

## VĚDECKÁ RADA PŘF MU V BRNĚ DNE 5. 11. 2003

### *Program*

#### **1. Záležitosti fakulty**

Děkan seznámil přítomné s programem jednání

#### **2. Návrh skrutátorů pro řízení ke jmenování profesorů a docentů**

VR určila skrutátory prof. Schwabika a prof. Došlého

#### **3. Návrh členů VR pro hodnocení profesorské a habilitační přednášky**

habilitační řízení :

- RNDr. Světlana Zahrádková, Ph.D. - PřF MU Brno
- obor Hydrobiologie

hodnotitelé : doc. Chytrý, doc. Táborská, doc. Klán

- RNDr. Petr Dobrovolný, CSc. - PřF MU Brno
- obor Fyzická geografie

hodnotitelé : prof. Novák, prof. Koča, prof. Slovák

VR navržené hodnotitele schválila

#### **4. Habilitační řízení :**

**13,15 hod. RNDr. Světlana Zahrádková, Ph.D. - PřF MU Brno**  
obor Hydrobiologie

Název habilitační práce : "Východiška a perspektivy hodnocení ekologického stavu toků na základě analýz taxonomické a funkční struktury makrozoobentosu".

složení komise :

předseda : prof. RNDr. František Kubiček, CSc. - PřF MU Brno

členové : prof. RNDr. Rudolf Rozkošný, DrSc. - PřF MU Brno

prof. RNDr. Tomáš Soldán, DrSc. - JČU České Budějovice

doc. RNDr. Ivo Sukop, CSc. - MZLU Brno

doc. RNDr. Zdeněk Adámek, CSc. - JČU České Budějovice a VÚ rybářský  
a hydrobiologický v Pohořelicích

oponentí: doc. RNDr. Ilja Krno, DrSc. - PřF UKo Bratislava

RNDr. Josef Fuksa, CSc. - VÚ vodohospodářský T.G.M. Praha

Doc. RNDr. Zdeněk Adámek, CSc. - VÚ rybářský a hydrobiologický  
Pohořelice

Přítomni : viz příloha k prezenční listině VR

Úvodem přednesla uchazečka přednášku na téma "Metody hodnocení ekologického stavu toku".

Dále se ujal slova přítomný oponent doc. Krno a seznámil přítomné se svým posudkem, který obsahoval dotazy a připomínky. Za nepřítomné oponentky seznámil VR s jejich posudky předseda komise. Tyto posudky rovněž obsahovaly dotazy a připomínky. Závěry všech oponentů byli doporučující.

Uchazečka reagovala na dotazy a připomínky a následovala veřejná diskuse, které se zúčastnili:

Doc. Chytrý, doc. Kolečka

V neveřejné části jednání pak zhodnotili přednášku pověření členové VR doc. Chytrý, doc. Táborská a doc. Klán:

Přednáška byla dobře připravená z hlediska struktury, zasvěcená, pochopitelná a ucelená, dobrý kontext v oboru v němž dělá, ukázala své výsledky a výhled do budoucna. Způsob prezentace byl klidný, srozumitelný, projev byl poněkud nevýrazný, mohla více upozornit na zajímavosti .

Rovněž prezentace byla srozumitelná, poněkud popisná, ne úplně vyzrálé bylo používání techniky. Postrádáno bylo sepětí s výukou. Časový limit byl mírně překročen což vedlo k urychlenému závěru. V diskusi vystupovala uchazečka aktivně a zasvěceně, ukázala, že je odbornicí. Všichni hodnotitelé přednášku doporučují k přijetí jako přednášku habilitační.

Dále se ujal slova předseda Kubiček, seznámil VR s prací komise a jejím jednomyslným doporučením jmenovat dr. Zahradkovou docentkou pro obor Zoologie.

Diskuse : dr. Bosák, prof. Kubiček

V tajném hlasování VR rozhodla většinou hlasů o postoupení návrhu na jmenování rektorovi MU

Hlasování : počet členů VR 33, počet přítomných : 31

Kladných hlasů : 25, záporných: 3, neplatných : 3

**14,00 hod. RNDr. Petr Dobrovolný, CSc. - PřF MU Brno**

obor: Fyzická geografie

Název habilitační práce : "Vichřice v českých zemích a jejich dopady na přírodu a společnost"

složení komise :

předseda:	prof. RNDr. Pavel Prošek, CSc.	- PřF MU Brno
členové:	prof. RNDr. Jan Bednář, CSc.	- MFF UK Praha
	prof. RNDr. Ing. Vladislav Kříž, DrSc.	- PřF OU Ostrava
	prof. RNDr. Michal Zaťko, CSc.	- PřF UKo Bratislava
	doc. RNDr. Vít Voženílek, CSc.	- PřF UP Olomouc
opONENTI:	RNDr. Josef Štekl, CSc.	- UFA AV ČR Praha
	doc. RNDr. Milan Lapin, CSc.	- FMF UKo Bratislava
	RNDr. Bořivoj Sobišek, DrSc.	- ČHMÚ Praha

Přítomni viz příloha k prezenční listině VR

Úvodem přednesl uchazeč přednášku na téma "Vichřice v českých zemích od roku 1500 a jejich dopady na přírodu a společnost"

Slova se ujali přítomní oponenti: dr. Štekl, doc. Lapin, za dr. Sobišek přednesl posudek předseda komise. V posudcích doc. Lapina a dr. Sobiška byly poznámky k diskusi a formální připomínky. Závěry všech tří oponentů byly jednoznačně doporučující.

Uchazeč reagoval na poznámky a připomínky oponentů a následovala veřejná diskuse, které se zúčastnili: doc. Lapin, prof. Štěpán, prof. Cihlář.

V neveřejné části zhodnotili přednášku pověření členové vR Prof. Novák, prof. Koča a prof. Slovák:

Přednáška se líbila, kladně bylo hodnoceno i vystoupení uchazeče a diskuse, v níž výborně reagoval. Byla dobře připravena jak po strukturní tak i obsahové stránce, dobře bylo zvoleno i téma, pouze chyběl širší úvod. Byla podána srozumitelně i když s menší nejistotou v hlase, prezentace byla dobrá. Postrádána byla pouze výraznější informace pro vyhodnocení akceptace. Všichni tři hodnotitelé přednášku jednoznačně doporučují k přijetí jako habilitační.

Dále předseda komise prof. Prošek seznámil VR a prací komise a jejím jednomyslným doporučením jmenovat dr. Dobrovolného docentem pro obor Fyzická geografie.

Diskuse : prof. Koča, prof. Prošek

V tajném hlasování VR velkou většinou hlasů rozhodla o postoupení návrhu na jmenování rektorovi MU.

Hlasování : počet členů VR : 33, počet přítomných: 32

počet kladných hlasů : 30, záporných: 0, neplatných: 2

### **Návrh nových komisí pro řízení ke jmenování profesorem a habilitační řízení**

Komise pro profesorské řízení:

Uchazeč : doc. RNDr. Josef Unger, CSc. - PřF MU Brno

obor: Antropologie

složení komise :

předseda: prof. PhDr. Jaroslav Malina, DrSc. - PřF MU Brno  
členové : prof. RNDr. Stanislav Komárek, Dr. - PřF UK Praha  
prof. RNDr. Rudolf Musil, DrSc. - PřF MU Brno  
prof. PhDr. Jaroslav Oliverius, CSc. - FF UK Praha  
prof. PhDr. Miroslav Verner, DrSc. - ČEÚ UK Praha  
hlasování :31 kladných hlasů, 1 se zdržel

Uchazeč : doc. RNDr. Vladimír **Mikeš**, CSc. - PřF MU Brno  
obor: biochemie

Složení komise :

Předseda : prof. RNDr. Pavel Peč, CSc. PřF UP Olomouc  
Členové : prof. RNDr. Gustav Entlicher, CSc. PřF UK Praha  
Prof. Ing. Jan Káš, DrSc. VŠCHT Praha  
prof. Dr. Jordan Kolarov, DrSc. PřF UK Bratislava  
prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc. PřF MU Brno  
diskuse : prof. Kučera, prof. Slovák, co. Gelnar, prof. Koča, prof. Cihlář  
hlasování : 31 kladných hlasů, 1 se zdržel

Habilitační řízení :

Uchazeč : Ing. Jiří **Šantrůček**, CSc. - BF JČU České Budějovice  
Obor : Fyziologie rostlin

složení komise :

předseda : prof. RNDr. Jan Gloser, CSc. - PřF MU Brno  
členové: prof. RNDr. Elena Masarovičová, DrSc. - PřF UKo Bratislava  
prof. RNDr. Lubomír Nátr, DrSc. - PřF UK Praha  
prof. Dr. Ing. Michal V. Marek, DrSc. - ÚEK AV ČR Brno  
doc. Ing. Miloš Barták, CSc. - PřF MU Brno

závěr: VR se složením a jmenování navržených komisí souhlasí.

## **6. Návrh na změny v oborové komise**

Vedoucí sekce Biologie po projednání v OR Biologie žádá o změny ve složení oborové komise Botanika :

Nově jmenovat členem komise: prof. RNDr. Pavla Kováře, CSc. - děkana PřF UK Praha  
RNDr. Jana Kirschnera, CSc. - ředitele BÚ AV ČR  
RNDr. Petra Pyška, CSc. - vědeckého pracovníka BÚ AV  
ČR a světového odborníka v oboru rostlinných invazí

Ukončit členství doc. RNDr. Jiřího Unara, CSc. - v souvislosti s odchodem do důchodu

Závěr: VR s navrženými změnami souhlasí

## **7. Návrh na změny v komisi pro státní doktorské zkoušky**

Vedoucí sekce Biologie po projednání v OR Biologie žádá o změny ve složení komise pro státní doktorské zkoušky v oboru Botanika :

Nově jmenovat členem komise: prof. RNDr. Pavla Kováře, CSc. - děkana PřF UK Praha  
RNDr. Jana Kirschnera, CSc. - ředitele BÚ AV ČR  
RNDr. Petra Pyška, CSc. - vědeckého pracovníka BÚ AV  
ČR a světového odborníka v oboru rostlinných invazí

Ukončit členství doc. RNDr. Jiřího Unara, CSc. - v souvislosti s odchodem do důchodu

Závěr: VR s navrženými změnami souhlasí

## **8. Výzkumné záměry**

Děkan seznámil přítomné s předběžnými návrhy, stanoviskem a strategií vedení - podat méně projektů s větším kvalitním zajištěním. Upozornil především na skutečnost, že se současnou kapacitou našich pracovníků nelze u počtu návrhů 13 zabezpečit splnění podmínek.

Dále předal slovo prod. Klánovi, který se zúčastnil schůzky na MŠMT. Proděkan upozornil na některé zásadní informace: trvání záměrů 5-6-7 let, garance pro první rok je 1,6miliard Kč, hodnocena bude především celistvost záměru a personální i technické zázemí, vstupní oponentní řízení, formální chyba návrh vyřazuje bez odvolání. Zápis z jednání na MŠMT i dotazy a odpovědi budou zveřejněny na stránkách MŠMT, konkrétní harmonogram pro MU bude vypracován rektorátem.

Diskuse : prof.Koča, doc. Gelnar, prof. Cihlář, prof. Havel, doc. Rubeš, doc. Chytrý, prof. Slovák

### Závěr:

Bude svolána schůzka navrhovatelů a vedoucích sekcí s vedením fakulty, na níž budou seznámeni se stanoviskem a strategií vedení a vyzváni k vypracování stručných informací o navrhovaných záměrech - řešitelský tým se stručným životopisem a přehledem publikací a citací u pracovníků D1, charakteristika a cíle projektu, zapojení doktorandů, rozpočet apod.

Na VR 3. 12. bude podána informace o konečném počtu návrhů podávaných pracovníky PřF a jejich stručným obsahem. Tyto materiály budou členům VR zaslány předem elektronickou formou

## **Návrhy Výzkumných záměrů - podklady ze sekcí**

### Matematika :

Matematické struktury a jejich fyzikální aplikace - prof. Rosický

### Fyzika :

Fyzikální a chemické vlastnosti nových materiálů a struktur - prof. Humlíček (prof. Šob)\*  
Studium plazmochemických reakcí v neizotermickém nízkoteplotním plazmatu a jeho interakcí s povrchem pevných látek - prof. Janča

### Chemie:

Vztahy mezi environmentální expozicí chemickými látkami a jejich biologickými účinky - prof. Holoubek

Role proteinu v metabolismu a při interakci organismu s prostředím - prof. Koča

Struktura syntetizovaných a přírodních ansamblů atomů a molekul - prof. Potáček

Dodatečně na jednání předložil návrh prof. Havel:

Proteom lidského mozku - prof. Havel

### Biologie:

Molekulární podstat buněčných a tkáňových regulací -doc. Fajkus

Struktura a bioindikační potenciál modelových ekologických společenstev

- doc. Dušek, doc. Chytrý,  
dr. Sedláček, prof. Vaňhara

Dopady recentní deglaciace na energetické a látkové toky v polárních ekosystémech

- doc. Barták

### Vědy o Zemi:

Interakce v litosféře a biosféře a jejich environmentální význam - doc. Kalvoda

Hydrometeorologické extrémny, jejich variabilita a dopady na přírodu a společnost v ČR

- prof. Brázdil

Koncepce a tvorba kartografické infrastruktury pro dynamickou geovizualizaci a mobilní

územně vazné služby ( pro potřeby veřejné správy a situace ohrožení)

- doc. Konečný

## **10. Informace o výstavbě UKB**

Informace o současném stavu výstavby UKB a plánu postupu prací přednesl prof. Slovák.

Diskuse : doc. Rubeš, prof. Cihlář

## **11. Různé**

Další zasedání VR je 3. 12. 2003

-předběžný program : řízení ke jmenování profesorem - doc. von. Unge  
habilitační řízení - RNDr. Hinterleitner  
RNDr. Macholán

Četl: doc. Gelnar

Zapsala: dr. Friedmannova