nemlahu, PhD. v odbore habilitačného konania a inauguračného konania automatizácia všetkými hlasmi členov VR MTF STU s právom hlasovať.

K bodu 7

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil doplnenie Edičného plánu MTF STU 2025 - 2026, ktorý bol vypracovaný na základe požiadaviek pracovísk fakulty, v súlade so Štatútom edičnej činnosti MTF STU. Doplnenie Edičného plánu MTF STU 2025 - 2026 bolo prerokované a schválené Edičnou komisiou MTF STU dňa 5.11.2025 a Vedením fakulty dňa 18.11.2025.

počet prítomných a prihlásených členov: 18

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 18

za: 18 proti: 0 zdržali sa: 0

Uznesenie VR 23/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje doplnenie Edičného plánu MTF STU 2025 – 2026 bez pripomienok.

K bodu 8

Podpredseda VR prof. Ing. Peter Šugár, CSc. predstavil aktualizáciu Štatútu edičnej činnosti MTF STU, ktorá sa týkala úpravy zloženia autorského kolektívu VŠ učebnice, úpravy definovania autorského kolektívu, odstránenia dokladu o odbore a použití navrhovanej VŠ učebnice inými VŠ. Aktualizácia Štatútu edičnej činnosti MTF STU bola

prerokovaná a schválená Edičnou komisiou MTF STU dňa 5.11.2025 a Vedením fakulty dňa 18.11.2025. Podporné stanovisko k aktualizácii Štatútu edičnej činnosti vyjadrila prof. Ing. Mária Dománková, PhD.

počet prítomných a prihlásených členov: 19

počet prítomných a prihlásených členov s právom hlasovať: 19

za: 19

proti: 0

zdržali sa: 0

Uznesenie VR 24/2025

VR MTF STU v Bratislave so sídlom v Trnave schvaľuje aktualizáciu Štatútu edičnej činnosti MTF STU bez pripomienok.

Záver

Predseda VR, prof. Ing. Miloš Čambál, CSc., poďakoval prítomným členom VR za aktívnu účasť na zasadnutí VR a zároveň všetkým členom VR za ich celoročnú prácu v prospech rozvoja MTF STU. Predseda VR oznámil dátum zasadnutí VR MTF STU v 1. polroku 2026 – dňa 26.2.2026 riadne zasadnutie a dňa 28.5.2026 slávnostné zasadnutie pri príležitosti 40. výročia založenia MTF STU.

V Trnave, dňa 4.12.2025

Zapísala: Ing. Alena Eliášová

Overovateľ: prof. Ing. Roman Koleňák, PhD.

.....

Overovateľ: doc. Ing. Ladislav Morovič, PhD.

.....

.....
prof. Ing. Miloš Čambál, CSc.
predseda VR MTF STU

Poznámka:

Hlasovania sa uskutočnili prostredníctvom Akademického informačného systému (AIS). Protokoly z hlasovaní tvoria prílohu tejto zápisnice.