

Zápis

z 5. zasedání Vědecké rady Matematického ústavu Slezské univerzity v Opavě dne 13. listopadu 2000.

Přítomni: Prof. Averbuch, prof. Bartušek, prof. Krupka, prof. Mikeš, prof. Schwabik,
prof. Smítal, doc. Krupková, doc. Smítalová, dr. Klapka

Omluveni: Prof. Ger, prof. Kowalski

- Program:**
1. Informace předsedy Vědecké rady
 2. Zahájení habilitačního řízení RNDr. Lubomíra Klapky, CSc.
 3. Návrh na rozšíření akreditace studijního programu Matematika
 4. Ustanovení Oborové rady studijního programu Matematika, personální změna
 5. Návrh na udělení stříbrné medaile SU
 6. Různé

1. Informace předsedy Vědecké rady:

- Prof. RNDr. Štefan Schwabik, DrSc. byl s účinností od 1. 11. 2000 jmenován profesorem pro obor Matematická analýza. Jmenovací řízení bylo zahájeno v Matematickém ústavu SU.
- Dne 10. 11. 2000 převzala studentka v doktorském studiu matematické analýzy v Matematickém ústavu SU RNDr. Marta Babilonová Cenu ministra školství mládeže a tělovýchovy pro vynikající studenty a absolventy studia ve studijním programu.

2. Zahájení habilitačního řízení RNDr. Lubomíra Klapky, CSc.

Dne 30. 10. 2000 bylo v Matematickém ústavu SU zahájeno habilitačního řízení v oboru Geometrie a globální analýza. Uchazečem je RNDr. Lubomír Klapka, CSc.

Prof. Krupka seznámil členy Vědecké rady se stručnou charakteristikou dr. Klapky:

Dr. Klapka patří k odborným pracovníkům MÚ, oddělení Globální analýzy, kteří poměrně málo publikují, ale publikované práce se vyznačují nadprůměrnou kvalitou. Uchazeč má velice široký přehled v matematicko-fyzikální oblasti a stal se konzultantem pro celý tým spolupracovníků. Vede přednášky z předmětů Matematické základy obecné teorie relativity a Obyčejné diferenciální rovnice. Vlastní práce obsahuje soubor nových článků zabývajících se problematikou geodetických oblouků. Práce splňuje nejen všechny požadavky habilitační práce, ale vysoce je převyšuje. Prof. Krupka předložil VR návrh složení habilitační komise:

Předseda: Prof. RNDr. Demeter Krupka, DrSc. (MÚ SU Opava)

Členové: Prof. RNDr. Oldřich Kowalski, DrSc. (MFF UK Praha)

Prof. RNDr. Josef Mikeš, DrSc. (PřF UP Olomouc)

Prof. RNDr. Jaroslav Smítal, DrSc. (MÚ SU Opava)

Doc. RNDr. Jana Musilová, CSc. (PřF MU Brno)

Hlasování:

Přítomno: 8 členů

pro: 8

zdržel se: 0

proti: 0

Závěr:

VR MÚ SU souhlasí s navrhovaným složením habilitační komise.

3. Návrh na rozšíření akreditace studijního programu Matematika:

Matematický ústav SU předložil VR MÚ návrh na rozšíření akreditace studijního programu Matematika o obor Matematická fyzika (magisterské a doktorské studium) a návrh na akreditaci habilitačních a jmenovacích řízení v oboru Matematika - Matematická fyzika. Žádná vysoká škola v ČR v současné době nemá akreditováno habilitační a jmenovací řízení v tomto oboru v rámci studijního programu Matematika.

Prof. Krupka:

Materiál, který je VR předložen ještě není definitivní, ale faktografická stránka je stabilní. Podstatou návrhu jsou následující informace:

- úzká kooperace s PřF MU Brno (studenti budou část studia absolvovat na SU v Opavě a část na MU Brno)
- počet studentů nebude velký, cca 5 studentů pro mgr. studium a 5 studentů pro PhD. studium
- *garanti koncepce jsou špičkoví republikoví odborníci.*

Doc. Krupková:

Matematická fyzika se stále více profiluje jako obor matematický. Garanty oboru za matematiku jsou prof. Krupka, doc. Krupková, dr. Klapka, kteří mají matematické i fyzikální vzdělání, dále v MÚ pracují odborní asistenti s čistě fyzikálním vzděláním. Jedná se o RNDr. Tomáše Kopfa, PhD. (habilitace očekávána v průběhu dvou let) a RNDr. Oldřicha Stolína, PhD.

Prof. Schwabik:

Jaká je skladba fyziků pracujících na SU, příp. z jakého důvodu se část studijního programu týkající se výuky fyziky nerealizuje na Ústavu fyziky FPF SU?

Prof. Krupka:

Skupina fyziků ÚF FPF SU pod vedením doc. RNDr. Zdeňka Stuchlíka, CSc. se zabývá fyzikálními disciplínami, které jsou poměrně velmi vzdáleny matematice. Koncepce návrhu studijního oboru je stanovena tak, aby výuka fyziky probíhala na PŘF MU již od základního kurzu fyziky. Tato otázka byla konzultována s předním odborníkem ÚF prof. Lichardem, který navrhovanou koncepci podpořil.

Hlasování:

Přítomno: 8 členů

pro: 8

zdržel se: 0

proti: 0

Závěr:

VR MÚ SU souhlasí s tím, že návrh na rozšíření akreditace studijního programu Matematika o obor Matematická fyzika (magisterské a doktorské studium) a akreditaci habilitačních a jmenovacích řízení v oboru Matematika - Matematická fyzika bude po dopracování předložen Vědecké radě Slezské univerzity v Opavě.

4a. Ustanovení Oborové rady studijního programu Matematika :

Prof. Smítal seznámil členy VR s návrhem, aby se VR MÚ SU stala zároveň Oborovou radou studijního programu Matematika, své pravomoci delegovala na oborové rady doktorského studia Geometrie a globální analýzy a Matematické analýzy a ponechala si jen kontrolní činnost.

Hlasování:

Přítomno: 8 členů

pro: 8

zdržel se: 0

proti: 0

4b. Personální změna

Prof. Smítal navrhuje jmenovat prof. Schwabika členem oborové rady doktorského studia Matematické analýzy.

Hlasování:

Přítomno: 8 členů

pro: 7

zdržel se: 1

proti: 0

Závěr:

VR MÚ SU souhlasí s vykonáváním funkce Oborové rady studijního programu Matematika a zároveň deleguje všechny své pravomoci v oblasti doktorského studia na oborové rady doktorského studia Matematické analýzy a Geometrie a globální analýzy. VR schvaluje návrh na jmenování prof. Schwabika členem oborové rady doktorského studia Matematické analýzy.

5. Návrh na udělení stříbrné medaile SU:

MÚ SU předkládá VR MÚ SU návrh na udělení stříbrné medaile Slezské univerzity v Opavě u příležitosti 10. výročí jejího vzniku Prof. RNDr. Oldřichu Kowalskému, DrSc. Stručnou charakteristiku navrhovaného přednesl prof. Smítal (podrobné údaje byly členům VR předány).

Hlasování:

Přítomno: 8 členů

pro: 8

zdržel se: 0

proti: 0

Závěr:

VR MÚ SU doporučila návrh na udělení stříbrné medaile Slezské univerzity v Opavě Prof. RNDr. Oldřichu Kowalskému, DrSc. Ředitel ústavu postoupí návrh rektorovi SU k dalšímu řízení.

6. Různé:

Prof. Smítal informoval členy VR o úspěšnosti doktorského studia Matematické analýzy v MÚ SU. Dne 13. 11. 2000 budou konat obhajoby dizertačních prací a státní doktorské zkoušky RNDr. Marta Babilonová (Matematická analýza) a Mgr. Jana Kašparová (Geometrie a globální analýza). Pokud tyto studentky doktorského studia úspěšně obhájí titul PhD., bude úspěšnost doktorského studia na MÚ SU asi 40% (celostátní průměr je 16%).

Zapsala: Jiřina Böhmová