

# Stavebná fakulta STU v Bratislave

## Zápisnica zo zasadnutia vedeckej rady 19. 06. 2015

PRÍTOMNÍ: podľa prezenčnej listiny

### PROGRAM:

1. Otvorenie
2. Návrh na vymenovanie Ing. Miroslava Kardoša, PhD., za docenta
3. Inauguračná prednáška doc. Ing. Milana Čistého, PhD.
4. Návrh na vymenovanie doc. Ing. Milana Čistého, PhD., za profesora
5. Návrh na vymenovanie Ing. Renáty Korenkovej, PhD., za docentku
6. Návrh na vymenovanie Ing. Dany Barokovej, PhD., za docentku
7. Návrhy na začatie vymenúvacieho konania
8. Návrh na udelenie titulu emeritný profesor prof. Krišovi
9. Návrh na predĺženie pôsobenia Ing. Dukáta vo funkcii hosť. prof.
10. Štruktúra ústavov
11. Rôzne

### K BODU 1: Otvorenie

1. Zasadnutie VR otvoril a viedol jej predseda prof. Ing. Stanislav Unčík, PhD.
2. Vedecká rada bola uznášaniaschopná. Prezenčná listina je prílohou originálu zápisnice.
3. Vedecká rada schválila doc. Ing. arch. Ľubicu Vitkovú, PhD. a prof. RNDr. Radka Mesiara, DrSc., za overovateľov zápisnice; prof. Ing. Ivana Baláža, PhD. a prof. Ing. Vladimíra Benka, PhD., za skrutátorov.

### K BODU 2: Návrh na vymenovanie Ing. Miroslava Kardoša, PhD., za docenta

Návrh predložil predseda habilitačnej komisie prof. Ing. Alojz Kopáček, PhD.

Habilitačná komisia ani vedecká rada fakulty nedostali žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu habilitačného konania a k postupu, ktorý je ustanovený zákonom o vysokých školách a vyhláškou 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor.

K návrhu na vymenovanie Ing. Kardoša za docenta bol, v zmysle vyhlášky 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, prizvaný dekan Lesníckej fakulty TU Zvolen, na ktorej menovaný pedagogicky pôsobí. Prof. Dr. Ing. Viliam Pichler oboznámil členov vedeckej rady s dôvodmi, ktoré viedli túto fakultu k predloženiu návrhu na vymenovanie Ing. Kardoša za docenta na našej fakulte.

Ing. Miroslav Kardoš, PhD., prezentoval v 10-minútovom vystúpení doterajšiu pedagogickú a vedeckovýskumnú činnosť a oboznámil členov vedeckej rady s tézami obhájenej habilitačnej práce s názvom Digitálna fotogrametria a laserové skenovanie v lesníckom mapovaní.

Diskusia bola zameraná na odbornú problematiku, prednesenú uchádzačom. K odpovediam uchádzača neboli žiadne námietky resp. pripomienky. Diskusné lístky sú prílohou habilitačného spisu.

### UZNESENIE Č. 11 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave schvaľuje návrh na vymenovanie **Ing. Miroslava Kardoša, PhD., za docenta** v študijnom odbore 5.1.3 geodézia a kartografia **všetkými hlasmi**.

Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	<b>22</b>
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti .....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	22	Zdržalo sa hlasovania .....	0
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	<b>14</b>	Počet neplatných hlasov: .....	0

### K BODU 3: Inauguračná prednáška doc. Ing. Milana Čistého, PhD.

Prítomná inauguračná komisia a oponenti (podľa prezenčnej listiny). Uchádzač vystúpil s inauguračnou prednáškou na tému **Hydroinformatika vo vodnom hospodárstve krajiny**, po ktorej oboznámili oponenti členov vedeckej rady so svojimi posudkami.

V diskusii inaugurant zodpovedal všetky otázky položené členmi vedeckej rady, členmi komisie i oponentmi. Písomná forma otázok je prílohou inauguračného spisu.

### K BODU 4: Návrh na vymenovanie doc. Čistého za profesora

Návrh na vymenovanie doc. Ing. Milana Čistého, PhD., za profesora predložil predseda inauguračnej komisie prof. Ing. Andrej Šoltész, PhD.

Inauguračná komisia ani vedecká rada fakulty nedostali žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu inauguračného konania, ktorý sa uskutočnil v súlade so zákonom o vysokých školách a vyhlášky č. 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor.

V záverečnom hodnotení komisie, ktoré je súčasťou inauguračného spisu menovaného, komisia doplnila stanovisko, predložené členom vedeckej rady v písomnej forme, o zhodnotenie inauguračnej prednášky a odporučila vedeckej rade navrhnúť vymenovanie doc. Čistého za profesora.

#### UZNESENIE č. 12 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **súhlasí s návrhom na vymenovanie doc. Ing. Milana Čistého, PhD., za profesora** v študijnom odbore 5.1.6 vodné stavby **všetkými hlasmi**.

Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	22
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti .....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	22	Zdržalo sa hlasovania .....	0
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	14	Počet neplatných hlasov: .....	0

### K BODU 5: Návrh na vymenovanie Ing. Renáty Korenkovej, PhD., za docentku

Návrh predložil predseda habilitačnej komisie prof. Ing. Jozef Oláh, PhD.

Habilitačná komisia ani vedecká rada fakulty nedostali žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu habilitačného konania a k postupu, ktorý je ustanovený zákonom o vysokých školách a vyhláškou 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor.

K návrhu na vymenovanie Ing. Korenkovej za docenta bol, v zmysle vyhlášky 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, prizvaný dekan Stavebnej fakulty ŽU Žilina, na ktorej menovaná pedagogicky pôsobí. Prof. Ing. Josef Vičan, PhD., oboznámil členov vedeckej rady s dôvodmi, ktoré viedli túto fakultu k predloženiu návrhu na vymenovanie Ing. Korenkovej za docentku na našej fakulte.

Ing. Renáta Korenková, PhD., prezentovala v 10-minútovom vystúpení doterajšiu pedagogickú a vedeckovýskumnú činnosť a oboznámila členov vedeckej rady s tézami obhájenej habilitačnej práce s názvom Ochrana a obnova historických krovov.

Diskusia bola zameraná na odbornú problematiku, prednesenú uchádzačkou. K odpovediam uchádzačky neboli žiadne námietky resp. pripomienky. Diskusné lístky sú prílohou habilitačného spisu.

#### UZNESENIE č. 13 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje návrh na vymenovanie Ing. Renáty Korenkovej, PhD., za docentku** v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby **väčšinou hlasov**.

Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	<b>21</b>
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti.....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	22	Zdržalo sa hlasovania.....	1
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	<b>14</b>	Počet neplatných hlasov: .....	0

**K BODU 6: Návrh na vymenovanie Ing. Dany Barokovej, PhD., za docentku**

Predseda habilitačnej komisie prof. Ing. Emília Bednárová, PhD., sa zo zasadnutia vedeckej rady ospravedlnila a v zmysle vyhlášky MŠ SR č. 6/2005 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor, v znení vyhl. MŠVVaŠ SR č. 457/2012 Z.z., § 2, odsek 1, poverila členku habilitačnej komisie prof. RNDr. Miriam Fendekovú, CSc., ktorá návrh vedeckej rade predložila.

Habilitačná komisia ani vedecká rada fakulty nedostali žiadne pripomienky ani výhrady k celému priebehu habilitačného konania a k postupu, ktorý je ustanovený zákonom o vysokých školách a vyhláškou 6/2005 z 8. 12. 2004 o postupe získavania vedecko-pedagogických titulov alebo umelecko-pedagogických titulov docent a profesor.

Ing. Dana Baroková, PhD., prezentovala v 10-minútovom vystúpení doterajšiu pedagogickú a vedeckovýskumnú činnosť a oboznámila členov vedeckej rady s tézami obhájenej habilitačnej práce s názvom Simulácia vplyvu vybraných stavieb na režim podzemných vôd.

Diskusia bola zameraná na odbornú problematiku, prednesenú uchádzačkou. K odpovediam uchádzačky neboli žiadne námietky resp. pripomienky. Diskusné lístky sú prílohou habilitačného spisu.

**UZNESENIE č. 14 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave schvaľuje návrh na vymenovanie **Ing. Dany Barokovej, PhD., za docentku** v študijnom odbore 5.1.6 vodné stavby **všetkými hlasmi**.

Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	<b>22</b>
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti.....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	22	Zdržalo sa hlasovania.....	0
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	<b>14</b>	Počet neplatných hlasov: .....	0

**K BODU 7: Návrhy na začatie vymenúvacieho konania**

Predseda vedeckej rady predložil členom VR návrh, aby sa o zložení komisií a oponentov k habilitačným i inauguračným konaniam hlasovalo akklamačne - zvlášť za komisiu, zvlášť za oponentov s tým, že bude jednoznačne určené zloženie komisie a náhradných členov, takisto jednoznačne určení oponenti a náhradní oponenti.

**UZNESENIE č. 15 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty súhlasí s tým, aby sa o zložení komisií a oponentov pri vymenúvacích konaniach hlasovalo akklamačne - samostatne en bloc za komisiu a en bloc za oponentov s tým, že bude jednoznačne určené zloženie komisie a náhradných členov, takisto jednoznačne určení oponenti a náhradní oponenti.

**7.1 Žiadosť Mgr. Andrey Stupňanovej, PhD o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 9.1.9 aplikovaná matematika**

**7.1.1 Návrh habilitačnej komisie:**

**UZNESENIE č. 16 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie habilitačnej komisie k žiadosti **Mgr. Andrey Stupňanovej, PhD.**, o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 9.1.9 aplikovaná matematika:

predseda: prof. RNDr. Magda Komorníková, PhD., SvF STU Bratislava  
členovia: prof. Ing. Mirko Navara, DrSc., Fakulta elektrotechnická ČVUT Praha  
prof. RNDr. Anna Tirpáková, PhD., Fakulta prírodných vied UKF Nitra  
doc. RNDr. Jana Talašová, CSc., Přír. fakulta Palackého Univerzity Olomouc  
náhradný člen: doc. RNDr. Galina Horáková, PhD., KMA FHI Ekonomickej Univerzity v Bratislave

#### **7.1.2 Návrh oponentov:**

##### **UZNESENIE č. 17 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh oponentov k habilitačnej práci **Mgr. Andrey Stupňanovej, PhD.**, v študijnom odbore 9.1.9 aplikovaná matematika vypracovanej na tému Monotónne miery a agregáčnej funkcie:

prof. RNDr. Jozef Komorník, DrSc., Fakulta manažmentu UK Bratislava  
doc. RNDr. Martin Kalina, CSc., SvF STU Bratislava  
doc. RNDr. Vladimír Janiš, CSc., Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica

náhradný oponent: prof. RNDr. Beloslav Riečan, DrSc., Fakulta prírodných vied UMB Banská Bystrica

#### **7.1.3 Návrh habilitačnej prednášky:**

##### **UZNESENIE č. 18 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** **Mgr. Andrei Stupňanovej, PhD.**, habilitačnú prednášku na tému: **Choquetov a Sugenov integrál.**

#### **7.2 Žiadosť Ing. Kristiána Sógela, PhD. o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby**

##### **7.2.1 Návrh habilitačnej komisie:**

##### **UZNESENIE č. 19 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie habilitačnej komisie k žiadosti **Ing. Kristiána Sógela, PhD.**, o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby:

predseda: prof. Ing. Ján Brodniansky, PhD., SvF STU Bratislava  
členovia: prof. Ing. Jozef Štefko, CSc., Drevárska fakulta TU Zvolen  
doc. Ing. Ján Kanócz, CSc., Fakulta umení TU Košice  
doc. Ing. Ľubomír Bolha, PhD., dôchodca, predtým SvF STU  
náhradný člen: doc. Ing. Alena Rohanová, PhD., Drevárska fakulta TU Zvolen

##### **7.2.2 Návrh oponentov:**

##### **UZNESENIE č. 20 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh oponentov k habilitačnej práci **Ing. Kristiána Sógela, PhD.**, v študijnom odbore 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby vypracovanej na tému: Pôsobenie drevených priehradových väzníkov s oceľovými doskami s prelisovanými hrotmi pri krátkodobom a dlhodobom zaťažení:

prof. Ing. Anton Oswald, CSc., Fakulta bezpečnostného inžinierstva ŽU Žilina  
doc. Ing. Antonín Lokaj, PhD., Fakulta stavební VŠB TU Ostrava  
prof. Ing. Jozef Lapos, PhD., dôchodca predtým SvF STU

náhradný oponent: doc. Ing. Bohumil Straka, CSc., Fakulta stavební VUT Brno

##### **7.2.3 Návrh habilitačnej prednášky:**

##### **UZNESENIE č. 21 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** **Ing. Kristiánovi Sógelovi, PhD.**, habilitačnú prednášku na tému: **Vplyv dlhodobého namáhania na nosné prvky z dreva.**

### 7.3 Žiadosť o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby podala Ing. Zuzana Straková, PhD., z Katedry technických zariadení budov Stavebnej fakulty STU Bratislava.

#### 7.3.1 Návrh habilitačnej komisie:

##### UZNESENIE č. 22 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie habilitačnej komisie k žiadosti **Ing. Zuzany Strakovej, PhD.**, o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby:

predseda: prof. Ing. Ivan Chmúrny, PhD., SvF STU Bratislava  
členovia: doc. Ing. Karel Papež, CSc., FSv ČVUT Praha  
doc. Ing. Jiří Hirš, CSc., FAST VUT Brno  
Ing. Ladislav Piršel, PhD., Alocons spol. s r.o.  
náhradný člen: doc. Ing. Marta Székýová, PhD., SMMS projekt s.r.o.

#### 7.3.2 Návrh oponentov:

##### UZNESENIE č. 23 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh oponentov k habilitačnej práci **Ing. Zuzany Strakovej, PhD.**, v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby vypracovanej na tému Hygienické vetranie priemyselných halových objektov s chladným typom prevádzky:

prof. Ing. Karel Kabele, CSc., FSv ČVUT Praha  
prof. Ing. Stanislav Žičan, CSc., Strojnícka fakulta STU Bratislava  
doc. Ing. Aleš Rubina, Ph.D., FAST VUT Brno  
náhradní oponenti:  
Ing. Jozef Lovás, PhD., M. F. Team spol. s r.o.  
Ing. Peter Matiašovský, CSc., USTARCHE SAV Bratislava

#### 7.3.3 Návrh habilitačnej prednášky:

##### UZNESENIE č. 24 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** **Ing. Zuzanu Strakovú, PhD.**, habilitačnú prednášku na tému: **Priemyselná vzduchotechnika.**

### 7.4. Žiadosť o vymenovanie za profesorku v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby predložila **doc. Ing. Monika Rychtáriková, PhD.**

---

##### UZNESENIE č. 25 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie inauguračnej komisie k žiadosti **doc. Ing. Moniky Rychtárikovej, PhD.**, o začatie inauguračného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby:

predseda: prof. Ing. Jozef Hraška, PhD., SvF STU Bratislava  
členovia: prof. dr. hab. Inž. Jerzy Wiciak, Fac. of Mechanical Engineering and Robotics, AGH  
University of Science and Technology  
prof. Ing. Kristian Jambrošić, PhD., University of Zagreb, Faculty of Electrical Engineering  
and Computing  
prof. RNDr. Peter Bury, CSc., Elektrotechnická fakulta ŽU v Žiline  
náhradný člen: prof. dr. hab. inž. Tadeusz Kamisiński, Akademia Górniczo-Hutnicza im Stanisława  
Staszica w Krakowie, Wydział Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

##### UZNESENIE č. 26 VR/2015

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie oponentov k žiadosti **doc. Ing. Moniky Rychtárikovej, PhD.**, o začatie inauguračného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby:

prof. Ing. Karel Vokurka, DrSc., Fakulta přírodovědně-humanitní a pedagogická, TU Liberec  
prof. Ing. Ondřej Jiříček, PhD., Elektrotechnická fakulta, ČVUT Praha  
prof. Dr. Ing. Tomáš Vampola, Fakulta strojní ČVUT Praha

náhradný oponent: prof. Ing. Peter Tomašovič, PhD., Stavebná fakulta STU v Bratislave

2 ďalšie žiadosti na začatie habilitačného konania (Ing. Koudelková a Ing. Pavlendová) neboli rozposlané s písomným materiálom s pozvánkou, ale informácia pre členov vedeckej rady bola daná členom VR pred zasadnutím na stôl. Členovia vedeckej rady proti ich zaradeniu do programu nemali námietky.

## **7.5 Žiadosť Ing. Daniely Koudelkovej, PhD., z Katedry technických zariadení budov Stavebnej fakulty STU Bratislava o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby.**

### **7.5.1 Návrh habilitačnej komisie:**

#### **UZNESENIE č. 27 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie habilitačnej komisie k žiadosti **Ing. Daniely Koudelkovej, PhD.**, o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby:

predseda: prof. Ing. Ivan Chmúrny, PhD., SvF STU Bratislava

členovia: prof. Ing. Jaroslav Valášek, PhD., dôchodca  
doc. Ing. Anton Kachaňák, CSc., dôchodca  
Ing. Peter Matiašovský, CSc., USTARCH SAV Bratislava

náhradný člen: Ing. Ladislav Piršel, PhD., Alocons spol. s r.o.

### **7.5.2 Návrh oponentov:**

#### **UZNESENIE č. 28 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh oponentov k habilitačnej práci **Ing. Daniely Koudelkovej, PhD.**, v študijnom odbore 5.1.4 pozemné stavby vypracovanej na tému Aplikácia regulačných obvodov vo vykurovaní budov na úrovni distribúcie a spotreby tepla:

prof. Ing. Karel Kabele, CSc., FSv ČVUT Praha  
doc. Ing. Peter Végh, PhD., Strojnícka fakulta STU Bratislava  
doc. Ing. Ján Piteľ, PhD., Fakulta výrobných technológií TU Košice

náhradný oponent:

Ing. Jozef Lovás, PhD., M. F. Team spol. s r.o.

### **7.5.3 Návrh habilitačnej prednášky:**

#### **UZNESENIE č. 29 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** **Ing. Daniele Koudelkovej, PhD.**, habilitačnú prednášku na tému: **Základné spôsoby regulácie tepelného výkonu vykurovacích sústav v budovách.**

## **7.6 Žiadosť Ing. Gabriely Pavlendovej, PhD., z Katedry fyziky Stavebnej fakulty STU Bratislava o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.2.8 stavebníctvo.**

### **7.6.1 Návrh habilitačnej komisie:**

#### **UZNESENIE č. 30 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh na zloženie habilitačnej komisie k žiadosti **Ing. Gabriely Pavlendovej, PhD.**, o začatie habilitačného konania v študijnom odbore 5.2.8 stavebníctvo:

predseda: prof. Ing. Jozef Gašparík, PhD., SvF STU Bratislava

členovia: Ing. Peter Matiašovský, CSc., USTARCH SAV Bratislava  
Ing. Ľudovít Kubičár, DrSc., Fyzikálny ústav SAV Bratislava  
prof. Ing. Pavol Ďurica, PhD., Stavebná fakulta ŽU Žilina

náhradný člen: Ing. Mikuláš Bobik, PhD., Applied Precision s r.o.

#### **7.6.2 Návrh oponentov:**

##### **UZNESENIE č. 31 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** návrh oponentov k habilitačnej práci **Gabriely Pavlendovej, PhD.**, v študijnom odbore 5.2.8 stavebníctvo vypracovanej na tému Efektívne využitie elektroosmózy v stavebníctve (v anglickom jazyku):

prof. Ing. Robert Černý, DrSc., FSv ČVUT Praha  
doc. Ing. Oto Makýš, PhD., Stavebná fakulta STU Bratislava  
prom. fyz. Oľga Koronthalyová, PhD., ÚSTARCH SAV Bratislava

náhradný oponent:  
Ing. Vlastimil Boháč, PhD., Fyzikálny ústav SAV Bratislava

#### **7.6.3 Návrh habilitačnej prednášky:**

##### **UZNESENIE č. 32 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **schvaľuje** Ing. **Gabriele Pavlendovej, PhD.**, habilitačnú prednášku na tému: **Bezdrôtová elektroosmóza.**

#### **K BODU 8: Návrh na udelenie titulu emeritný profesor prof. Krišovi**

Na návrh Katedry zdravotného inžinierstva predložil dekan fakulty návrh na udelenie titulu emeritný profesor prof. Ing. Jozefovi Krišovi, PhD.

##### **UZNESENIE č. 33 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave **súhlasí s** návrhom na vymenovanie **prof. Ing. Jozefa Kriša, PhD.**, za emeritného profesora **väčšinou hlasov.**

##### Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	<b>21</b>
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti .....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	22	Zdržalo sa hlasovania .....	1
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	<b>12</b>	Počet neplatných hlasov: .....	0

#### **K BODU 9: Návrh na predĺženie pôsobenia Dipl. Ing. arch. Stanislava Dukáta vo funkcii hosťujúceho profesora**

Dekan fakulty predložil návrh Katedry konštrukcií pozemných stavieb SvF STU v Bratislave na predĺženie pôsobenia Dipl. Ing. arch. Stanislava Dukáta vo funkcii hosťujúceho profesora a s tým súvisiace uzatvorenie pracovného pomeru na miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii hosťujúceho profesora na našej fakulte. Za predkladajúcu katedru návrh z poverenia vedúceho katedry zdôvodnil prof. Ing. Boris Bielek, PhD. Návrh podporila i dekanka Fakulty architektúry doc. Vitková, ktorá vyzdvihla osobnosť navrhovaného a jeho spoluprácu s obidvoma fakultami.

##### **UZNESENIE č. 34 VR/2015**

Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave súhlasí s návrhom na uzatvorenie pracovného pomeru na miesto vysokoškolského učiteľa vo funkcii hosťujúceho profesora **s Dipl. Ing. arch. Stanislavom Dukátom** na SvF STU v Bratislave **všetkými hlasmi.**

#### Priebeh tajného hlasovania:

Počet členov vedeckej rady oprávnených hlasovať ....	27	Počet hlasov za .....	19
Z toho 2/3 .....	18	Počet hlasov proti.....	0
Počet prítomných členov VR oprávnených hlasovať ...	19	Zdržalo sa hlasovania.....	0
Počet potrebných kladných hlasov na schválenie .....	10	Počet neplatných hlasov: .....	0

#### **K BODU 10: Štruktúra ústavov**

Dekan fakulty predložil členom vedeckej rady písomný materiál predstavujúci návrh štruktúry ústavov, ktorý je pripravovaný formou redukcie 20 katedier na 11 ústavov s účinnosťou od 1.1.2016.

Otázky resp. pripomienky z diskusie:

- pozícia Ústavu súdneho znelectva v novonavrhovanej štruktúre ústavov;
- informácia o skúsenostiach z transformácie stavebných fakúlt v Žiline a Košiciach na ústavy;
- upozornenie, že fakulta by sa nemala vzdať „značky dopravné staviteľstvo“;
- návrh, aby neprebehla transformácia všetkých pracovísk na ústavy, katedry, ktoré majú do 20 zamestnancov; resp. katedry, ktoré sú navrhované na prechod na ústavy samostatne bez integrácie, by mali zostať katedrami;
- STU by mala pôsobiť koncepčne a nasmerovať fakulty na rovnakú štruktúru všetkých pracovísk.

Záver:

Vedecká rada berie na vedomie písomný materiál Návrh štruktúry ústavov a pripomienky z diskusie, ktoré budú v ďalších krokoch transformácie fakulty na ústavy nápomocné, prípadne zohľadnené pri ich tvorbe.

#### **K BODU 11: Rôzne**

##### **11.1 PLÁN ROKOVANIA VEDECKEJ RADY V AK. ROKU 2015/16**

V zmysle Rokovacieho poriadku vedeckej rady Stavebnej fakulty STU v Bratislave, schváleného na ustanovujúcom zasadnutí VR 13. 3. 2015, predložil predseda vedeckej rady termíny zasadnutí vedeckej rady na rok 2015, ktoré sú prispôbené požiadavke rektora STU, aby zasadnutia vedeckých rád fakúlt predchádzali zasadnutiam vedeckej rady STU.

Vedecká rada SvF STU bude v zimnom semestri ak. roka 2015/16 zasadať v dvoch termínoch:

- 09. 10. 2015
- 27. 11. 2015

Program rokovania jednotlivých zasadnutí sa bude riadiť zákonom o vysokých školách a podľa potreby a aktuálnosti budú do neho na prerokovanie i schválenie zaradované body spadajúce do pôsobnosti vedeckej rady, ktoré sú uvedené v rokovacom poriadku VR.

##### **11.2 KRITÉRIÁ NA VYMENOVANIE DOCENTOV A PROFESOROV**

Dekan fakulty predložil vedeckej rade návrh na úpravu kritérií pre vymenúvacie konanie, ktoré boli predložené do komplexnej akreditácie. Úprava zohľadňuje závery vedeckej rady STU **14.5.2014, ktorá schválila minimálne kritériá STU**, ktoré predstavujú nutnú podmienku na začatie habilitačného alebo vymenovacieho konania a nadobudnú účinnosť 1. 10. 2015 s konštatovaním: **Uvedené 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 vedecké rady mohli komplexne posúdiť vedecko-pedagogický profil uchádzača.**

Na základe uvedeného SvF navrhuje doplniť kritériá na habilitačné a vymenovacie konanie na SvF STU **prerokované** vo VR SvF STU 21. 2. 2014 a 11. 4. 2014 a **„posunuté do VR STU na schválenie“** v kapitole V: Doplnkové nepovinné ukazovatele, o požiadavku na počet diplomantov a bakalárov v počte 15 pri inauguračnom konaní (z toho aspoň 10 diplomantov) a 6 pri habilitačnom konaní) vo všetkých študijných odboroch okrem odboru aplikovaná matematika, v ktorom je návrh na počet diplomantov a bakalárov v počte 5 pri inauguračnom konaní a 2 pri habilitačnom konaní.



Zároveň predkladatelia akceptovali návrh z diskusie, aby názov takto doplnenej kapitoly V: Doplnkové nepovinné ukazovatele bol zosúladený s uznesením vedeckej rady STU, t. j. aby kapitola V bola premenovaná na „Ďalšie odporúčané požiadavky“.

#### **UZNESENIE č. 35 VR/2015**

1. Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave súhlasí s premenovaním kapitoly V: „Doplnkové nepovinné ukazovatele“ v kritériách na habilitačné a vymenovacie konanie na SvF STU, prerokovaných vo vedeckej rade fakulty 21.2.2014 a 11.4.2014, na kapitolu V: „Ďalšie odporúčané požiadavky.“
2. Vedecká rada Stavebnej fakulty STU v Bratislave súhlasí s doplnením kritérií na habilitačné a vymenovacie konanie na SvF STU v kapitole V: Ďalšie odporúčané požiadavky o požiadavku na počet diplomantov a bakalárov v počte 15 pri inauguračnom konaní (z toho aspoň 10 diplomantov) a 6 pri habilitačnom konaní) pre odbory: 5.1.3 geodézia a kartografia, 5.1.4 pozemné stavby, 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby, 5.1.6 vodné stavby, 5.1.7 aplikovaná mechanika, 5.2.8 stavebníctvo, 6.4.1 vodné hospodárstvo. 6.1.11 krajinárstvo; a v počte 5 pri inauguračnom konaní a 2 pri habilitačnom konaní pre študijný odbor 9.1.9 aplikovaná matematika.
3. Takto doplnené kritériá sú prílohou zápisnice č. 1.

Zapísala: RNDr. Mária Ostrochovská

Prof. Ing. Stanislav Unčík, PhD.  
predseda vedeckej rady

Overili: doc. Ing. arch. Ľubica Vitková, PhD.

prof. RNDr. Radko Mesiar, DrSc.

**Príloha 1 k zápisnici zo zasadnutia vedeckej rady SvF STU v Bratislave dňa 19.6.2015**

**Kritériá na habilitačné a vymenovacie konanie na SvF STU**

**Odbory: oblasť výskumu 5:** 5.1.3 geodézia a kartografia, 5.1.4 pozemné stavby, 5.1.5 inžinierske konštrukcie a dopravné stavby, 5.1.6 vodné stavby, 5.1.7 aplikovaná mechanika, 5.2.8 stavebníctvo, 6.4.1 vodné hospodárstvo;  
**oblasť výskumu 19:** 6.1.11 krajinárstvo

**Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014 a nadobúdajú účinnosť dňom : 1. 10. 2015.**

Kapitola V: Ďalšie odporúčané požiadavky bola schválená na vedeckej rade SvF STU 19.6.2015.

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty	
	prof.	doc.
<b>I. Pedagogická aktivita</b>		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá alebo učebný text	2 z toho aspoň 1 skriptá	1
<b>II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita</b>		
1) Vedecké práce kategórie A, B alebo C spolu, z toho	45 z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí	20 z toho aspoň 50 % v časopisoch a aspoň 50 % vo svetovom jazyku v zahraničí
2) Výstupy kategórie A	6	4
<b>III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu</b>		
1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu z toho	30 z toho aspoň 30 % v zahraničí	15 z toho aspoň 30 % v zahraničí
2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	5	3
<b>IV. Vedecká škola</b>		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ /vedúci výskumného projektu	8* / 3 *z toho aspoň 1 zahraničný	3
<b>V. Ďalšie odporúčané požiadavky</b>	<b>Odporúčané hodnoty</b>	
Počet diplomantov a bakalárov	15 z toho aspoň 10 diplomantov	6
Nerecenzované vedecké/odborné články	15	8
Prednášky na konferenciách	20 z toho aspoň 5 v zahraničí	10 z toho aspoň 2 v zahraničí
Projekty (v zátvorke uviesť počet realizovaných)	10	4
Expertízna vedecko-odborná činnosť	15	5
Posudky (PhD.,DrSc.,doc.,prof.,VÚ, knihy...), recenzie	15	5
Členstvo v medzinárodných profesijných alebo vedeckých organizáciách	2	1
Technická normalizácia	2	1

## PRÍLOHA KU KRITÉRIÁM NA VYMENOVACIE KONANIE NA SVF STU

Kritériá AK pre hodnotenie vedeckovýskumnej činnosti pre **oblasti hodnotenia 5** aplikované v hodnotení VOČ na SvF doplnené o Impakt faktory (IF) na zaradenie výstupov do kategórie A pre jednotlivé oblasti výskumu:

### HODNOTENÁ OBLASŤ:

#### 5 PROJEKTOVANIE, INŽINIERSTVO A TECHNOLÓGIE A VODNÉ HOSPODÁRSTVO

Váha jednotlivých atribútov v celkovom profile kvality výskumnej činnosti fakulty v hodnotenej oblasti

- atribút výstupov: 60 %
- atribút prostredia: 20 %
- atribút ocenenia: 20 %

#### I. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút výstupov

kategória atribútu výstupov	Druh výstupu
A	<ul style="list-style-type: none"><li>- Článok v časopise evidovanom v medzinárodnej profesijnej databáze (Current Contents, Web of Science alebo SCOPUS) s <b>IF <math>\geq</math> 0.39</b></li><li>- Článok z medzinárodného kongresu/konferencie v zborníku evidovanom v medzinárodnej profesijnej databáze (Current Contents, Web of Science alebo SCOPUS)</li><li>- Monografia vydaná v svetovom jazyku v renomovanom zahraničnom vydavateľstve .</li><li>- Kapitola vo vedeckých monografiách zásadného významu pre oblasť výskumu (1 AH) vydaná v svetovom jazyku v renomovanom zahraničnom vydavateľstve</li><li>- Štúdie charakteru vedeckej aj odbornej monografie v svetovom jazyku v renomovanom vedeckom vydavateľstve</li><li>- Prijatá – zverejnená patentová prihláška, alebo udelený patent resp. úžitkový vzor.</li><li>- Realizované architektonické, inžinierske alebo urbanistické dielo zverejnené / vystavované v renomovanej inštitúcii v zahraničí ocenené medzinárodnou porotou</li><li>- Architektonický, inžiniersky alebo urbanistický súťažný návrh ocenený alebo odmenený v medzinárodnej súťaži v zahraničí, hodnotený medzinárodnou porotou</li><li>- Aktívna účasť na tvorbe projektovej a technologickej dokumentácie k inžinierskemu dielu medzinárodného významu realizovanému v zahraničí.</li></ul>
B	<ul style="list-style-type: none"><li>- Monografie vydané v zahraničnom vydavateľstve, resp. v domácom vydavateľstve vydané v cudzom jazyku (pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A.</li><li>- Vedecké práce v domácich a zahraničných vedeckých časopisoch s medzinárodnou redakčnou radou, s publikáciami aj v inom ako národnom jazyku, v ktorých publikujú aj zahraniční autori.</li><li>- Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničnom vydavateľstve resp. vydané v domácom vydavateľstve v cudzom jazyku.</li><li>- Vysokoškolské učebnice zásadného významu pre oblasť výskumu resp. učebnice vydané v cudzom jazyku.</li><li>- Učebnica s medzinárodnou pôsobnosťou (autori z rôznych krajín a využívaná aj na zahraničných školách.</li><li>- Článok v recenzovanom zborníku zahraničnej konferencie s medzinárodným programovým výborom pokiaľ nie je zaradený do kategórie A.</li><li>- Realizované architektonické alebo urbanistické dielo zverejnené / vystavované v domácich architektonických a urbanistických súťažiach a hodnotený medzinárodnou porotou.</li><li>- Súťažný návrh (architektonický, konštrukčný a technologický) ocenený alebo odmenený v domácich súťažiach a hodnotený medzinárodnou porotou.</li></ul>
C	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vedecké práce vo vedeckom časopise, pokiaľ nie je zaradený do kategórie A alebo B.</li><li>- Vedecké monografie vydané v domácom vydavateľstve, pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A alebo B</li><li>- Kapitoly vo vedeckých monografiách</li><li>- Vedecké práce a štúdie v recenzovanom zborníku z konferencie (medzinárodný programový výbor).</li><li>- Súťažný návrh (architektonický, konštrukčný a technologický) ocenený alebo odmenený v domácich súťažiach</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Inžinierske dielo národného významu</li> <li>- Zrealizované racionalizačné inžinierske opatrenia a zlepšovacie návrhy.</li> <li>- Štúdiá alebo expertíza vypracovaná na základe požiadavky vládnych orgánov, odborných združení a významných podnikov v SR</li> <li>- Realizované architektonické a inžinierske diela a projekty</li> <li>- Vysokoškolské učebnice</li> </ul>
D	- Ostatné

## **II. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút prostredia**

Na účely hodnotenia jednotlivých komponentov **atribútu prostredia** podľa odseku 14 predloží fakulta tieto údaje:

**a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia** (váha 1/6)

**b) kvalita akademických zamestnancov** (váha 3/6)

a. **Index kvality IKA** (váha 50%),

b. **Index kvality IKB** (váha 50%):

**Predkladá sa:**

Zoznam významných diel v hodnotenej oblasti za hodnotené obdobie, v počte zodpovedajúcom 10% akademických zamestnancov (výsledok zaokrúhľovať matematicky), s krátkym odôvodnením ako sú napr.:

- publikácie akademických zamestnancov za celé obdobie ich činnosti citované najmenej 10-krát (s vylúčením autocitácií),
- zverejnené prihlášky patentov a úžitkových vzorov,
- unikátne technické diela,
- nové technológie,
- unikátne vedecké výsledky súvisiace s oblasťou výskumu,
- iné mimoriadne počiny, ktoré preukazujú, že na fakulte aktívne pôsobia osobnosti medzinárodného významu vo vedeckej práci.

**Hodnotenie:**

Významné diela zhodnotí ad hoc a zaradenie do príslušnej kategórie vykoná pracovná skupina na základe poskytnutých údajov.

**c) objem finančných prostriedkov získaných súťažou na projekty riešené na fakulte v hodnotenej oblasti v hodnotenom období** (váha 1/6)

Predkladá sa zoznam výskumných projektov riešených v hodnotenom období na fakulte, na ktoré fakulta získala v hodnotenom období domáce granty a zahraničné granty, spolu s objemom týchto grantov, názvom výzvy, v ktorej sa o grant uchádzali, vrátane názvu poskytovateľa grantu, zodpovedným riešiteľom a trvaním projektu.

**Hodnotí sa**

Podľa oficiálnych štatistických údajov o získaných finančných prostriedkoch fakultami na výskum a vývoj od jednotlivých agentúr, ako aj finančné prostriedky získané na riešenie úloh aplikovaného výskumu z iných zdrojov, ako sú agentúry.

**Hodnotenie:**

A: na jedného akademického zamestnanca pripadá najmenej 1500 EUR,

B: na jedného akademického zamestnanca pripadá najmenej 1000 EUR,

C: na jedného akademického zamestnanca pripadá najmenej 500 EUR,

D: na jedného akademického zamestnanca pripadá menej ako 500 EUR.

**d) kvalita výskumnej infraštruktúry** (váha 1/6)

**Predkladá sa:**

charakteristika prístrojového, informačného a počítačového vybavenia, laboratórií a ich vybavenia pre potreby výskumu a výučby.

**Hodnotenie:**

Úroveň infraštruktúry zhodnotí a zaradenie do príslušnej kategórie vykoná pracovná skupina na základe poskytnutých údajov a obhliadkou priamo na mieste.

### III. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút ocenenia

Na účely hodnotenia atribútu ocenenia predloží fakulta výsledky fakulty podľa odseku 16 písm. b) v hodnotenej oblasti získaných akademickými zamestnancami fakulty v počte šestiny ich priemerného počtu k 31. 12. jednotlivých rokov hodnoteného obdobia, najmenej však v počte 15.

**a) Celkový počet citácií v hodnotenom období na 10% najcitovanejších prác akademických zamestnancov za celé obdobie ich tvorivej činnosti podľa WOS alebo iných relevantných databáz (váha 1/2)**

Kritérium sa hodnotí prepočítaním celkového počtu citácií všetkých hodnotených zamestnancov pripadajúcich na jedného zamestnanca

**Hodnotenie:**

A: 5 a viac citácií

B: 3 – 4 citácie

C: 1 – 2 citácie

D: 0

**b) Ocenenia a vyznamenania, vyžiadané prednášky, členstvo, poverenia z externého prostredia (váha 1/2)**

**Hodnotenie:**

kategória atribútu ocenenia	druh výsledku
A	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pozvaná prednáška na kongrese/konferencii s výstupmi v kategórii A.</li><li>- Členstvo v programovom výbore na kongrese/konferencii s výstupmi v kategórii A.</li><li>- Poverenie zorganizovať zvláštnu sekciu na kongrese/konferencii s výstupmi v kategórii A alebo B.</li><li>- Volené členstvo vo svetových profesijných organizáciách</li><li>- Medzinárodná vedecká cena resp. čestný doktorát na zahraničnej univerzite.</li><li>- Členstvo v redakčnej rade časopisu v kategórii výstupu A.</li><li>- Vedúca funkcia v medzinárodných výboroch profesijných spoločností</li><li>- Recenzovanie knihy alebo posudzovanie zámeru knihy pre renomované zahraničné vydavateľstvá.</li><li>- Partnerstvo/spolupráca v rámci významného medzinárodného výskumného projektu</li><li>- Pedagogické pôsobenie na významnej zahraničnej univerzite na základe pozvania, alebo získania prestížneho štipendia.</li><li>- Získanie čestného doktorátu Dr.h.c. v zahraničí</li></ul>
B	<ul style="list-style-type: none"><li>- Pozvaná prednáška na kongrese/konferencii s výstupmi v kategórii B.</li><li>- Členstvo v programovom výbore na kongrese/konferencii s výstupmi v kategórii B.</li><li>- Členstvo v medzinárodných výboroch profesijných spoločností</li><li>- Členstvo v redakčnej rade časopisu v kategórii výstupu B.</li><li>- Získanie výskumného projektu a zapojenie zahraničných partnerov do jeho riešenia</li><li>- Národná cena za výsledky výskumnej činnosti.</li><li>- Čestný doktorát Dr.h.c. na domácej univerzite.</li><li>- Volené členstvo v európskych profesijných organizáciách</li></ul>
C	<ul style="list-style-type: none"><li>- Získanie významného národného ocenenia</li><li>- Členstvo v radách a výboroch vedeckých agentúr alebo programov v oblasti výskumu.</li><li>- Členstvo v redakčnej rade vedeckého časopisu.</li><li>- Recenzovanie príspevkov do časopisov kategórie B</li><li>- Poverenie organizovať medzinárodné konferencie.</li><li>- Získanie významného národného vedecko-výskumného projektu</li></ul>
D	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ostatné</li></ul>

**Hodnotená oblasť: 19 Poľnohospodárske a lesnícke vedy**

Váha jednotlivých atribútov v celkovom profile kvality výskumnej činnosti fakulty v hodnotenej oblasti:

- atribút výstupov: 60 %
- atribút prostredia: 20 %
- atribút ocenenia: 20 %

**I. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút výstupov**

kategória atribútu výstupov	druh výstupu
A	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus a CC s <b>IF <math>\geq</math> 0.4</b>.</li><li>- Vedecké monografie zásadného významu pre oblasť výskumu, resp. monografie vydané vo svetovom jazyku v zahraničnom vydavateľstve.</li><li>- Kapitoly vo vedeckých monografiách zásadného významu pre oblasť výskumu, resp. monografiách vydaných vo svetovom jazyku v zahraničnom vydavateľstve.</li><li>- Udelený patent alebo úžitkový vzor.</li><li>- Inžinierske dielo svetového významu.</li></ul>
B	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vedecké práce evidované v databázach WOS, Scopus a CC, pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A.</li><li>- Vedecké monografie vydané v zahraničnom vydavateľstve, resp. v domácom vydavateľstve vydané v cudzom jazyku.</li><li>- Kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných v zahraničnom vydavateľstve, resp. v domácom vydavateľstve v cudzom jazyku.</li><li>- Vysokoškolské učebnice zásadného významu pre oblasť výskumu, resp. vydané vo svetovom jazyku.</li><li>- Recenzované štúdie vo vedeckých zborníkoch zo svetového kongresu vydané v zahraničnom vydavateľstve.</li><li>- Inžinierske dielo medzinárodného významu.</li></ul>
C	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vedecké práce vo vedeckých časopisoch, pokiaľ nie sú zaradené do kategórie A alebo B.</li><li>- Vedecké monografie vydané v domácom vydavateľstve.</li><li>- Kapitoly v monografiách.</li><li>- Vedecké práce v recenzovanom zborníku z medzinárodnej konferencie (medzinárodný programový výbor).</li><li>- Vysokoškolské učebnice.</li><li>- Štandardy a normy.</li><li>- Inžinierske dielo národného významu.</li></ul>
D	Ostatné

## II. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia (váha 1/6)

b) kvalita akademických zamestnancov (váha 3/6)

ba) Kvalifikačná štruktúra akademických zamestnancov – Index kvality IKA (váha 2/6)

bb) Významné diela akademických zamestnancov za celé obdobie ich činnosti (váha 1/6)

### Predkladá sa:

Zoznam významných diel v hodnotenej oblasti za hodnotené obdobie, v počte zodpovedajúcom 10%-am akademických zamestnancov (výsledok zaokrúhľovať matematicky), s krátkym odôvodnením, ako sú napr.:

- publikácie akademických zamestnancov za celé obdobie ich činnosti citované najmenej 30-krát (s vylúčením autocitácií),
- realizované patenty,
- unikátne inžinierske diela,
- nové technológie,
- unikátne vedecké výsledky súvisiace s kultúrnym dedičstvom Slovenska,
- unikátne mapové výstupy,
- iné mimoriadne počiny, ktoré preukazujú, že na fakulte aktívne pôsobia osobnosti medzinárodného významu vo vedeckej práci.

Predkladajú sa iba významné diela nezaradené do atribútu výstupov a atribútu ocenení.

### Hodnotenie:

Významné diela zhodnotí a zaradenie do príslušnej kategórie vykoná pracovná skupina na základe poskytnutých údajov.

c) objem finančných prostriedkov získaných súťažou na projekty riešené na fakulte v hodnotenej oblasti v hodnotenom období (váha 1/6)

### Hodnotenie:

A: na jedného akademického zamestnanca najmenej 2000 EUR.

B: na jedného akademického zamestnanca pripadá najmenej 1500 EUR.

C: na jedného akademického zamestnanca pripadá najmenej 1000 EUR.

D: na jedného akademického zamestnanca pripadá menej ako 1000 EUR.

d) kvalita výskumnej infraštruktúry (váha 1/6)

Úroveň infraštruktúry zhodnotí a zaradenie do príslušnej kategórie vykoná pracovná skupina na základe poskytnutých údajov a obhliadkou priamo na mieste.

### Predkladá sa:

charakteristika prístrojového, informačného a počítačového vybavenia, laboratórií a ich vybavenia pre potreby výskumu a výučby.

### III. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút ocenenia

**a) Celkový počet citácií na 10% najcitovanejších zamestnancov prác za celé obdobie ich tvorivej činnosti podľa WOS spadajúcich do hodnoteného obdobia (váha 1/2)**

Kritérium sa hodnotí prepočítaním celkového počtu citácií hodnotených zamestnancov pripadajúcich na jedného hodnoteného zamestnanca.

- A: 15 a viac citácií
- B: 10 – 14 citácií
- C: 5 – 9 citácií
- D: menej ako 5 citácií

**b) Ocenenia a vyznamenania, vyžiadané prednášky, členstvo, poverenia z externého prostredia (váha 1/2)**

**Hodnotenie:**

kategória atribútu ocenení	druh výstupu
A	<ul style="list-style-type: none"><li>- Získanie významnej medzinárodnej alebo národnej vedeckej ceny.</li><li>- Štátne vyznamenanie v oblasti vedy.</li><li>- Členstvo v redakčnej rade časopisu v kategórii výstupu A.</li><li>- Recenzovanie vedeckých príspevkov a monografií v kategórii výstupov A.</li><li>- Pozvaná prednáška na svetových konferenciách a kongresoch .</li><li>- Volené členstvo vo svetových profesijných organizáciách.</li><li>- Členstvo v programovom výbore svetového kongresu.</li><li>- Poverenie zorganizovať svetovú konferenciu, resp. svetový kongres.</li></ul>
B	<ul style="list-style-type: none"><li>- Získanie významného medzinárodného vedeckého ocenenia.</li><li>- Členstvo v redakčnej rade časopisu v kategórii výstupu B.</li><li>- Recenzovanie vedeckých príspevkov a monografií v kategórii výstupov B.</li><li>- Pozvaná prednáška v zahraničí.</li><li>- Volené členstvo v európskych profesijných organizáciách.</li><li>- Členstvo v programovom výbore medzinárodného kongresu v zahraničí.</li><li>- Členstvo v medzinárodných účelových výboroch.</li><li>- Predsedníctvo národnej vedeckej spoločnosti.</li><li>- Poverenie zorganizovať európske podujatie, resp. medzinárodný kongres.</li></ul>
C	<ul style="list-style-type: none"><li>- Získanie významného národného vedeckého ocenenia.</li><li>- Členstvo v redakčných radách vedeckých časopisov.</li><li>- Členstvo vo výboroch národných vedeckých spoločností.</li><li>- Členstvo v radách a výboroch vedeckých agentúr alebo programov v oblasti výskumu.</li><li>- Poverenie organizovať medzinárodné konferencie.</li></ul>
D	Ostatné



Kritériá na habilitačné a vymenovacie konanie na SvF STU pre odbor **9.1.9 aplikovaná matematika**

**Kritériá boli schválené na zasadnutí VR STU dňa 14. 5. 2014 a nadobúdajú účinnosť dňom : 1. 10. 2015.**

Kapitola V: Ďalšie odporúčané požiadavky bola schválená na vedeckej rade SvF STU 19.6.2015.

Minimálne povinné požiadavky	Požadované minimálne hodnoty	
	prof.	doc.
<b>I. Pedagogická aktivita</b>		
1) Kontinuálna vzdelávacia činnosť	3 roky po doc.	3 roky po PhD.
2) Vysokoškolská učebnica alebo	1	-
3) Skriptá alebo učebný text	2	1
<b>II. Vedeckovýskumná alebo tvorivá umelecká aktivita</b>		
1) Výstupy kategórie A, B alebo C spolu,	30	11
z toho	výstupy kategórie A + ostatné vedecké práce v recenzovaných časopisoch a v zborníkoch, aspoň 50% mimo SR a ČR, aspoň 50% v citačných alebo referatívnych databázach, aspoň 40% v časopisoch	výstupy kategórie A + ostatné vedecké práce v recenzovaných časopisoch a v zborníkoch, aspoň 50% mimo SR a ČR, aspoň 50% v citačných alebo referatívnych databázach, aspoň 40% v časopisoch
2) Výstupy kategórie A	10	4
	vedecké publikácie v zahraničných a domácich karentovaných časopisoch (ADC, ADD) a zahraničné a domáce časopisy WOS a SCOPUS (ADM, ADN) s impakt faktorom IF (Impact factor-Thomson Reuters WoS) alebo <b>SNIP (Source Normalized Impact per Paper-Elsevier Scopus)</b> rovným aspoň 0,5	vedecké publikácie v zahraničných a domácich karentovaných časopisoch (ADC, ADD) a zahraničné a domáce časopisy WOS a SCOPUS (ADM, ADN) s impakt faktorom IF (Impact factor-Thomson Reuters WoS) alebo <b>SNIP (Source Normalized Impact per PaperElsevier Scopus)</b> rovným aspoň 0,5
<b>III. Ohlasy na publikačnú alebo umeleckú aktivitu</b>		
1) Citácie alebo umelecké ohlasy spolu z toho	50	20
2) Citácie registrované vo WOS a SCOPUS	25	9
<b>IV. Vedecká škola</b>		
1) Ukončenie výchovy doktorandov (skončený / po dizertačnej skúške)	1 / 1	-
2) Riešiteľ /vedúci výskumného projektu	6 z toho aspoň 1 zahraničný	2
<b>V. Ďalšie odporúčané požiadavky</b>		
<b>Odporúčané hodnoty</b>		
Počet diplomantov a bakalárov	5	2
Nerecenzované vedecké/odborné články	12	6
Prednášky na konferenciách	25 (z toho aspoň 15 v zahraničí)	10 (z toho aspoň 5 v zahraničí)
Posudky, recenzie	50	10
Členstvo v medzinárodných profesijných alebo vedeckých organizáciách	2	1
Hodnosť DrSc.	podporná informácia	

## **PRÍLOHA KU KRITÉRIÁM NA VYMENOVACIE KONANIE NA SVF STU**

Kritériá AK pre hodnotenie vedeckovýskumnej činnosti pre oblasti hodnotenia 24 aplikované v hodnotení VOČ na SvF doplnené o Impakt faktory (IF) na zaradenie výstupov do kategórie A pre jednotlivé oblasti výskumu

### **Hodnotená oblasť: 24 Matematika a štatistika**

Váha jednotlivých atribútov v celkovom profile kvality výskumnej činnosti fakulty v hodnotenej oblasti:

- a) atribút výstupov: 60 %
- b) atribút prostredia: 20 %
- c) atribút ocenenia: 20 %

#### **I. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút výstupov**

<b>kategória atribútu výstupov</b>	<b>druh výstupu</b>
A	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vedecké práce v recenzovaných časopisoch a zborníkoch konferencií evidovaných v databázach WoS alebo Elsevier Scopus s impakt faktorom IF (Impact factor – Thomson Reuters WoS) alebo <b>SNIP (Source Normalized Impact per Paper – Elsevier Scopus)</b> väčším alebo rovným <b>ako 0,5</b>.</li><li>• Vedecké monografie kategórie AAA (kategorizácia podľa vyhlášky).</li><li>• Kapitoly alebo štúdie kategórie ABA alebo ABC vo vedeckých monografiách vydaných vo svetovom jazyku.</li></ul>
B	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vedecké práce v recenzovaných časopisoch a zborníkoch konferencií evidovaných v databázach WoS alebo Elsevier Scopus, ktoré nespádajú do kategórie A.</li><li>• Vedecké monografie, kapitoly a štúdie vo vedeckých monografiách nezahrnuté v kategórii A.</li><li>• Učebnice zásadného významu pre oblasť výskumu vydané v zahraničnom vydavateľstve vo svetovom jazyku.</li><li>• Učebnice zásadného významu pre oblasť výskumu vydané v domácom vydavateľstve vo svetovom jazyku.</li></ul>
C	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vedecké práce v recenzovaných časopisoch a zborníkoch konferencií zachytených v databázach Mathematical Reviews alebo v Zentralblatt für Mathematik.</li><li>• Vedecké monografie a kapitoly vo vedeckých monografiách vydaných domácim vydavateľstvom vo svetovom jazyku. Výnimočne možno akceptovať aj slovenskú monografiu, ktorá bola recenzovaná v Mathematical Reviews, alebo v Zentralblatt für Mathematik.</li></ul>
D	Vedecká publikácia, monografia alebo príspevok do monografie, ktorý nie je v žiadnej z predchádzajúcich kategórií.

## II. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút prostredia

a) rozsah a výsledky doktorandského štúdia (váha 1/6, celková váha 3,33%)

b) kvalita akademických zamestnancov (váha 3/6, celková váha 10%)

b1) Index kvality IKA (váha 50%)

b2) Index kvality IKB (váha 50%):

Významné diela - publikácie akademických zamestnancov za celé obdobie ich činnosti citované najmenej 30-krát (s vylúčením autocitácií) v databázach WoS alebo Scopus, domáce a zahraničné patenty, realizované patenty, unikátne technické diela, nové technológie, unikátne vedecké výsledky súvisiace s kultúrnym dedičstvom Slovenska. Iné mimoriadne počiny, ktoré preukazujú, že na fakulte aktívne pôsobia osobnosti medzinárodného významu vo vedeckej práci.

### Hodnotenie:

Hodnotí PS ad hoc, pričom fakulta predkladá taký počet významných diel, ktoré zodpovedajú 10% akademických zamestnancov v hodnotenej oblasti za hodnotené obdobie (výsledok zaokrúhľovať matematicky).

### Predkladá sa:

Zoznam významných diel s krátkym odôvodnením.

c) objem finančných prostriedkov (grantov) získaných na výskumné projekty riešené na fakulte v hodnotenej oblasti v hodnotenom období

(váha 1/6 celková váha 3,33%)

### Hodnotenie:

A: na jedného akad. zamestnanca pripadá ročne aspoň 1500 EUR

B: na jedného akad. zamestnanca pripadá ročne aspoň 1000 EUR,

C: na jedného akad. zamestnanca pripadá ročne aspoň 500 EUR,

D: na jedného akad. zamestnanca pripadá ročne menej ako 500 EUR.

Docenti a profesori zahrnutí do určovania tohto výstupu musia byť akademickými zamestnancami fakulty pôsobiacich na zabezpečovaní Matematických a štatistických štúdijských programov.

Kritériom pre zaradenie fakulty do kategórie A (resp. B,C,D) v atribúte II c) je získanie hodnotenia A (resp. aspoň B,C,D) v každom roku.

d) kvalita výskumnej infraštruktúry (váha 1/6, celková váha 3,33%)

Predkladá sa charakteristika informačného a počítačového vybavenia pre potreby výskumu.

Pracovná skupina preverí situáciu na príslušnom pracovisku a rozhodne o pridelení kategórie.

### III. Spôsob aplikácie základných kritérií na zaradenie do kategórií A až D pre atribút ocenenia

**a) Priemerný počet všetkých citácií za hodnotené obdobie na akad. zamestnanca zo skupiny 10% najcitovanejších zamestnancov na práce za celé obdobie ich tvorivej činnosti podľa WoS alebo Scopus s vylúčením autocitácií. (váha 60%, celková váha 12%)**

Kritérium sa hodnotí prepočítaním celkového počtu citácií 10 % hodnotených zamestnancov pripadajúcich na jedného hodnoteného zamestnanca.

**Hodnotenie:**

A: 75 a viac citácií

B: 50 - 74 citácií

C: 25 – 49 citácií

D: menej ako 24 citácií

**b) individuálne ocenenia a vyznamenania, vyžiadané prednášky, členstvo, poverenia z externého prostredia (váha 40%, celková váha 8%)**

Vedecké podujatia (konferencie) zaradiť do kategórií takto:

A – medzinárodné konferencie so širším vedeckým záberom,

B – medzinárodné konferencie zamerané na určitú problematiku,

C – iné konferencie.

**Hodnotí sa:**

a) Pozvaná plenárna prednáška na konferencii. Podľa vyššie uvedeného typu konferencie sa udelí hodnotenie A, B alebo C.

b) Pozvaná sekciová alebo minisympóziová prednáška na konferencii. Podľa vyššie uvedeného typu konferencie sa udelí hodnotenie A, B alebo C.

c) Členstvo v programovom výbore konferencie. Podľa vyššie uvedeného typu konferencie sa udelí hodnotenie A, B alebo C.

d) Členstvo v redakčnej rade časopisu podľa zaradenia časopisu v časti I sa udelí hodnotenie A, B alebo C.

**Predkladá sa:**

zoznam akademických zamestnancov s uvedením atribútu ocenenia podľa častí a) až d) v hodnotenom období.

**Hodnotenie:**

Hodnotí PS ad hoc.