

VĚDECKÁ RADA PŘF MU DNE 3. 10. 2012

zápis

1. Záležitosti fakulty

Jednání VR řídil proděkan prof. Kanický. Přivítal přítomné, seznámil členy VR s programem jednání.

2. Návrh skrutátorů pro řízení ke jmenování profesorem

Skrutátory byli zvoleni: prof. Janyška a prof. Rosický.

3. Návrh členů VR pro hodnocení přednášek

Hodnotiteli přednášek byli zvoleni prof. Klán a prof. Dubový.

4. Řízení ke jmenování profesorem

13. 00 hod. doc. RNDr. Michaela Wimmerová, Ph.D.
Obor: Biochemie

NCBR PŘF MU

Složení komise:

Předseda:	prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.	PřF MU
Členové:	prof. RNDr. Pavel Peč, CSc.	UP Olomouc
	prof. Ing. Jitka Moravcová, CSc.	VŠCHT Praha
	prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.	JČU České Budějovice
	RNDr. Peter Biely, DrSc.	Chemický ústav SAV Bratislava

Uchazečka přednesla přednášku na téma: Sacharidy – nástroj komunikace v živých systémech.

Ve veřejné rozpravě vystoupili: doc. Kozubek, prof. Cihlář, prof. Klán, prof. Dubový, prof. Šmarda a prof. Kanický.

V neveřejné části jednání přednesla své stanovisko zvolený hodnotitel prof. Dubový. Konstatoval, že přednáška měla jasnou strukturu, vycházela z obecného ke konkrétnímu, byla zakončena zmíněním posledních, nejnovějších, výsledků. Prezentace po stránce grafické byla na velmi dobré úrovni, vlastní slovní projev uchazečky byl klidný s dostatečným akcentem. Přednášku lze doporučit k přijetí.

Dále předseda hodnotící komise prof. Kučera přečetl její stanovisko. Doc. Wimmerová se zabývá zejména strukturně-funkčními studii proteinů, které jsou zapojeny do výstavby neobvyklých sacharidových struktur (glykosyltransferasy) a jejich specifického rozpoznávání (lektiny). Pro studium strukturně funkčních vztahů uchazečka používá řadu biochemických, molekulárně biologických, bioinformatických a strukturních metod. Publikační aktivita uchazečky během její vědecké kariéry vykazuje v posledních letech výrazně vzestupný charakter. K datu podání návrhu na profesorské řízení doc. Wimmerová doložila celkem 43 vědeckých prací v kvalitních recenzovaných mezinárodních časopisech a 5 kapitol v zahraničních monografiích, celkově je autorkou či spoluautorkou více než 210 konferenčních příspěvků. Doc. Wimmerová působí pedagogicky od roku 1991. Profuluje se zejména přednášením základního kursu Klinické biochemie a vedením cvičení tohoto předmětu, dále výukou základního kursu Chemoinformatiky a bioinformatiky a kursu Bioinformatika v praxi. Je předsedkyní či členkou několika komisí pro Státní závěrečné zkoušky v bakalářském, magisterském a doktorském studiu. Je také členkou řady komisí pro obhajoby doktorských prací i mimo MU.

Vědecká i pedagogická kvalifikace uchazečky odpovídá požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci řízení ke jmenování profesorem v oboru Biochemie na MU.

Uchazečka je význačnou a uznávanou vědeckou osobností v daném oboru. Významně se zaslouhuje o profilování a rozvoj tohoto oboru. Představuje jednu z vůdčích osobností ve svém oboru na mezinárodní scéně.

Hlasování

počet členů VR: 35, přítomno: 27
kladných hlasů: 27, záporných: 0, neplatných :0

Závěr: VR fakulty postupuje návrh na jmenování profesorem rektorovi MU.

14. 00 hod. doc. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D. RECETOX PŘF MU
Obor: Chemie životního prostředí

Složení komise:

Předseda:	prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc	PřF MU
Členové:	prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.	UP Olomouc
	prof. RNDr. Zdenka Svobodová, DrSc.	VFU Brno
	prof. MVDr. Miroslava Beklová, CSc.	VFU Brno
	prof. RNDr. Karol Mičieta, CSc.	Univerzita Komenského Bratislava

Uchazeč přednesl přednášku na téma: „Cesty“ k poznání a ochraně organismu před působením toxických látek v prostředí.

Ve veřejné rozpravě vystoupili: prof. Zima, prof. Cihlář, prof. Klán, prof. Rubeš, prof. Peč.

V neveřejné části přednesl své stanovisko hodnotil prof. Klán. Konstatoval, že struktura přednášky byla logická s vymezením pojmů a termínů. Byly uvedeny konkrétní problémy a také přehled pedagogických aktivit. Projev uchazeče byl pěkný, grafická úprava prezentace kvalitní. Přednášku doporučuje k přijetí.

Dále přečetl stanovisko komise předseda hodnotící komise prof. Holoubek.

Centrem vědecko-výzkumné činnosti uchazeče je ekotoxikologie ve vodním prostředí a hodnocení rizik, biochemická a buněčná toxikologie organických látek a studium eutrofizace povrchových vod, vodní květy sinic a jejich metabolity. Byl/je hlavním řešitelem 6 projektů, spoluřešitelem dalších 5 a byl/je členem řešitelského týmu celkem 11 dalších projektů. Publikoval celkem 102 původních vědeckých článků, počet citací je 730. Absolvoval dlouhodobou zahraniční stáž v USA a řadu krátkodobých stáží zaměřených na oblasti jeho dlouhodobého vědeckého zájmu. Doc. Bláha přednáší tři celosemestrální přednášky na PřF MU, kromě toho má další pravidelné kurzy z Ekotoxikologie na UK Praha a Univerzitě Pardubice. Doc. Luděk Bláha je mezinárodně uznávanou a respektovanou vědeckou osobností. Svědčí o tom řada mezinárodních projektů, na jejichž řešení se zásadní měrou podílí, řada zvaných přednášek a stáží. Aktivně se podílí na přípravě a organizaci řady aktivit Centra RECETOX jako jsou mezinárodní i národní konference, workshopy a semináře a pravidelné Letní školy. Publikační aktivita doc. Bláhy dokumentuje význam jeho vědecké práce i její ohlas a uznání mezinárodní odbornou komunitou v oblasti environmentální chemie a ekotoxikologie. Vědecká i pedagogická kvalifikace uchazeče odpovídá požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci řízení ke jmenování profesorem v oboru Chemie životního prostředí na MU. Uchazeč je význačnou a uznávanou vědeckou osobností v daném oboru. Významně se zaslouhuje o profilování a rozvoj tohoto oboru. Představuje jednu z vůdčích osobností v oboru.

Hlasování

počet členů VR: 35, přítomno: 27
kladných hlasů: 27, záporných: 0, neplatných :0

Závěr: VR fakulty postupuje návrh na jmenování profesorem rektorovi MU.

5. návrh habilitační komise

Mgr. Patrik Mráz, Ph.D.
Obor: Botanika

Institute de Biologie, Fribourg

Složení komise:

Předseda: prof. RNDr. Milan Chytrý, Ph.D.
Členové: doc. RNDr. Petr Bureš, CSc.
doc. RNDr. Jan Kirschner, CSc.
prof. RNDr. Karol Marhold, CSc.
prof. Ing. Ladislav Paule, Ph.D.

PřF MU
PřF MU
Botanický ústav AV ČR
PřF UK Praha
Technická univerzita vo Zvolene

RNDr. Ondřej Slabý, Ph.D.
Obor: Biochemie

CEITEC MU

Složení komise:

Předseda: prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.
Členové: prof. MUDr. RNDr. Miroslav Červinka, CSc.
prof. MUDr. Jiří Ehrmann, Ph.D.
doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.
prof. MUDr. Zdeněk Kolář, CSc.

PřF MU
LF v Hradci Králové
LF Univerzita Palackého v Olomouci
LF MU
Fakultní nemocnice Olomouc

Závěr: VR souhlasí se jmenováním komisí

6. návrh komise pro řízení ke jmenování profesorem

doc. Ing. Stanislav Kafka, CSc.
obor: Organická chemie

FT UTB Zlín

složení komise:

předseda: prof. RNDr. Milan Potáček, CSc.
členové: prof. RNDr. Petr Klán, Ph.D.
prof. Ing. Miloš Sedlák, DrSc.
prof. Ing. Jiří Svoboda, CSc.
prof. Ing. Pavel Hradil, CSc.

PřF MU
PřF MU
Univerzita Pardubice
VŠCHT Praha
Univerzita Palackého Olomouc

Závěr: VR souhlasí se jmenováním komise

7. jmenování školitelů

Předseda **OR Biochemie** žádá o jmenování těchto školitelů :

Program: BIOCHEMIE/ obor: [BIOCHEMIE](#)

Školitel: Mgr. **Pavel Bouchal**, Ph.D. (ÚBioch Chem PřF MU)

Student: Mgr. Jakub Faktor (ÚBioch Chem PřF MU)

Téma: Cílená proteomika - nový přístup ke kvantifikaci proteinů v nádorové biologii

Školitel: Mgr. **Václav Brázda**, Ph.D. (NEU1 CN CEITEC MU)

Studentka: Mgr. Lucia Hároníková (stud PŘF MU)

Téma: Interakce transkripčních faktorů rodiny p53 a jejich modifikátorů s DNA in vitro and in vivo

Program: BIOCHEMIE/ obor: **BIOMOLEKULÁRNÍ CHEMIE**

Školitel: Mgr. **Richard Štefl**, Ph.D. (PRNA CSB CEITEC MU)

Student: Mgr. Pavel Brázda (stud PŘF MU)

Téma: Role modifikací RNA polymerázy II pro kotranskripční úpravy RNA

Školitel: RNDr. **Lubomír Janda**, Ph.D. (BNMRS CSB CEITEC MU)

Student: Mgr. Eva Chaloupková (BNMRS CSB CEITEC MU)

Téma: Studium lytických domén fága 812 za účelem vývoje lytických enzymů pro terapii stafylokokových infekcí

Předseda **OR Biologie** žádá o jmenování těchto školitelů:

Obor: **EKOTOXIKOLOGIE**

Školitel: RNDr. **Pavel Čupr**, Ph.D. (RECETOX)

studentka : Mgr. Eva Gregušková,

téma: Genotoxický potenciál polutantů volného ovzduší ve vysokohorských biotopech

Školitelka: Mgr. **Klára Hilscherová**, Ph.D. (RECETOX)

student: Mgr. Jakub Javůrek,

Téma: Biotetkní systémy v hodnocení hladin bioaktivních látek v prostředí.

Školitel obecně pro daný obor:

doc. RNDr. **Luděk Bláha**, Ph.D. (RECETOX)

obor: **BOTANIKA**

školitel: **Peter Odór**, M.Sc., Ph.D., MTA Centre for Ecological Research Institute of Ecology and Botany, Vácrátót, Maďarsko

studentka: Mgr. Markéta Táborská

téma: Diverzita a ekologie společenstev epifytických mechorostů na mrtvém dřevě v lesních rezervacích

školitel: RNDr. **Petr Kuneš**, Ph.D. (PŘF UK Praha)

studentka: Mgr. Barbora Obstová,

Téma: Mechanismy synantropizace krajiny jižní Moravy v posledních 150 letech z paleoekologické perspektivy

obor: **MIKROBIOLOGIE**

školitelka: Mgr. **Radka Chaloupková**, Ph.D. (RECETOX)

student: Mgr. Lukáš Chrást,

Téma: Metabolické inženýrství mikroorganismů pro degradaci toxických halogenovaných sloučenin a produkci opticky čistých sloučenin

Školitel: Dr. Vet. Med. **Zoran Jaglič**, Ph.D. –VÚVeL Brno

Studentka: Durdica Marošević,

Téma: Molecular epidemiology of macrolides-lincosamides-streptogramin B cross-resistance and mechanisms influencing its occurrence and transmission

Obor: [ANTROPOLOGIE](#)

Školitelka: RNDr. **Petra Urbanová**, Ph.D. (Ústav antropologie)

Studentka: Mgr. Marie Jandová,

Téma: Věkové změny a variabilita lidského obličeje

Obor: [GENOMIKA A PROTEOMIKA](#)

Školitelka: Mgr. **Miloslava Fojtová**, CSc. (MKChr MCGPR CEITEC MU)

Studentka: Mgr. Tereza Berková,

Téma: Epigenetika rostlinných telomer a telomeráz

Školitel: Mgr. **Ctírad Hofr**, Ph.D. (CEITEC, ÚEB)

Studentka: Mgr. Eliška Havelková,

Téma: Dynamika telomerových proteinů

Školitel: RNDr. **Aleš Kovařík**, CSc. (BFÚ AV ČR)

Studentka: Ing. Jana Sochorová,

Téma: Genomické přístupy ke studiu tandemově uspořádaných repetitivních sekvencí DNA

Školitel: RNDr. **Michal Štros**, DrSc. (BFÚ AV ČR)

Student: Alireza Jian Bagherpoor,

Téma: Involvement of chromosomal HMGB proteins in differentiation/pluripotency of stem cells

Školitelka: RNDr. **Lenka Fajkusová**, CSc. (FN Brno)

Studentka: Mgr. Hana Nosková,

Téma: Využití metod sekvenování nové generace pro molekulární diagnostiku neuromuskulárních nemocí.

Školitel: Mgr. Kamil Růžička, Dr. rer. nat.

Studentka: Yekatsiaryna Veyevnik,

Téma: The role of alternative splicing in plant hormones pathways

Školitel obecně pro daný obor:

doc. Mgr. **Jan Paleček**, Dr. rer. nat., (CEITEC, ÚEB)

obor: [MOLEKULÁRNÍ A BUNĚČNÁ BIOLOGIE](#)

školitel: RNDr. **Ondřej Slabý**, Ph.D. (CEITEC)

student: Mgr. Robert Iliev,

Téma: Identifikace a funkční charakterizace mikroRNA u "triple-negativního" (ER-alfa, PR, c-ErbB2 negativního) karcinomu prsu

Studentka: Mgr. Hana Mlčochová,

Téma: Studium mikroRNA v patogenezi renálního karcinomu

Mgr. **Petr Králík**, Ph.D. (Výzkumný ústav veterinárního lékařství)
Student: Mgr. Pavel Mikel,
Téma: Příprava externí kontroly pro detekční systémy založených na reverzně transkripční real time PCR

Školitel obecně pro daný obor:

doc. RNDr. **Ivan Rychlík**, Ph.D., (Výzkumný ústav veterinárního lékařství)

obor: **FYZIOLOGIE ŽIVOČICHŮ**

školitel: Mgr. **Pavel Krejčí**, Ph.D., (ÚEB PŘF MU)
student: Mgr. Lukáš Bálek,
Téma: Mechanismus interakce receptoru fibroblastového růstového faktoru 3 (FGFR3) a adaptérového proteinu FRS2

Školitel: MVDr. **Martin Faldyna**, Ph.D., (Výzkumný ústav veterinárního lékařství),
Studentka: Mgr. Naďa Bartoňková,
Téma: Imunologie a etiologie infekčních onemocnění gastrointestinálního traktu prasat
Studentka: Mgr. Lenka Kavanová,
Téma: Imunologie a etiologie infekčních onemocnění respiračního traktu prasat
Studentka: Mgr. Markéta Menšíková,
Téma: Interleukin -17 u prasete a jeho role v anitiinfekční imunitě

Školitel: MVDr. **Ján Matiašovic**, Ph.D., (Výzkumný ústav veterinárního lékařství),
Student: Mgr. Jan Gebauer,
Téma: Imunologie salmonelóz u prasat

Školitel: Mgr. **Lukáš Kubala**, Ph.D., (BFÚ AV ČR)
Studentka: Mgr. Silvie Gajdová,
Téma: Role myeloperoxidázy v rozvoji zánětu cév
Studentka: Mgr. Jana Navrátilová,
Téma: Význam změn redoxního intracelulárního prostředí pro diferenciaci afyziologické funkce kardiomyocytů

Školitel: Mgr. **Vítězslav Bryja**, Ph.D., (ÚEB PŘF MU)
Studentka: Mgr. Simona Hankeová,
Téma: Synergie a antagonismus signálních drah Wnt a Notch ve vývoji a nemoci

Školitel: **Juan Carlos Villaescusa Ramirez**, Ph.D., Karolinska Institut Stockholm, Švédsko
Student: Mgr. Karol Kaiser,
Téma: Sekrece a transport Wnt proteinu v nervovém systému savců

Školitelka: Mgr. **Michaela Pekarová**, Ph.D., (BFÚ AV ČR)
Studentka: Mgr. Hana Martišková,
Téma: Význam nitrovaných mastných kyselin jako endogenních kardioprotektivních mediátorů.

Školitel: Mgr. **Jiří Pacherník**, Ph.D., (ÚEB PŘF MU)
Studentka: Mgr. Dominika Sýkorová,
Téma: Kardiomyogeneze in vitro a možnosti její regulace

Školitel: **Gunnar Schulte**, Ph.D., Karolinska Institut, Stockholm, Švédsko

Studentka: Mgr. Kateřina Šmídová,

Téma: Post-translační modifikace receptorů třídy Frizzled

Školitel: MVDr. **Martin Anger**, CSc., Ústav živočišné fyziologie a genetiky AV ČR, Liběchov a
Výzkumný ústav veterinárního lékařství

Student: Mgr. et Mgr. Martin Šodek,

Téma: Molekulární mechanismy regulující segregaci chromozomů v oocytech a časných embryích savců, příčiny vzniku aneuploidií u těchto buněk.

Školitelka: Mgr. **Jiřina Procházková**, Ph.D., (ÚEB PřF MU)

Studentka: Mgr. Zuzana Šrámková,

Téma: ABC transportéry ve zdraví a nemoci

Obor: **ZOOLOGIE**

Školitel: prom. biol. **Jaroslav Piálek**, CSc., (ÚBO AV ČR Brno)

Studentka: Mgr. Iva Martincová,

Téma: Chromozom Y a speciace

Školitel obecně pro daný obor:

doc. Mgr. et Mgr. **Josef Bryja**, Ph.D., (ÚBZ PřF MU)

doc. Mgr. **Tomáš Albrecht**, Ph.D., (ÚBO AV ČR Brno)

obor: **PARAZITOLOGIE**

školitel: RNDr. **Martin Kašný**, Ph.D. (ÚBZ PřF MU)

studentka: Mgr. et Mgr. Jana Ilgová,

Téma: Inhibiční a imunomodulační proteinové molekuly z exkrementně-sekrecčních produktů čtyř modelových zástupců čtyř hlavních skupin helmintů

Školitelka: Mgr. **Eva Řehulková**, Ph.D., (ÚBZ PřF MU)

Studentka: Mgr. Maria Lujza Kičinjaová,

Téma: Diverzita vejcorodých monogeneí (Dactylogyridae) parazitujících na afrických tetrách (Characiformes: Alestidae): strukturální a molekulární fylogenetická analýza

Školitelka: Mgr. **Markéta Ondračková**, Ph.D., (ÚBZ PřF MU)

Studentka: Mgr. Veronika Michálková,

Téma: Změny ve fyziologii a chování rybiho hostitele vlivem parazitární infekce

Školitelka: Mgr. **Iveta Hodová**, Ph.D., (ÚBZ PřF MU)

Studentka: Mgr. Veronika Šmardová,

Téma: Nutriční strategie rybích cizopasníků z čeledi Diplozoidae (Monogenea): behaviorální a funkčně morfologické adaptace k ektoparazitickému způsobu života.

předseda **OR Geografie** žádá o jmenování těchto školitelů:

Obor: **FYZICKÁ GEOGRAFIE**

školitel: Mgr. **Zdeněk Máčka**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

student: Babej Ján

téma: Interakce mezi fluvialními procesy a vegetační sukcesí u štěrkonosných toků

student: Kinc Ondřej

téma: Bilancování toků říčního dřeva ve fluvialním koridoru Dyje

školitel: RNDr. **Martin Culek**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

student: Vybral Petr

téma: Geografický výzkum areálu hořce tolitovitého v Moravskoslezských Beskydech

studentka: Pařízková Kateřina

téma: Řešení územních systémů ekologické stability krajiny s ohledem na krajinný ráz území

školitel: Mgr. **Kamil Láska**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

student: Franta Tomáš

téma: Fyzickogeografické aspekty variability půdních klimatických podmínek v oblasti maritimní Antarktidy

Obor: **KARTOGRAFIE, GEOINFORMATIKA A DPZ**

školitel: RNDr. **Tomáš Řezník**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

studentka: Otrusinová Jana

téma: Mapování přístupnosti pro pohybově postižené

školitel: RNDr. **Petr Kubiček**, CSc., (GÚ PřF MU)

studentka: Báčová Radka

téma: Modelování a vizualizace neurčitostí v aplikačních úlohách –

studentka: Gimunová Tereza

téma: Modelování a vizualizace neurčitostí v aplikačních úlohách

školitel: Mgr. **Zdeněk Stachoň**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

student: Russnák Jan

téma: Dolování dat a informace ze starých map

školitel: Mgr. **Karel Staněk**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

student: Walter Vilém

téma: Využití rozšířené reality v archeologii a památkové péči

obor: **REGIONÁLNÍ GEOGRAFIE A REGIONÁLNÍ ROZVOJ**

školitel: Mgr. **Daniel Seidenglanz**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

studentka: Zuskáčová Veronika

téma: Aeromobilita jako životní styl

Mgr. **Ivan Andráško**, Ph.D., (GÚ PřF MU)

Studentka: Klemešová Kamila

téma: – Analýza faktorů ovlivňujících obnovu území postižených povodněmi

školitel: Mgr. **Ondřej Mulíček**, Ph.D., (GÚ PŘF MU)
student: Malý Jiří
téma: Koncept územní koheze – kritická geografická analýza

předseda **OR Matematika** žádá o jmenování školitele:

obor: [PRAVDĚPODOBNOST , STATISTIKA A MATEMATICKÉ MODELOVÁNÍ](#)

Školitel obecně pro daný obor:
doc. Ing. **Luděk Berec**, Dr. (Biologické centrum AV ČR a JČU České Budějovice)

Předseda **OR Chemie** žádá o jmenování těchto školitelů:

Obor: [ANALYTICKÁ CHEMIE](#)

Školitel: Mgr. **Karel Novotný**, Ph.D., (ÚCH PŘF MU)
Student: Mgr. Petra Kučerová
Téma: Kombinace laserových analytických technik pro kompletní charakterizaci biofilmů/biomasy řas pro průmyslové biotechnologie

Obor: [FYZIKÁLNÍ CHEMIE](#)

Školitel: Mgr. **Dominik Heger**, Ph.D.
Student: Mgr. Ľubica Krausková
Téma: Studie procesů doprovázejících mrazení vodných roztoků

Student: Mgr. Ján Krausko
Téma: Studie chemických látek na povrchu ledu

Obor: [CHEMIE ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ](#)

Školitel: RNDr. **Pavel Čupr**, Ph.D.
Student: Mgr. Mária Chropeňová
Téma: Hodnocení kvality ovzduší s využitím borového jehličí

Student: Mgr. Markéta Novotná
Téma: Hodnocení expozice chemickým látkám ve vztahu k potenciálním zdravotním rizikům

Obor: [MATERIÁLOVÁ CHEMIE](#)

Školitel: prof. RNDr. **Jiří Příhoda**, CSc.
Student: Mgr. Pavla Hanáčková
Téma: Inhibitory koroze v konzervování-restaurování

Předseda **OR Fyzika** žádá o jmenování těchto školitelů:

Obor: **TEORETICKÁ FYZIKA A ASTROFYZIKA**

Školitel: Mgr. **Viktor Votruba**, Ph.D.

Student: Mgr. Zdeněk Janák

Téma: Vývoj algoritmů pro klasifikaci a určování fyzikálních parametrů astronomických objektů s pomocí metod umělé inteligence

Student: Mgr. Tereza Jeřábková

Téma: Analýza nelineárních procesů v astronomických datech

Školitel obecně pro daný obor:

doc. Mgr. **Štefan Parimucha**, Ph.D.

Univerzita P.J. Šafárika v Košicích

obor: **BIOFYZIKA**

Školitel: Ing. **Zenon Starčuk**, CSc. – FEKT VUT, CEITEC

Student: Mgr. Jana Nahodilová

Téma: Diferenční diagnostika mozkových tumorů na základě multimodálních magnetickorezonančních měření s orientací na rozlišení gliomů pomocí MR spektroskopie

Školitel: Mgr. **Pavel Mazura**, Ph.D. – AF Mendelova univerzita

Student: Mgr. Dušan Turek

Téma: Využití proteinového inženýrství ve výzkumu cytokininového hormonálního systému rostlin.

Školitel obecně pro daný obor:

doc. RNDr. **Eva Bártová**, Ph.D. – BFÚ AV ČR Brno

Školitel: prof. RNDr. **Břetislav Brzobohatý**, CSc. – Mendelova univerzita

Obor: **FYZIKA PLAZMATU**

Školitel: RNDr. **Vilma Buršíková**, Ph.D.

Student: Mgr. Lukáš Zábranský

Téma: Studium adheze a růstu tenkých vrstev na plazmaticky ošetřených kovových substrátech

Školitel: Mgr. **Pavel Dvořák**, Ph.D.

Student: Mgr. Tomáš Gancarčík

Téma: Laserová diagnostika plazmatu

Školitel: Mgr. **Dušan Kováčik**, Ph.D.

Studentka : Mgr. Jana Hanusová

Téma: Plazmová úprava polymerních materiálů ve výbojích generovaných za atmosférického tlaku

Školitel obecně pro daný obor:
doc. Mgr. **Petr Vašina**, Ph.D.
doc. Mgr. **Pavel Stáhel**, Ph.D.
doc. Mgr. **Vít Kudrle**, Ph.D.

obor: **FYZIKA KONDENZOVANÝCH LÁTEK**

Školitel obecně pro daný obor:
prof. RNDr. **Antonín Dlouhý**, CSc. – Ústav fyziky materiálů AV ČR Brno

Závěr: VR souhlasí se jmenováním uvedených školitelů.

8. Jmenování členů oborové rady

Předseda oborové rady **Chemie** žádá o jmenování nových externích členů:
prof. RNDr. **Jaroslav Cihlár**, CSc. - Ústav materiálových věd a inženýrství, FSI VUT

prof. RNDr. **Hana Dočekalová**, CSc. - ÚCHTOŽP, FCH VUT

Závěr: VR souhlasí s rozšířením OR o nové členy.

9. jmenování člena komise pro SDZ a ODP

Předseda OR **Geografie** žádá o schválení těchto členů komise **pro SDZ a ODP Mgr. Olgy Bohuslavové** (obor Fyzická geografie):
RNDr. Lubomír Kovačik, CSc. – PřF Univerzita Komenského Bratislava
Adrianus Hendrik Lubbertus Huiskes – Scientific Committee on Antarctic Research

Předseda OR **Biochemie** žádá o schválení těchto členů komise pro SDZ a ODP:

RNDr. Jan Petr, Ph.D., Katedra analytické chemie UP Olomouc
ODP: Mgr. Zdenky Fohlerové, Ing. Anny Kubesové
SDZ: Ing. Anny Kubesové, Mgr. Romana Řemínka a Mgr. Marie Vykydalové

Mgr. Pavel Mazura, Ph.D., Ústav molekulární biologie a radiobiologie MZLU Brno
ODP: Khomaini Hasana
SDZ: Khomaini Hasana, Mgr. Petry Literákové

Mgr. Marek Petřivalský, Ph.D., Katedra biochemie UP Olomouc
ODP: Khomaini Hasana
SDZ: Khomaini Hasana, Mgr. Petry Literákové

Závěr: VR souhlasí se jmenováním členů komise

10. jmenování komisí pro SZZ (Bc. a Mgr.) a rigorózní řízení

Bakalářské studium

Program Antropologie Obor Antropologie

Členové:

Mgr. Martin Čuta, Ph.D

Mgr. Sandra Sázelová, Ph.D.

Externí člen:

Mgr. Martin Novák, Ph.D., Archeologický ústav AV ČR, Brno

Program Aplikovaná geografie Všechny obory

Předsedové:

doc. RNDr. Alois Hynek, CSc.

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Členové:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

doc. RNDr. Václav Toušek, CSc.

Mgr. Monika Šulc Michalková, Ph.D., Ph.D.

Program Geografie a kartografie Všechny obory

Předseda:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Členové:

Mgr. Kamil Láska, Ph.D.

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Mgr. Monika Šulc Michalková, Ph.D.

Program Geografie a kartografie

Obor Geografie a kartografie se zaměřením na vzdělávání

Externí člen:

Mgr. Eduard Pataki - Gymnázium v Brně, tř. Kpt. Jaroše

Program Experimentální biologie a Biologie Obor Speciální biologie a Obecná biologie

Zrušit:

Předseda:

Doc. Ing. Bohuslav Rittich, CSc.

Magisterské navazující studium

Program Geologie

Všechny obory

Člen:

RNDr. Nela Doláková , CSc.

Externí člen:

RNDr. Oldřich Krejčí, Dr. – Česká geologická služba, Leitnerova 22, 658 69 Brno

Program Geografie a kartografie

Všechny obory

Předseda:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Členové:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Mgr. Monika Šulc Michalková, Ph.D.

Rigorózní řízení

Program Geografie a kartografie

Obor Fyzická geografie

Člen:

Mgr. Monika Šulc Michalková, Ph.D.

Program Geografie a kartografie

Obor Sociální geografie a regionální rozvoj

Předseda:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Člen:

doc. RNDr. Milan Jeřábek, Ph.D.

Program Geografie a kartografie

Geografická kartografie a geoinformatika

Člen:

Mgr. Zdeněk Stachoň, Ph.D.

Program Matematika

Obor Finanční a pojistná matematika

Předseda:

doc. RNDr. Martin Kolář, Ph.D.

Členové:

prof. RNDr. Ivanka Horová, CSc.

Mgr. Jan Koláček, Ph.D.
Mgr. Ondřej Pokora, Ph.D.
Mgr. Martin Řezáč, Ph.D.

Externí členové:

prof. Aleš Černý, Ph.D., Cass Business School, City University London a MFFI UK Bratislava
RNDr. Beáta Stehlíková, Ph.D., MFFI UK Bratislava

Program Matematika

Obor Matematická analýza

Předseda:

prof. RNDr. Ondřej Došlý, DrSc.

Členové:

prof. RNDr. Roman Šimon Hilscher, DSc.

doc. RNDr. Bedřich Půža, CSc.

Program Chemie

Obor Analytická chemie

Předseda:

prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc. – alternující předseda

Členové:

prof. RNDr. Ivan Holoubek, CSc.

prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc.

Program Biochemie

Obor Biochemie a Analytická biochemie

Členové:

prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.

doc. RNDr. Petr Zbořil, CSc.

Externí členové:

doc. Ing. Josef Zehnálek, CSc., MZLU Brno

doc. RNDr. Lenka Luhová, Ph.D. PřF UP, tř. Svobody 26, 771 46 Olomouc

doc. RNDr. Petr Pečínka, CSc., Katedra biologie a ekologie PřF OU, 701 03 Ostrava

Závěr: VR souhlasí se jmenováním uvedených komisí.

10. Různé

Příští VR 5. 12. 2012

Četl: doc. Leichmann

Zapsala: ing. Rašková

