

Zápis

z rokovania Vedeckej rady Slovenského metrologického ústavu

Dátum rokovania:

10. júla 2013

Prítomní:

15 členov Vedeckej rady SMU, zoznam prítomných podľa prezenčnej listiny

Prizvaní:

4 prizvaní vedúci oddelení metrológie SMU – RNDr. Cséfalvayová, Ing. Durný, Ing. Gašparík, Ing. Makovník

Program rokovania:

Otvorenie, privítanie členov VR, schválenie programu rokovania

- 1) Kontrola plnenia uznesení z rokovania VR z marca 2012
- 2) Schválenie rokovacieho poriadku VR
- 3) Schválenie štatútu VR
- 4) Správa o vedeckovýskumnej činnosti SMU
- 5) Správa o doktorandskom štúdiu na SMU v akademickom roku 2012/2013
- 6) Schválenie osôb zodpovedných za NE
- 7) Návrh na vyhlásenie ostatného etalónu statického objemu za NE
- 8) Návrh na vyhlásenie etalónu výkonu a práce striedavého prúdu pri 50 Hz za NE
- 9) Diskusia

Ing. Arpád Gonda, generálny riaditeľ SMU, otvoril rokovanie VR, privítal členov VR SMU a predstavil nových členov:

doc. Ing. Dušana Galuska, PhD prorektora TUAD v Trenčíne,
RNDr. Evu Májkovú, DrSc., podpredsedníčku SAV – ospravedlnená
doc. Ing. Ján Šaligu, PhD., TU KE – ospravedlnený
Ing. Tomáša Švantnera, riaditeľa odboru metrológie SMU.

Následne poveril prof. Ing. Jána Garaja, DrSc., vedením rokovania.

Prof. Ing. Ján Garaj, DrSc. skonštatoval, že VR SMU je uznášania schopná. Prítomných je 15 z 21 členov VR, t.j. 71,4 %. Oznamil zmeny v programe rokovania. Schvaľovanie OS na NE (body 7 a 8 programu) je prerušené z ekonomických dôvodov.

Následne bol program rokovania VR SMU vedeckou radou schválený.

K bodu 1

Kontrolu plnenia uznesení z posledného rokovania VR vykonal predsedajúci:

Uznesenie 1 - splnené. Certifikáty NE boli vydané 2.mája 2012

Uznesenie 2 - pokračovať vo vyhlasovaní OS č. 32 Výkon a práca striedavého prúdu za NE - splnené

Uznesenie 3 - schvaľovanie OE č. 33 Vysokofrekvenčný výkon za NE - prerušené.

K bodu 2

Prof. Ing. Rudolf Palenčár, PhD. vyjadril pripomienku k bodu 8. článku 3 Návrhu rokovacieho poriadku VR, konkrétne k pojmu „spravidla verejné“.

Prof. Ing. Viktor Smieško, PhD. mal pripomienku k bodu 9. článku 3 Návrhu rokovacieho poriadku VR. Odporúčal zmeniť platnosť prijatia uznesení nie nadpolovičnou väčšinou prítomných členov VR, ale nadpolovičnou väčšinou všetkých členov VR.

Všetky pripomienky boli zohľadnené. Vzhľadom na to, že v krátkom čase bude prijatý nový Organizačný poriadok Ústavu a s tým budú spojené ďalšie zmeny rokovacieho poriadku, členovia VR môžu prípadne ďalšie návrhy uplatniť a pripomienky zaslať na sekretariát riaditeľa SMU do 31. júla 2013.

VR SMU berie Rokovací poriadok VR na vedomie.

K bodu 3

Prof. Ing. Rudolf Palenčár, PhD., podal návrh na zmenu odseku i) bodu 1. článku 2 Návrhu štatútu VR týkajúceho sa doktorandského štúdia, vzhľadom na zmenu školiaceho práva SMU.

Pripomienka bola zohľadnená a členovia VR boli požiadaní o vyjadrenie a zaslanie pripomienok na vedenie SMU do 31. júla 2013. Z dôvodu možných zmien vyvolaných prijatím nového organizačného poriadku

VR SMU berie Návrh štatútu VR SMU na vedomie.

K bodu 4

Správu, ktorej podkladom pre štatistické údaje bola Výročná správa 2012, uviedol **prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.**

Diskusia členov VR SMU k bodu 4:

RNDr. Jiří Tesař, PhD. - k problematike štrukturálnych fondov a k využívaniu Capacity Building - východisko nachádza v správnej formulácii a orientácii

projektov nie pre Bratislavu ale pre celé Slovensko, navrhuje spoluprácu so Slovenskou legálnou metrologiou.

Prof. Ing. Viktor Smieško, PhD. - k projektom VEGA a APVV a k využívaniu európskych fondov a akreditácii SMU.

Doc. Ing. Dušan Galusek, PhD. - považuje získanie projektov EÚ pre Bratislavské pracoviská za možné.

Prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc. - upozornil, že pred 7 rokmi EU komisia vydala odporúčanie pre mikro a nanotechnológie. Metrologia v tejto oblasti chýba. Práce o mikro a nanotechnológii by priniesli originálne publikácie.

Ing. Jaromír Markovič, PhD. - navrhuje optimalizovať všetky zdroje, hlavne administratívu a nehnuteľnosti, napr. ich prenájmom. Tiež považuje za potrebné zvýšiť priemerný plat SMU pre zvýšenie atraktívnosti zamestnania na SMU. Odporúča využívať rezervný fond na kapitálne výdavky. Rovnako považuje za nevyhnutné zvýšiť efektivitu ekonomického úseku SMU.

Prof. Ing. Linus Michaeli, DrSc. - navrhuje hľadať spoluprácu s vysokými školami. Vysokým školám chýbajú osoby na aplikovanie výsledkov do praxe. Túto úlohu by mal plniť SMU.

RNDr. Jiří Tesař, PhD. - sa pýtal na terajšiu spoluprácu s vysokými školami.

Odpovedá mu **prof. Ing. Ján Garaj, DrSc.** - písomne má SMU dohodnutú spoluprácu len so Strojníckou fakultou STU. Vzniká ale spolupráca so SAV a s Fakultou chemickej a potravinárskej technológie. Privítal by ale spoluprácu aj s Technickou univerzitou v KE.

Na odporúčania a problémy nastolené v diskusii odpovedal generálny riaditeľ SMU, **Ing. Arpád Gonda.**

VR SMU schvaľuje Správu o vedeckovýskumnej činnosti SMU s pripomienkami a prijíma tieto opatrenia:

1) Personálne posilniť metrologické laboratóriá SMU kvalifikovanými pracovníkmi.

Zodpovedný: manažment SMU

Termín: trvale, kontrola raz ročne

2) Optimalizovať organizačnú štruktúru metrologických pracovísk SMU.

Zodpovedný: manažment SMU a vedúci laboratórií

Termín: 31. 07. 2013

3) Prijatť opatrenia na zlepšenie publikačnej činnosti. Publikačnú činnosť a realizáciu výsledkov výskumu považovať za jedno z hlavných kritérií hodnotenia VVČ SMU.

Zodpovední: vedúci laboratórií a manažment SMU

Termín: trvale, polročne

4) Prijatť opatrenia pre naplnenie riešiteľských kapacít v rámci EMPiR.

Zodpovední: riaditelia oddelení a manažment SMU

Termín: 30. 09. 2013

5) Hľadať cesty pre účasť SMU v projektoch EÚ

Zodpovední: manažment a vedúci laboratórií

Termín: Trvale, kontrola raz ročne

K bodu 5

Správu uviedol **prof. Ing. Rudolf Palenčár, PhD.**

Diskusia k bodu 5:

Prof. Ing. Lubomír Šooš, PhD. - oceňuje spoluprácu Strojníckej fakulty STU so SMU. Poukazuje na problém vekovej štruktúry SMU ako aj Strojníckej fakulty STU - 50 % zamestnancov je v dôchodkovom veku. Navrhuje motivovať doktorandov, aby po štúdiu ostali pôsobiť na SMU. Podáva návrh podľa vzoru fungujúceho na Strojníckej fakulte STU:

- Motivačné ohodnotenia za publikácie
- Odmeny školiteľom za doktorandov
- Odmena celého kolektívu za získanie európskeho projektu
- Študentovi doktorandského štúdia bude odpustené školné, ak sa zaviazne pôsobiť na SMU po skončení štúdia.

RNDr. Jiří Tesař, PhD. - vyjadruje ochotu ČMI spolupracovať so SMU. Súhlasí s potrebou motivovať doktorandov.

Prof. Ing. Ivan Kneppo, DrSc. - navrhol prijať dvoch zamestnancov SMU na prácu v mikro a nanotechnológii.

Prof. Ing. Ján Garaj, DrSc. - vyjadril stanovisko k návrhom. Konštatoval, že všetky odporúčania sú aktuálne a manažment Ústavu bude hľadať cesty pre ich realizáciu.

VR schvaľuje Správu o doktorandskom štúdiu na SMU v akademickom roku 2012/2013 s pripomienkami.

K bodu 6

Ing. Tomáš Švantner, riaditeľ Odboru metrológie, uviedol charakteristiky navrhovaných osôb zodpovedných za Národné etalóny:

- 1) Ing. Miroslav Sabol
- 2) Ing. Marián Krempaský
- 3) Ing. Marek Ralbovský
- 4) Ing. Milan Ioan Maniur, PhD.

Po diskusii a po schválení VR, že hlasovanie bude verejné, boli prijaté nasledovné závery:

- 1) VR SMU odporúča väčšinou hlasov (pri jednom zdržaní sa hlasovania) generálnemu riaditeľovi SMU ustanoviť **Ing. Miroslava Sabola** za osobu zodpovednú za NE času a frekvencie.

-
- 2) VR SMU odporúča väčšinou hlasov (jeden člen sa zdržal hlasovania) generálnemu riaditeľovi SMU ustanoviť **Ing. Mariána Krempaského** za osobu zodpovednú za NE svietivosti.
 - 3) VR SMU odporúča väčšinou hlasov (jeden člen sa zdržal hlasovania) generálnemu riaditeľovi SMU ustanoviť **Ing. Mareka Ralbovského** za osobu zodpovednú za NE vysokofrekvenčného napätia.
 - 4) VR SMU odporúča väčšinou hlasov (jeden člen sa zdržal hlasovania) generálnemu riaditeľovi SMU na ustanovenie **Ing. Milana Ioana Maniura, PhD.** za osobu zodpovednú za NE teploty v rozsahu 962°C až 2200°C.

K bodu 9

V rámci tohto bodu rokovania neboli žiadne vystúpenia.

Prof. Ing. Ján Garaj, DrSc. s vyjadrením poďakovania všetkým členom VR za účasť na rokovaní VR a za aktívny prístup k prerokovávaným bodom, ukončil rokovanie Vedeckej rady SMU.

Bratislava 10. júla 2013

Zapísal: Bc. Milan Kotus

Schválil: Ing. Arpád Gonda
predseda VR SMU