

Zápis z 9. zasedání vědecké rady MFF, konaného dne 5. května 1999

Přítomni

členové vědecké rady:

prof. RNDr. J. Bednář, CSc.	doc. RNDr. M. Mareš, DrSc.
prof. RNDr. J. Bičák, DrSc.	prof. ing. B. Melichar, DrSc.
prof. RNDr. P. Hájek, DrSc.	prof. RNDr. I. Netuka, DrSc.
prof. PhDr. E. Hajičová, DrSc.	prof. RNDr. A. Pultr, DrSc.
prof. ing. M. Havlíček, DrSc.	prof. RNDr. B. Sedlák, DrSc.
prof. RNDr. M. Hušek, DrSc.	doc. RNDr. K. Segeth, CSc.
prof. RNDr. P. Höschl, DrSc.	prof. RNDr. L. Skála, DrSc.
ing. K. Jungwirth, DrSc.	prof. RNDr. M. Suk, DrSc.
prof. RNDr. O. Kowalski, DrSc.	prof. RNDr. J. Štěpán, DrSc.
prof. RNDr. J. Král, DrSc.	prof. RNDr. V. Valvoda, CSc.

čestní členové vědecké rady:

prof. RNDr. I. Marek, DrSc.

přizvání hosté:

prof. MUDr. V. Bencko, DrSc.	doc. RNDr. P. Simon, DrSc.
prof. ing. Ladislav Drška, CSc.	prof. ing. Jiří Tolar, DrSc.
prof. RNDr. J. Horáček, DrSc.	

Omluvení

členové vědecké rady:

RNDr. V. Dvořák, DrSc.	RNDr. L. Sehnal, DrSc.
prof. RNDr. M. Feistauer, DrSc.	

čestní členové vědecké rady:

prof. RNDr. V. Červený, DrSc.	prof. RNDr. J. Nečas, DrSc.
prof. RNDr. V. Dupač, DrSc.	prof. RNDr. L. Procházka, DrSc.
prof. RNDr. J. Kurzweil, DrSc.	prof. RNDr. P. Vopěnka, DrSc.

I. SCHVÁLENÍ ZÁPISU A SDĚLENÍ

1. Vědecká rada schválila zápis ze svého 8. zasedání, konaného dne 14. dubna 1999. Rovněž schválila program jednání.
2. Vědecká rada MFF vzala s potěšením na vědomí, že vědecká rada Univerzity Karlovy projednala na svém zasedání dne 29. 4. t. r. návrh na jmenování doc. RNDr. Vladimíra Součka, DrSc. profesorem a po tajném hlasování ho doporučila (42 kladných hlasů, žádný hlas záporný, 1 hlas neplatný).

II. JMENOVACÍ ŘÍZENÍ

1. Řízení ke jmenování profesorem

- a) Doc. RNDr. Ivan BARVÍK, DrSc. – obor fyzika, směr teoretická fyzika

Hodnotící komise, schválená vědeckou radou a jmenovaná děkanem MFF, pracovala v tomto složení: předseda – prof. RNDr. Jiří Horáček, DrSc. (Univerzita Karlova v Praze, Matematicko-fyzikální fakulta), členové – prof. ing. Ladislav Drška, CSc. (České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně-inženýrská), prof. ing. Milan Noga, DrSc. (Univerzita Komenského v Bratislavě, Matematicko-fyzikální fakulta), prof. ing. Jiří Tolar, DrSc. (České vysoké učení technické v Praze, Fakulta jaderná a fyzikálně

inženýrská) a prof. RNDr. Lubomír Skála, DrSc. (Univerzita Karlova v Praze, Matematicko-fyzikální fakulta).

Zahájení řízení bylo podpořeno doporučujícími stanovisky, sepsanými prof. RNDr. Rudolfem Hrachem, DrSc. z MFF, prof. RNDr. Lubomírem Skálou, DrSc. (rovněž z MFF) a prof. dr. P. Reinekerem z Univerzity v Ulmu. Hodnotící komise posoudila kvalifikaci uchazeče a tajným hlasováním se jednomyslně usnesla navrhnout jmenování docenta Barvíka profesorem. Podrobné stanovisko hodnotící komise měli členové vědecké rady písemně ve svých materiálech, stejně tak byl předem rozeslán stručný odborný životopis kandidáta, zpracovaný prof. Jiřím Horáčkem; na zasedání byly k dispozici ostatní vyžadované doklady uchazeče (životopis, seznam publikací, přehled pedagogické činnosti, citační ohlas a vybrané separáty publikací).

Svou přednášku pro vědeckou radu uchazeč nazval „Přenos energie v anténních systémech fotosyntetických jednotek“.

V diskusi uchazeč nejprve odpověděl na odborné otázky prof. J. Kvasilovi, prof. I. Markovi, prof. J. Štěpánovi a prof. M. Havlíčkovi, poté vyhověl výzvě předsedajícího prof. I. Netuky a stručně pohovořil o koncepci své pedagogické činnosti. V závěru rozpravy vystoupil předseda hodnotící komise prof. J. Horáček. Uvedl, že komise mj. ocenila Barvíkovy nepřehlédnutelné zásluhy o rozvoj počítačové fyziky, včetně úspěšného úsilí získat finanční prostředky pro budování kvalitního badatelského zázemí; výsledky vědecké práce I. Barvíka považuje komise za nesporné – svědčí o nich jak počet publikací, tak úctyhodný počet citací; stejně přesvědčivě uchazeč splňuje požadavky na univerzitního profesora ve sféře pedagogické.

Následovala neveřejná část zasedání, zakončená tajným hlasováním vědecké rady. Z celkového počtu 24 členů vědecké rady, oprávněných hlasovat, bylo na zasedání přítomno 19 členů a ti odevzdali 18 kladných hlasů, žádný hlas záporný a 1 hlas neplatný. (Skrutátory pro tajné hlasování byli prof. V. Valvoda a prof. L. Skála.)

Vědecká rada se tak usnesla na návrhu, aby doc. RNDr. Ivan Barvík, DrSc. byl jmenován profesorem pro obor fyzika, směr teoretická fyzika. Návrh bude předložen vědecké radě Univerzity Karlovy.

- b) Doc. RNDr. Jana ZVÁROVÁ, CSc. – obor matematika, směr pravděpodobnost a matematická statistika

Děkan MFF ustavil, po předchozím souhlasu vědecké rady fakulty, tuto hodnotící komisi: předseda – prof. RNDr. Josef Štěpán, DrSc. (Univerzita Karlova v Praze, Matematicko-fyzikální fakulta), členové – prof. MUDr. Vladimír Bencko, CSc. (Univerzita Karlova v Praze, I. lékařská fakulta), doc. RNDr. Daniela Jarušková, CSc. (České vysoké učení technické v Praze, Stavební fakulta), prof. RNDr. ing. Lubomír Kubáček, DrSc. (Univerzita Palackého v Olomouci, Přírodovědecká fakulta) a prof. RNDr. Zdeněk Půlpán, CSc. (Vysoká škola pedagogická v Hradci Králové, Pedagogická fakulta).

Písemná stanoviska, podporující návrh na jmenování, podali prof. RNDr. Petr Hájek, DrSc., ředitel Ústavu informatiky AV ČR, a prof. RNDr. Josef Štěpán, DrSc., vedoucí katedry pravděpodobnosti a matematické statistiky MFF. Hodnotící komise posoudila kvalifikaci uchazečky (využila přitom také posudky na vědeckou a pedagogickou práci Jany Zvárové, vyžádané podle vyhlášky č. 447/1990 Sb., platné v době zahájení práce komise; autory těchto doporučujících posudků byli doc. RNDr. Milan Mareš, DrSc., ředitel Ústavu teorie informace a automatizace AV ČR, prof. dr. N. Victor, ředitel Institutu für Medizinische Biometrie und Informatik – Universität Heidelberg, a ing. Igor Vajda, DrSc. z ÚTIA AV ČR). Tajným hlasováním, jehož výsledek byl jednomyslný, se hodnotící komise usnesla na návrhu, že Jana Zvárová má být jmenována profesorkou. Podrobné stanovisko komise dostali členové vědecké rady písemně předem spolu s odborným životopisem uchazečky. Na jednání byly k dispozici i další podkladové materiály: podrobný životopis kandidátky, přehled její pedagogické činnosti, citační ohlas, seznam publikací, přehled absolvovaných vědeckých a odborných stáží, ukázky publikací (skriptum „Lékařská informatika IV. – Expertní a konzultační systémy v medicíně“, vyd. Univerzita Karlova Praha v r. 1992; sborník „Knowledge Information and Medical Education“ editorů J. H. van Bemmela a J. Zvárové, vyd. North-Holland 1991 a vybrané separáty článků).

Vědecká rada vyslechla přednášku, kterou si J. Zvárová pro jmenovací řízení připravila pod názvem „Informační míry stochastické závislosti a diversity“.

Ve veřejné rozpravě vystoupili, převážně s dotazy, vztahujícími se k obsahu přednášky, prof. J. Král, prof. P. Hájek, prof. J. Štěpán, doc. M. Mareš a prof. I. Netuka. Uchazečka na všechny otázky uspokojivě odpověděla.

Následovala neveřejná část zasedání, završená tajným hlasováním. Z celkového počtu 24 členů vědecké rady, oprávněných hlasovat, bylo přítomno 19 členů a ti odevzdali 14 kladných hlasů, žádný hlas záporný a 5 hlasů neplatných. (Skrutátory pro tajné hlasování byli prof. M. Suk a prof. E. Hajičová.)

Vědecká rada se tak usnesla na návrhu, aby doc. RNDr. Jana Zvárová, CSc. byla jmenována profesorkou pro obor matematika, směr pravděpodobnost a matematická statistika. Návrh bude předložen vědecké radě Univerzity Karlovy.

2. Habilitační řízení

RNDr. Jaroslav DRAHOŠ, CSc. – obor matematika, směr matematická analýza

Ke své habilitaci předložil uchazeč spis, nesoucí název „On Some Generalized Metrics and Norms“. Habilitační komise pracovala ve složení: předseda – prof. RNDr. Jiří Rosický, DrSc. (Masarykova univerzita v Brně, Přírodovědecká fakulta), členové – doc. RNDr. Petr Simon, DrSc. (Univerzita Karlova v Praze, Matematicko-fyzikální fakulta), doc. RNDr. Jaroslav Tišer, CSc. (České vysoké učení technické, Fakulta elektrotechnická), prof. RNDr. Lev Bukovský, DrSc. (Univerzita P. J. Šafářika v Košicích, Přírodovědecká fakulta) a prof. RNDr. Jaroslav Smítal, DrSc. (Slezská univerzita v Opavě). Uvedená komise jmenovala tři oponenty habilitační práce. Dva z nich byli současně členy habilitační komise – prof. Lev Bukovský a prof. J. Smítal, třetím oponentem se stal prof. RNDr. Miroslav Hušek, DrSc. z pražské MFF. Všechna tři stanoviska oponentů byla záporná (jejich kopie na zasedání kolovaly). Na základě posudků doporučila komise habilitační řízení zastavit (výsledek tajného hlasování byl jednoznačný, žádný z přítomných členů komise nehlasoval pro návrh, aby dr. Drahoš byl jmenován docentem). Materiály, vztahující se k habilitačnímu řízení, byly na zasedání k dispozici (byly to životopis dr. Drahoše, přehled jeho pedagogické činnosti, seznam publikací). Habilitační komisi na jednání reprezentoval doc. P. Simon. Nejprve tlumočil omluvu předsedy komise prof. Rosického, který se zasedání nemohl zúčastnit kvůli pracovnímu pobytu v Belgii, a pak seznámil vědeckou radu s odůvodněním negativního stanoviska habilitační komise. Znělo: Na základě všech tří oponentských posudků dospěla habilitační komise k tomuto závěru: Předložená habilitační práce RNDr. Jaroslava Drahoše, CSc. nemá dostatečnou úroveň pro úspěšné zakončení habilitačního řízení, a habilitační komise proto doporučuje řízení zastavit.

Vědecká rada vyslechla habilitační přednášku uchazeče, nesoucí stejný název jako předložený habilitační spis.

Ve veřejné diskusi dr. J. Drahoš plně využil možnosti vyjádřit se k posudkům oponentů. Obšírná rozprava, které se zúčastnili prof. J. Kvasil, doc. P. Simon, prof. J. Štěpán, prof. I. Netuka, prof. M. Havlíček, prof. O. Kowalski, prof. J. Bičák, prof. J. Bednář, prof. M. Hušek a prof. L. Skála, se mj. zabývala otázkou motivace uchazeče pro jím zvolené téma bádání, jeho dlouhou časovou odmlkou v publikování prací (J. Drahoš je autorem 18 článků, z nichž poslední byl publikován v r. 1983; práce obsažené v habilitačním spise neprošly recenzním řízením a nebyly dosud publikovány), dále skutečností, že se uchazeč v posledních letech aktivně nezúčastnil žádné mezinárodní konference, kde by prezentoval své vědecké výsledky. Doc. RNDr. J. Kopáček, CSc. ve svém vystoupení pozitivně zhodnotil pedagogickou práci kolegy Drahoše a jeho podíl na činnosti oddělení výuky matematiky pro fyziky na katedře matematické analýzy MFF.

Následovala neveřejná část zasedání, ukončená tajným hlasováním. Z celkového počtu 24 členů vědecké rady, oprávněných hlasovat, bylo na zasedání přítomno 20 členů a ti odevzdali 3 kladné hlasy, 13 záporných hlasů a 3 hlasy neplatné, 1 hlasovací lístek nebyl odevzdán. (Skrutátory pro tajné hlasování byli prof. L. Skála a prof. M. Suk.)

Tímto výsledkem vědecká rada habilitační řízení na jmenování RNDr. Jaroslava Drahoše, CSc. docentem pro obor matematika, směr matematická analýza, zastavila. Protože rozhodla v souladu s návrhem habilitační komise, stalo se odůvodněním tohoto rozhodnutí odůvodnění habilitační komise, tedy že předložená habilitační práce RNDr. Jaroslava Drahoše, CSc. nemá dostatečnou

úroveň pro úspěšné zakončení habilitačního řízení. S tímto odůvodněním bude habilitační práce s příloženými doklady vrácena uchazeči.

3. Vědecká rada veřejným hlasováním schválila následující návrhy na jmenování komisí pro jmenovací řízení (byly rozeslány předem):

a) Habilitační komise

- pro jmenování RNDr. Michala KRÍŽKA, DrSc. docentem pro obor matematika, směr přibližné a numerické metody

předseda: prof. RNDr. Miloslav Feistauer, DrSc. (UK v Praze – MFF)

členové: prof. RNDr. Ivo Marek, DrSc. (UK v Praze - MFF)

prof. RNDr. Karel Kozel, DrSc. (ČVUT v Praze)

prof. RNDr. Milan Kubíček, CSc. (VŠCHT v Praze)

prof. RNDr. Stanislav Míka, CSc. (ZČU v Plzni)

(výsledek hlasování byl jednomyslný)

- pro jmenování Mgr. Pavla JUNGWIRTHA, CSc. docentem pro obor fyzika, směr fyzika molekulárních a biologických struktur

předseda: prof. RNDr. Jirí Horáček, DrSc. (UK v Praze – MFF)

členové: prof. RNDr. Ivan Hubač, DrSc. (UK v Bratislavě – MFF)

prof. ing. Anatol Malijejsky, CSc. (VŠCHT v Praze)

prof. ing. Miloš Nepraš, DrSc. (Univerzita Pardubice)

prof. RNDr. Lubomír Skála, DrSc. (UK v Praze – MFF)

(jeden člen vědecké rady se hlasování zdržel, ostatní hlasovali pro)

b) Hodnotící komise pro jmenování doc. RNDr. Štefana PORUBSKÉHO, DrSc. profesorem pro obor matematika, směr algebra a teorie čísel

předseda: prof. RNDr. Břetislav Novák, DrSc. (UK v Praze – MFF)

členové: prof. RNDr. Ladislav Skula, DrSc. (MU v Brně – Přírodovědecká fakulta)

doc. RNDr. Otto Strauch, CSc. (Matematický ústav SAV v Bratislavě)

doc. RNDr. Alois Klíč, CSc. (VŠCHT v Praze)

doc. RNDr. Ján Kostra, CSc. (Ostravská univerzita v Ostravě - Pedagogická fakulta)

doc. RNDr. Alois Klíč, CSc. (VŠCHT v Praze)

(výsledek hlasování byl jednomyslný).

III. STUDIJNÍ AGENDA

1. Magisterské studium

a) Vedlejší obory – návrh na zavedení povinné výuky fyziky do studijního programu Informatika a do studijního programu Matematika dostali členové vědecké rady předem. Na zasedání návrh komentoval děkan fakulty prof. B. Sedlák. Po diskusi, ve které vystoupili prof. J. Král, prof. M. Suk, prof. J. Bednář a prof. P. Hájek, vědecká rada veřejným hlasováním návrh jednomyslně schválila. Současně udělila vedení fakulty kredit k detailnímu dopracování materiálu.

b) Vědecká rada veřejným hlasováním jednomyslně schválila návrh na doplnění komise pro státní zkoušky ve studijním programu „Finanční a pojistná matematika“. Novými členy komise se tak stanou prof. RNDr. Tomáš Cipra, DrSc. (UK v Praze – MFF), Mgr. Lucie Mazurová, Dr. (UK v Praze – MFF) a RNDr. Jaroslava Feistauerová, CSc. (Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR).

2. Doktorské studium
 - a) Vědecká rada bez připomínek akceptovala návrh na udělení akademického titulu doktor Mgr. Pavlu Vanouškovi (návrh byl členům vědecké rady rozdán před zasedáním, obhájená práce spolu s autoreferátem a zápisem z jednání kolovaly).
 - b) Vědecká rada veřejným hlasováním jednomyslně schválila návrh předsedy oborové rady F1 „Teoretická fyzika, astronomie a astrofyzika“ prof. J. Bičáka na ustavení společné komise pro obhajobu doktorské práce Mgr. Marka Biskupa (Mgr. Biskup studoval v rámci kombinovaného doktorského studia na Katholieke Universiteit Nijmegen v Holandsku, obhajoba se uskuteční tamtéž dne 30. června t.r.; návrh na složení komise byl členům vědecké rady rozdán před zasedáním). Schválené složení komise:
 - doc. Dr. J. Langer, CSc. (UK v Praze – MFF)
 - doc. Dr. P. Exner (ÚJF AV ČR v Řeži)
 - Dr. P. Harmanec, DrSc. (ASÚ AV ČR)
 - Dr. W. König (Fachbereich Mathematik, Technische Universität Berlin)
 - Dr. R. Meester (Mathematisch Instituut Universiteit Utrecht)
 - Dr. A. C. D. van Enter (Instituut voor Theoretisch Natuurkunde, R. U. Groningen)
 - Prof. Dr. J. H. Steenbrink (Mathematisch Instituut, Katholieke Universiteit Nijmegen)
 - Dr. J. D. M. Maassen (Mathematisch Instituut, Katholieke Universiteit Nijmegen).
 - c) Vědecká rada veřejným hlasováním jednomyslně schválila návrh, aby ing. Jan Franc, CSc. byl jmenován školitelem v oboru F6 „Kvantová optika a optoelektronika“ (návrh spolu se seznamem publikací navrhovaného a seznamem jeho citací na jednání koloval k nahlédnutí).

IV. RŮZNÉ

1. Členové vědecké rady vzali na vědomí, že byla vydána informační brožura, shrnující vědeckou činnost a zahraniční styky MFF v roce 1998 (každý z členů vědecké rady dostal po jednom výtisku).
2. Příští zasedání vědecké rady, poslední v tomto školním roce, se bude konat ve středu 9. června 1999.

Zapsala:
T. Pávková