

Zápis č. 2/2015-2016
zo zasadnutia Vedeckej rady Strojníckej fakulty STU v Bratislave
konaného dňa 10. novembra 2015 o 10.00 h.

Prítomní:

Podľa prezenčnej listiny

Program:

1. Otvorenie a kontrola uznesení
2. Správa o pedagogickej činnosti SjF STU za akademický rok 2014/2015
3. Inauguračná prednáška doc. Ing. Miloša Musila, CSc.
4. Habilitačná prednáška Ing. Vladimíra Chmelka, PhD.
5. Prerokovanie návrhu 2 študijných programov
6. Schvaľovanie úpravy Rokovacieho poriadku VR SjF STU
7. Prerokovanie aktualizácie dlhodobého zámeru fakulty
8. Schválenie minimálnych habilitačných a inauguračných kritérií
9. Rozličné

K bodu 1

Predseda VR doc. Ing. Branislav Hučko, PhD. otvoril zasadnutie VR a privítal prítomných.

Následne predseda VR predložil návrh skrutátorov (doc. Kolláth, prof. Zajac) a overovateľov zápisnice (prof. Roháč-Iľkiv a doc. Olšiak).

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

Kontrola plnenia uznesení

Uznesenie č. 18 zo zasadnutia VR 29. 9. 2015 (podanie návrhu rektorovi na vymenovanie Ing. Schreka za docenta v študijnom odbore 5.2.7 strojárske technológie a materiály) bolo splnené.

Uznesenie č. 19 zo zasadnutia VR 29. 9. 2015 (podanie návrhu rektorovi na vymenovanie RNDr. Tesaša za docenta v študijnom odbore 5.2.55 metrológia) bolo splnené.

K bodu 2

Správu o pedagogickej činnosti na SjF STU za akademický rok 2013/2014 predložila VR prodekanka RNDr. Viera Záhonová, CSc. V správe informovala o

- programoch bakalárskeho, inžinierskeho a doktorandského štúdia,
- prijímacom konaní na všetky stupne štúdia a počtoch uchádzačov, prijatých a zapísaných,
- počtoch študentov a absolventov študijných programov a trendoch,
- študentskej vedeckej konferencii.

Následne RNDr. Záhonová predniesla Správu o výsledkoch dotazníkového prieskumu o kvalite výučby a učiteľov uskutočnených medzi študentmi v ak. roku 2014/15.

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 Správu o pedagogickej činnosti na SjF STU za akademický rok 2014/2015. Správa bude predložená Akademickému senátu SjF STU na schválenie.

K bodu 3

Pred Vedeckou radou Strojníckej fakulty STU, inauguračnou komisiou, oponentmi a hosťami predniesol inauguračnú prednášku doc. Ing. Miloš Musil, CSc. na tému „Korekcia matematických modelov na základe merania kmitania“. Predseda komisie pre vymenovanie za profesora prof. Ing. Peter Šolek, CSc. informoval VR SjF STU o výsledkoch práce inauguračnej komisie a záveroch. Po zodpovedaní otázok k prednesenej prednáške, vedeckej rozprave a na základe správy inauguračnej komisie Vedecká rada prijala uznesenie:

Uznesenie č. 23

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **odporúča** dekanovi fakulty, aby podal rektorovi STU v Bratislave návrh na inauguračné pokračovanie **doc. Ing. Miloša Musila, CSc.** za profesora v študijnom odbore 5.1.7 aplikovaná mechanika.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	19
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	2

K bodu 4

Pred Vedeckou radou Strojníckej fakulty STU, habilitačnou komisiou, oponentmi a hosťami predniesol habilitačnú prednášku Ing. Vladimír Chmelko, PhD. na tému „Meranie zaťažovacích procesov v reálnej prevádzke konštrukcií“. Ing. Vladimír Chmelko, PhD. odpovedal v rozprave na otázky k prednesenej téme.

VR preverila dodržiavanie postupov celého priebehu habilitačného konania podľa Vyhl. MŠ SR č.6/2005 o habilitácii docentov a vymenúvaní za profesorov. Keďže VR konštatovala splnenie citovanej vyhlášky, tajným hlasovaním o návrhu na vymenovanie Ing. Vladimíra Chmelka, PhD. za docenta rozhodla v zmysle článku 1, ods. 2) písmeno f a článku 4 odsek 7 Rokovacieho poriadku Vedeckej rady Strojníckej fakulty STU v Bratislave takto:

Uznesenie č. 24

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **neodporúča** dekanovi fakulty, aby podal rektorovi STU v Bratislave návrh na vymenovanie **Ing. Vladimíra Chmelka, PhD.** za docenta v študijnom odbore 5.1.7 aplikovaná mechanika.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	11
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	10

K bodu 5

Dekan SJF STU predložil Vedeckej rade na prerokovanie návrh nového študijného programu pre 1. stupeň štúdia „Manažérstvo kvality a meranie v strojárstve“ a nového študijného programu pre 2. stupeň štúdia „Manažérstvo kvality vo výrobných systémoch“. Prerokovanie prebehlo v súlade s Rokovacím poriadkom Vedeckej rady SjF STU čl. 1, ods. 2, písm. c) za účasti zástupcov študentov, určených študentskou časťou Akademického senátu SjF STU. K návrhu prebehla diskusia, v ktorej odznali pripomienky k:

- zvyšovaniu počtu študijných programov pri klesajúcom počte študentov a možnosti ich personálneho zabezpečenia.

Následne sa uskutočnilo verejné hlasovanie o návrhu.

Uznesenie č. 25

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU prerokovala a **súhlasí** s predložením návrhu nového študijného programu „Manažérstvo kvality a meranie v strojárstve“ a nového študijného programu „Manažérstvo kvality vo výrobných systémoch“ rektorovi STU.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	21
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	1

K bodu 6

Predseda Vedeckej rady SjF STU predložil Vedeckej rade návrh na úpravy Rokovacieho poriadku VR SjF STU. Návrh predniesol prof. Gondár. K návrhu prebehla diskusia. Členovia Vedeckej rady v diskusii predložili viacero návrhov na ďalšie úpravy Rokovacieho poriadku. Prodekan prof. Gondár prisľúbil, že návrhy budú spracované a upravený návrh Rokovacieho poriadku VR SjF STU bude predložený na prerokovanie a schválenie na nasledujúcom rokovaní VR SjF STU.

K bodu 7

Prodekan prof. Gondár oboznámil členov Vedeckej rady s aktualizáciou dlhodobého zámeru SjF STU na rok 2016, ktorý bol vypracovaný v súlade so strategickými cieľmi STU. Vedecká rada predložený materiál prerokovala v súlade s Rokovacím poriadkom Vedeckej rady SjF STU čl. 1, ods. 2, písm. a). K návrhu prebehla diskusia.

Záver

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU prerokovala v súlade s Rokovacím poriadkom Vedeckej rady SjF STU čl. 1, ods. 2, písm. a) a **berie na vedomie** predložený návrh aktualizácie dlhodobého zámeru SjF STU na rok 2016.

K bodu 8

Prof. Gondár oboznámil Vedeckú radu s návrhom kritérií na získanie titulu docent a kritérií na získanie titulu profesor pre 4 oblasti výskumu aktuálne pre SjF STU. K návrhom prebehla diskusia o možnosti zjednotenia minimálnych kritérií za 4 predmetné oblasti výskumu, aktuálne pre Strojnícku fakultu STU. Po diskusii prijala VR v súlade s platným Rokovacím poriadkom čl. 1, ods. 2, písm. e) verejným hlasovaním uznesenie:

Uznesenie č. 26

Vedecká rada SjF STU **schvaľuje** predložený návrh kritérií na získanie titulu docent a kritérií na získanie titulu profesor pre 4 oblasti výskumu aktuálne pre SjF STU (v prílohe).

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	20
počet kladných hlasov	17
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	3

K bodu 9

Predseda VR predložil návrh na schválenie doc. Ing. Petra Végha, PhD. za školiteľa v študijnom programe 3. stupňa Automatizácia a riadenie strojov a procesov, uskutočňovaného na SjF STU v Bratislave v študijnom odbore 5.2.14 automatizácia. Po prednesení charakteristiky navrhovaného a po diskusii prijala VR uznesenie:

Uznesenie č. 27

Vedecká rada Strojníckej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje doc. Ing. Petra Végha, PhD.** za školiteľa v študijnom programe 3. stupňa Automatizácia a riadenie strojov a procesov, uskutočňovaného na SjF STU v Bratislave v študijnom odbore 5.2.14 automatizácia.

Výsledky hlasovania:

počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	21
počet hlasujúcich členov VR	21
počet kladných hlasov	20
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	1

Prof. Gondár predniesol návrh prof. Palenčára a prof. Élesztösa za členov komisie č.7 VEGA, prof. Šoleka za člena komisie č.3 VEGA a prof. Palenčára za člena komisie č.2 KEGA.

Vedecká rada návrh prerokovala a rozhodla o ňom verejným hlasovaním.

Uznesenie č. 28

Vedecká rada SjF STU **súhlasí** s predložením návrhu prof. Palenčára a prof. Élesztösa za členov komisie č.7 VEGA, prof. Šoleka za člena komisie č.5 VEGA a prof. Palenčára za člena komisie č.2 KEGA.

Výsledky hlasovania:

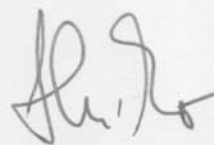
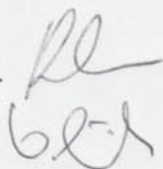
počet členov VR SjF STU	26
počet prítomných členov VR	21
počet kladných hlasov	21
počet záporných hlasov	0
počet neplatných hlasov	0

Zapísal:

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

Overili:

prof. Ing. Boris Rohaľ-Il'kiv, PhD.
doc. Ing. Róbert Olšiak, PhD.



doc. Ing. Branislav Hučko, PhD.
predseda VR SjF STU

Príloha

Úroveň kritérií vysokej školy na získanie titulu docent a na získanie titulu profesor a ich dodržiavanie

Podklady na vyhodnotenie plnenia kritéria KHKV-A3

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov Strojníckej fakulty Slovenskej technickej univerzity v Bratislave podľa §12, článok 1, písm. e) zákona č. 131/2002 Z. z.

Podľa zákona 131/2002 Zb. z. čl. 76:

vedecko-pedagogický titul alebo umelecko-pedagogický titul „docent“ v študijnom odbore udelí vysoká škola uchádzačovi, ktorý okrem iného spĺňa aj tieto podmienky:

- vedecky a pedagogicky alebo umelecky a pedagogicky pôsobí v danom študijnom odbore na vysokej škole,
- svojimi vedeckými prácami vytvoril v danom študijnom odbore ucelené vedecké dielo alebo svojimi umeleckými dielami a umeleckými výkonmi vytvoril v danom študijnom odbore ucelené umelecké dielo,
- je v danom študijnom odbore uznávanou vedeckou osobnosťou v odborných kruhoch alebo uznávanou umeleckou osobnosťou v umeleckých kruhoch

Návrh na udelenie vedecko-pedagogického titulu alebo umelecko-pedagogického titulu „profesor“ schváli vysoká škola uchádzačovi, ktorý okrem iného spĺňa aj tieto podmienky:

- vedecky a pedagogicky alebo umelecky a pedagogicky pôsobí v danom študijnom odbore na vysokej škole,
- ovplyvnil vývin daného študijného odboru vytvorením vedeckej školy alebo umeleckej školy alebo originálnej uznávanej skupiny, ktorá nadväzuje na jeho publikované vedecké práce, objavy, vynálezy alebo umeleckú tvorbu,
- je v danom študijnom odbore uznávanou vedeckou alebo umeleckou osobnosťou, jeho vedecké práce alebo umelecké diela alebo umelecké výkony dosiahli aj medzinárodné uznanie.

Splnenie vyššie uvedených podmienok posudzuje vedecká rada vysokej školy alebo vedecká rada fakulty na základe kritérií na získanie titulu docent a kritérií na získanie titulu profesor.

Predkladané minimálne kritériá treba vnímať ako nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania. Tieto minimálne kritériá môžu byť fakultami doplnené o ďalšie odporúčané požiadavky tak, aby orgány stanovené príslušnou legislatívou pre habilitačné a vymenovacie konanie mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.

Kritériá na habilitácie docentov a kritériá na vymenovanie profesorov v jednotlivých študijných odboroch, v ktorých sa uchádza STU o priznanie práv v rámci nadchádzajúcej komplexnej akreditácie:

- boli vypracované v súlade so smernicou rektora č. 3/2014-SR,
- rešpektujú aktuálne požiadavky Akreditačnej komisie SR,
- boli v súlade so zákonom 131/2002 Zb. z. prerokované vo vedeckých radách fakúlt STU a následne predložené na rokovanie do Vedeckej rady STU,
- môžu fakulty doplniť o ďalšie doplňujúce ukazovatele, dokresľujúce profil uchádzača napr. o

- odporúčaný počet vedených záverečných prác (diplomových alebo bakalárskych)
- účasť na vedeckých konferenciách
- členstvá v redakčných radách
- členstvá v profesijných organizáciách
- členstvá v komisiách na obhajoby
- prípadne ďalšie ukazovatele

Kritériá boli schválené na zasadnutí Vedeckej rady Strojníckej fakulty STU dňa 10. 11. 2015¹ pre oblasť výskumu 5, 14, 16 a 17.

Oblasť výskumu 5 projektovanie, inžinierstvo, technológie a vodné hospodárstvo

<i>Minimálne povinné požiadavky</i>	<i>Požadované hodnoty</i>	
	<i>profesor</i>	<i>docent</i>
I. Pedagogická aktivita 1) <i>Kontinuálna vzdelávacia činnosť</i> 2) <i>Vysokoškolská učebnica alebo</i> 3) <i>Skriptá, učebný text, učebná pomôcka</i>	3 roky po doc. 1 2 (z toho aspoň 1 skriptá)	3 roky po PhD. — 1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) <i>Výstupy kategórie A, B alebo C spolu</i> z toho 2) <i>Výstupy kategórie A</i>	45 ¹ 6	20 ² 4
III. Ohlasy na vedeckovýskumnú a umeleckú aktivitu 1) <i>Citácie alebo umelecké ohlasy spolu</i> z toho 2) <i>Citácie registrované vo WOS a SCOPUS (okrem umeleckých odborov)</i>	30 ³ 5	15 ⁴ 3
IV. Vedecká škola 1) <i>Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)</i> 2) <i>Riešiteľ / z toho vedúci výskumného projektu</i>	1 / 1 8 ⁵ / 3	— 3 / 0

¹ Z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí
² Z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí
³ Z toho aspoň 30 % v zahraničí
⁴ Z toho aspoň 30 % v zahraničí
⁵ Z toho aspoň 1 zahraničný projekt

Oblasť výskumu 14 strojárstvo

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá alebo učebný text	3 roky po doc. 1 2	3 roky po PhD. – 1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu, z toho 2) Výstupy kategórie A	30 6	15 3
III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu 1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu, z toho 2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	30 12	15 6
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ /z toho vedúci výskumného projektu	1 / 1 2 / 1	– 1 / 0

Oblasť výskumu 16 informatické vedy, automatizácia a telekomunikácie

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita 1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť 2) Vysokoškolská učebnica alebo 3) Skriptá alebo učebný text	3 roky po doc. 1 2	3 roky po PhD. – 1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita 1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu, z toho 2) Výstupy kategórie A	30 6	15 3
III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu 1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu, z toho 2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	30 12	15 6
IV. Vedecká škola 1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške) 2) Riešiteľ /z toho vedúci výskumného projektu	1 / 1 2 / 1	– 1 / 0

Oblasť výskumu 17 inžinierstvo a technológie

Minimálne povinné požiadavky	Požadované hodnoty	
	profesor	docent
I. Pedagogická aktivita		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	–
3) Skriptá alebo učebný text	2	1
II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu, z toho	30	15
2) Výstupy kategórie A	6	3
III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu		
1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu, z toho	30	15
2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	12	6
IV. Vedecká škola		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	–
2) Riešiteľ / z toho vedúci výskumného projektu	2 / 1	1 / 0