

Zápis č. 3/2024-2025

zo zasadnutia Vedeckej rady Strojníckej fakulty STU v Bratislave

konaného dňa 25. februára 2025 o 10.00 h.

Prítomní:

Podľa prezenčnej listiny

Program:

1. Otvorenie
2. Schvaľovanie návrhu na udelenie čestného titulu „profesor emeritus“ Dr.h.c. prof. Ing. Edity Hekelovej, PhD. na predloženie Vedeckej rade STU v Bratislave
3. Schvaľovanie návrhu na miesto hosťujúceho profesora prof. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D.
4. Schvaľovanie úpravy návrhu minimálnych kritérií na získanie titulu docent a titulu profesor v navrhovanom odbore habilitačného a inauguračného konania Strojné inžinierstvo v ŠO Strojárstvo
5. Schvaľovanie návrhu na doplnenie školiteľov na EVI v ŠO Strojárstvo
6. Schvaľovanie návrhu na doplnenie školiteľa doc. Ing. Jána Danka, PhD. v ŠO Strojárstvo
7. Prerokovanie zámeru novej štruktúry študijných programov
8. Správa o vedecko-výskumnej činnosti Sjf STU v Bratislave za rok 2024
9. Správa o doktorandskom štúdiu Sjf STU v Bratislave za akademický rok 2023/24
10. Výročná správa za oblasť vzdelávania na Sjf STU v Bratislave za akademický rok 2023/24
11. Rôzne
 - prerokovanie návrhu nového odboru HKaIK Technická kybernetika
 - schvaľovanie edičného plánu Sjf STU v Bratislave 2025/26-časť monografie
12. Obed

K bodu 1

Predseda VR Dr.h.c. prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD. otvoril zasadnutie VR a privítal prítomných. Následne predseda VR predložil návrh skrutátorov (prof. Bošanský a prof. Sejč) a overovateľov zápisnice (prof. Peciar a prof. Gulan).

Verejným hlasovaním bol väčšinou hlasov schválený program rokovania, skrutátori a overovatelia zápisnice.

Kontrola plnenia uznesení

Uznesenie č. 87 zo zasadnutia VR 3. 12. 2024 (podanie návrhu na vymenovanie **Ing. Jána Danka, PhD.** za docenta rektorovi STU v Bratislave) bolo splnené.

Uznesenie č. 91 zo zasadnutia VR 3. 12. 2024 (predloženie návrhu na uzatvorenie pracovného pomeru na miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii hosťujúceho profesora s **doc. RNDr. Mgr. Jiřím Tesařom, PhD.** Vedeckej rade STU v Bratislave) bolo splnené.

K bodu 2

Dekan fakulty prof. Šooš predložil Vedeckej rade návrh na udelenie čestného titulu „profesor emeritus“ podľa § 78 Zákona o vysokých školách **Dr.h.c. prof. Ing. Edite Hekelovej, PhD.** a predniesol charakteristiku menovanej. Následne prebehlo tajné hlasovanie.

Uznesenie č. 95

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** predloženie návrhu na udelenie čestného titulu „profesor emeritus“ Dr.h.c. prof. Ing. Edite Hekelovej, PhD. Vedeckej rade STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR Sjf STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	1
počet neplatných hlasov	0

K bodu 3

Dekan fakulty prof. Šooš predložil Vedeckej rade Sjf STU na prerokovanie návrh na uzatvorenie pracovného pomeru na miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii hosťujúceho profesora so zameraním na oblasť strojárskych technológií a materiálov s **prof. Ing. Ivom Hlavatým, Ph.D.** Po prednesení návrhu Vedecká rada návrh prerokovala v zmysle Rokovacieho poriadku VR Sjf STU čl.1, ods.2, písm.k) a tajným hlasovaním prijala uznesenie:

Uznesenie č. 96

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **súhlasí** s návrhom na uzatvorenie pracovného pomeru prof. Ing. Iva Hlavatého, Ph.D. na miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii hosťujúceho profesora.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR Sjf STU	25
počet prítomných členov VR	20
počet hlasujúcich členov VR	20
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	0

K bodu 4

Dekan fakulty prof. Šooš predložil Vedeckej rade na schválenie Návrh úpravy minimálnych kritérií na získanie titulu docent a titulu profesor v navrhovanom odbore habilitačného a inauguračného konania Strojné inžinierstvo v ŠO Strojárstvo. Návrh predniesol prof. Schrek. K návrhu prebehla diskusia. V diskusii odznela kritika kritérií, podľa ktorých je účasť na konferenciách pri hodnotení fakulty podceňovaná, čo vedie k nedostatočnému záujmu o aktívne nadväzovanie profesionálnych kontaktov medzi odborníkmi v odbore. Taktiež by bolo vhodné väčšiu váhu venovať aplikačným výstupom ako bežným publikáciami. Dekan fakulty pripomenul, že plnenie aktuálnych kritérií na dosiahnutie titulu docent alebo profesor je nevyhnutné počas celej doby pôsobenia na funkčnom mieste docent alebo profesor. Upozornil aj na skutočnosť, že za zahraničnú stáž možno považovať len pobyt v zahraničí, ktorý trvá niekoľko týždňov. O návrhu hlasovali členovia Vedeckej rady verejne.

Uznesenie č. 97

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **súhlasí** s úpravou návrhu minimálnych kritérií na získanie titulu docent a titulu profesor v navrhovanom odbore habilitačného konania a inauguračného konania Strojné inžinierstvo v ŠO Strojárstvo.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

K bodu 5

Dekan fakulty prof. Šooš predložil VR návrhy na schválenie piatich externých školiteľov na základe podpísanej zmluvy s externou vzdelávacou inštitúciou na uskutočňovanie doktorandského študijného programu strojárskych technológií a materiálov v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave (v zmysle § 54 ods. 22 zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách). Charakteristiky navrhovaných predniesol prof. Ďuriš.

O návrhoch sa hlasovalo verejne.

Uznesenie č. 98

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh **doc. Ing. Eriky Hodúlovej, PhD.** za externú školiteľku pre doktorandský študijný program strojárskych technológií a materiálov v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

Uznesenie č. 99

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh **Ing. Petra Múčku, CSc.** za externého školiteľa pre doktorandský študijný program strojárskych technológií a materiálov v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	19
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	2

Uznesenie č. 100

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh **Ing. Štefana Nagya, PhD.** za externého školiteľa pre doktorandský študijný program strojárске technológie a materiály v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

Uznesenie č. 101

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh **Ing. Andreja Opáleka, PhD.** za externého školiteľa pre doktorandský študijný program strojárске technológie a materiály v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

Uznesenie č. 102

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh **Dr. Ing. Františka Simančíka** za externého školiteľa pre doktorandský študijný program strojárске technológie a materiály v odbore Strojárstvo na SjF STU v Bratislave.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

K bodu 6

Prof. Gulan predniesol návrh na schválenie **doc. Ing. Jána Danka, PhD.** za školiteľa v študijnom programe 3. stupňa Dopravné stroje a zariadenia, uskutočňovanom na SjF STU v Bratislave v študijnom odbore Strojárstvo. Po prednesení charakteristiky doc. Danka a po diskusii VR prijala verejným hlasovaním uznesenie:

Uznesenie č. 103

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** doc. Ing. Jána Danka, PhD. za školiteľa v študijnom programe 3. stupňa Dopravné stroje a zariadenia, uskutočňovanom na SjF STU v Bratislave, v študijnom odbore Strojárstvo.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	25
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
zdržali sa hlasovania	0

K bodu 7

Dekan fakulty prof. Šooš predložil Vedeckej rade na prerokovanie Zámer novej štruktúry študijných programov. K návrhu prebehla diskusia.

Prof. Šooš upozornil na skutočnosť, že študijné programy bakalárskeho štúdia by sa nemali deliť na zamerania.

Prof. Živčák navrhol zmeniť v kombinovanom štúdiu, nadväzujúcom na profesijný bakalársky študijný program označenie „prevádzkový inžinier“ na „prevádzkový technik“.

Prof. Belavý vyjadril názor, že v názvoch študijných programov a zameraní v ŠO Strojárstvo by sa nemal vyskytovať pojem automatizácia, resp. automatizované systémy.

Prof. Olšiak vyjadril pochybnosť, či inžiniersky študijný program nadväzujúci na ŠP profesijného bakalára bude v dostatočnej miere v zameraniach naplnený pre problematiku údržby, diagnostiky a bezpečnosti, nakoľko tieto disciplíny bývajú vyučované aj v rámci iných študijných programov a to ako samostatné predmety.

Prof. Sága vyjadril pochybnosť, či má zmysel deliť študijný program nadväzujúci na bakalársky ŠP profesijný bakalár na zamerania. V tejto súvislosti odznel názor, že i keď bude viac zameraní v ponuke, otvorí sa len tie, o ktoré bude dostatočný záujem.

Záver

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU Zámer novej štruktúry študijných programov prerokovala a informáciu **berie na vedomie**.

K bodu 8

Správu o vedecko-výskumnej činnosti Strojníckej fakulty STU v Bratislave za rok 2024 predložil VR dekan prof. Šooš. Správu predniesol prodekan prof. Ďuriš. V správe informoval o

- štruktúre vedecko-výskumnej činnosti,
- vedecko-výskumnej kapacite na SjF STU,
- domácich a medzinárodných projektoch,
- infraštruktúre pre vedecko-výskumnú činnosť SjF STU,
- oceneniach na SjF,
- publikačnej činnosti a ostatných výstupoch fakulty v roku 2024.

K správe prebehla diskusia.

Prof. Šooš kritizoval neustále zmeny v spôsobe hodnotenia publikačných výsledkov, napr. veľmi nízke ohodnotenie publikácií Q1 v porovnaní s publikáciami AAA.

Prof. Živčák vyjadril svoj názor, že by sa nemalo predlžovať doktorandské štúdium na 4 roky. Potrebné je zväžiť aj ekonomické dôvody.

Vedecká rada SjF STU sa oboznámila s predloženými podkladmi, prerokovala ich a v zmysle § 30 ods.(1) písm. b) Zákona č. 131/2002 Z.z. v platnom znení **hodnotila** úroveň Strojníckej fakulty STU v oblasti vedy.

Záver

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU **berie na vedomie** prednesenú Správu o vedecko-výskumnej činnosti Strojníckej fakulty STU v Bratislave za rok 2024 bez pripomienok. Správa bude predložená Akademickému senátu SjF STU na schválenie.

K bodu 9

Správu o doktorandskom štúdiu na Strojníckej fakulte STU v Bratislave za akademický rok 2023/2024 predniesol prof. Ďuriš.

V správe informoval o

- akreditovaných študijných programoch v študijných odboroch Strojárstvo a Kybernetika,
- počtoch študentov na jednotlivých študijných programoch a študentov, ktorí úspešne ukončili štúdium,
- podmienkach prijímacieho konania pre akademický rok 2024/2025 a prijatých študentoch.

Záver

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU **berie na vedomie** prednesenú správu o doktorandskom štúdiu na Strojníckej fakulte STU v Bratislave za akademický rok 2023/2024 bez pripomienok.

K bodu 10

Výročnú správu za oblasť vzdelávania na SjF STU za akademický rok 2023/2024 predložil VR dekan prof. Šooš. Správu predniesol prodekan prof. Ďuriš. V správe informoval o

- akreditovaných študijných programoch na SjF STU,
- počtoch a štruktúre študentov na SjF STU,
- akademickej mobilite,
- záujme o štúdium a výsledkoch prijímacieho konania,
- absolventoch vysokoškolského štúdia,
- úspechoch, ktoré dosiahli študenti na národnej a medzinárodnej úrovni,
- oceneniach študentov v rámci STU,
- poskytovaní ďalšieho vzdelávania,
- podpore študentov (štipendiá, ubytovanie, stravovanie),
- absolventoch,
- systéme manažérstva kvality vzdelávania na SjF STU,
- krízovej situácii v súvislosti s ochorením COVID-19.

K správe prebehla diskusia.

V diskusii sa viacerí členovia Vedeckej rady vyjadrili kriticky k skutočnosti, že veľmi malý podiel študentov nastupujúcich na štúdium toto štúdium aj ukončí. Je však zrejmé, že najväčší úbytok študentov počas štúdia nie je spôsobený ani tak náročnosťou štúdia, ako skôr nezaujmom študentov, z ktorých mnohí sa ani nepokúšajú prihlásiť sa na skúšky.

Prof. Šooš informoval o skúsenostiach s intenzívnejšou spoluprácou fakulty so strednými školami, nielen priemyslovkami, ale aj gymnáziami, čo už prinieslo zvýšený záujem stredoškolákov o štúdium na fakulte. Upozornil tiež na skutočnosť, že mnohí zahraniční študenti, ktorí prejavili záujem o štúdium na fakulte, museli odísť domov, pretože zavinením úradov SR nedostali včas víza. Prof. Sága kritizoval trendy, ktoré vedú k bezdôvodne zvýšenému záujmu študentov gymnázií o vysokoškolské štúdium humanitného zamerania na úkor technických odborov.

Vedecká rada SjF STU sa oboznámila s predloženými podkladmi, prerokovala ich a v zmysle § 30 ods.(1) písm. b) Zákona č. 131/2002 Z.z. v platnom znení **hodnotila** úroveň Strojníckej fakulty STU vo vzdelávacej oblasti.

Záver

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU prerokovala a **berie na vedomie** prednesenú Výročnú správu za oblasť vzdelávania na SjF STU za akademický rok 2023/2024 bez pripomienok. Správa bude predložená Akademickému senátu SjF STU na schválenie.

K bodu 11

Prof. Belavý, ako člen navrhovanej päťice osôb zodpovedných za rozvoj a kvalitu HKaIK Technická kybernetika, predstavil návrh nového odboru HKaIK Technická kybernetika.

Záver

Vedecká rada SjF STU v súlade s článkom 2, bod 3 vnútorného predpisu STU č. 8/2021, prerokovala návrh na akreditáciu nového odboru HKaIK Technická kybernetika, priradeného k ŠO Kybernetika. Tento návrh predkladá na ďalšie konanie Materiálovotechnologická fakulta STU so sídlom v Trnave. Vedecká rada Strojníckej fakulty STU **berie na vedomie** prednesenú informáciu bez pripomienok a odporúča pokračovať ďalej v konaní na akreditáciu odboru HKaIK Technická kybernetika.

Prodekan prof. Ďuriš predniesol návrh Edičného plánu SjF STU – časť monografie na roky 2025-2026.

K prednesenému návrhu prebehla diskusia. Prof. Živčák upozornil na skutočnosť, že počet autorov monografie nemôže byť väčší ako 3. Na základe diskusie dekan fakulty návrh stiahol z rokovania a odporučil jeho prepracovanie.

Predseda Vedeckej rady oznámil, že nasledujúce zasadnutie VR SjF STU bude pravdepodobne 6. 5. 2025.

Zapísal:

doc. Ing. Vladimír Jerz, CSc.
tajomník VR SjF STU

Overili:

prof. Ing. Marián Peciar, PhD.
prof. Ing. Ladislav Gulán, PhD.

Dr.h.c. prof. Ing. Ľubomír Šooš, PhD.
predseda VR SjF STU