

# Usnesení Vědecké rady PŘF MU

**29. května 2024**

Univerzitní kampus Bohunice, 432, B17 + online

## Obsah

1.	Řízení ke jmenování profesorem – Mgr. Hynek Píkhart, PhD.....	2
2.	Řízení ke jmenování profesorem – doc. Mgr. Lukáš Kubala, Ph.D. ....	4
3.	Řízení ke jmenování profesorem – doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D. ....	6
4.	Habilitační řízení – Mgr. Jan Roleček, Ph.D.....	8
5.	Habilitační řízení – Ioannis Chrysikos .....	10
6.	Vznik Bc. programu Management vodních zdrojů.....	11
7.	Vznik anglického Bc. programu Biology and Biochemistry .....	11
8.	Návrh habilitační komise – Mgr. Markéta Holá, Ph.D.....	12
9.	Návrh hodnotící komise – doc. RNDr. Michal Veselý, Ph.D.....	12
10.	Jmenování stálé školitelky.....	13
11.	Jmenování stálých členů komisí pro SDZ a ODP .....	13
12.	Jmenování členů komisí pro SDZ a ODP ad hoc.....	13
13.	Jmenování členů komisí pro SZZ Bc. a NMgr. studia a pro rigorózní řízení.....	14
	SHRNUTÍ ÚČASTI A HLASOVÁNÍ .....	14
	PŘÍLOHA 1 .....	15
	PŘÍLOHA 2.....	18

## 1. Řízení ke jmenování profesorem – Mgr. Hynek Pikhart, PhD

Obor: Životní prostředí a zdraví

Přednáška: Koncept životních drah pro analýzy sociálních, psychosociálních a environmentálních nerovností ve zdraví

Předsedkyně: **prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.** (PřF MU)

Členové: **prof. RNDr. Dagmar Dzúrová, CSc.** (Katedra sociální geografie a regionálního rozvoje PřF UK)

**prof. Ing. Mgr. Martin Dlouhý, Dr., MSc** (Katedra ekonometrie, Fakulta informatiky a statistiky, VŠE v Praze)

**Prof. Johannes Siegrist, Ph.D.** (Institute of Medical Sociology, Centre for Health and Society, Faculty of Medicine, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Německo)

**Prof. Nicole Probst-Hensch, PhD** (Department of Epidemiology and Public Health, Swiss Tropical and Public Health Institute, Švýcarsko)

*Uchazeči byla již dříve v souladu s § 74 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, a s článkem 10, odst. 3 Směrnice MU č. 7/2017 Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem udělena výjimka z předchozího jmenování docentem. Výjimku schválila Vědecká rada Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity na svém jednání dne 29. 11. 2023 a následně Vědecká rada Masarykovy univerzity ke dni 7. 12. 2023.*

Uchazeče, hodnocení přednášky i stanovisko komise představila prof. Klánová.

Hynek Pikhart absolvoval v roce 1993 magisterské studium informatiky na Matematicko-fyzikální fakultě Univerzity Karlovy v Praze. V letech 1994–1995 pokračoval magisterským studiem medicínské statistiky na London School of Hygiene and Tropical Medicine na University of London v UK, a následně v letech 1996–2000 studiem PhD v oboru epidemiologie na Department of Epidemiology and Public Health, University College London. Během svého studia pracoval v letech 1992–1999 jako výzkumník v Centru epidemiologie a mikrobiologie Státního zdravotního ústavu v Praze, po získání PhD zahájil svoji profesionální kariéru na University College London, Department of Epidemiology and Public Health, kde je od roku 2018 profesorem.

Hynek Pikhart se svým širokým vědeckým základem v metodách statistiky a epidemiologie dosáhl významných vědeckých úspěchů a pracoval v celoevropských konsorciích zaměřených na studium zdraví populace. To se odrazilo na úctyhodné historii získaných grantů i produktivitě vysoce impaktovaných publikací zaměřených na studium dopadů psychosociálních, socioekonomických, environmentálních i pracovních determinantů zdraví. Zaměřoval se přitom na různé typy zdravotních dopadů i na efektivitu fungování zdravotních systémů. Jeho publikace v prestižních časopisech mají velký citační ohlas (více než 18 000 citací, h-index 50) a kombinace různých autorských pozic ukazuje, že se umí postavit do čela, vést mladé vědecké adepty i přinést svoji expertízu do rozmanitých výzkumných projektů i mezinárodních konsorcií. Jeho ochota ke spolupráci se odráží i v jeho působení v rámci několika mezinárodních vědeckých rad.

Kandidát má mnoho let zkušeností s výukou epidemiologie na několika univerzitách v České republice i Velké Británii. Byl vedoucím mnoha dizertačních, magisterských a bakalářských prací a prokázal svoji

schopnost zvládat velkou pedagogickou zátěž a zároveň kvalitní vědeckou práci. Během dvou dekád své pedagogické činnosti přispěl k vybudování nových a vysoce úspěšných studijních programů sociální epidemiologie a svým odhodláním a vzdělávacími schopnostmi vychoval celou generaci mladých vědců.

Od roku 2016 spolupracuje Hynek Pikhart s centrem RECETOX na Masarykově univerzitě, nejprve na realizaci projektu OP VVV na Excelentní týmy (CETOCOEN PLUS) a na přípravě nových epidemiologických kursů a akreditací studijních programů centra. Jeho příchod na MU zajistil této univerzitě možnost vzdělávat novou generaci vědců v oblasti epidemiologie a veřejného zdraví, což jsou obory, ve kterých je investice do lidských zdrojů zásadně důležitá. Od roku 2017 se pak podílel na přípravě projektu CETOCOEN Excellence do výzvy Horizon 2020 na Teaming. I díky němu získalo centrum v roce 2019 projekty H2020 Teaming a Twinning na spolupráci s UCL. V roce 2020 pak v mezinárodní soutěži získal spolu s Martinem Bobákem sdílenou pozici ERA Chair v oboru Environmentální epidemiologie na Přírodovědecké fakultě MU a v témže roce se stal mimořádným profesorem MU.

Jeho působení na MU ale není omezeno na projekt ERA Chair, který v letošním roce skončí, ale zapojil se do přípravy celé řady navazujících projektů národních i mezinárodních. Podílí se například na projektu Národního plánu obnovy SIRI nebo projektech Horizon 2020 EXPANSE a ATHLETE a přispívá k rozvoji interdisciplinárního výzkumu lidského expozomu propojujícího oblast biomedicínskou, environmentální a sociální. Přispívá k rozvoji mezinárodní spolupráce, začlenění MU do mezinárodních konsorcií, dlouhodobé udržitelnosti i dalšímu rozvoji nových týmů budovaných s podporou evropských projektů ERA Chair a Teaming.

Právě výhled dlouhodobé spolupráce vede Hynka k jeho zájmu o řádnou profesuru na MU. Jeho žádost o jmenování profesorem získala jednoznačnou podporu významných mezinárodních odborníků, kteří poskytli doporučující dopisy, i hodnotící komise, která konstatovala, že je to vynikající epidemiolog zabývající se chronickými onemocněními, s komplexními znalostmi a velkým dopadem na rozvoj této vědecké disciplíny, který aplikací konzistentních biostatistických přístupů významně posunul hranice současného porozumění rozvoji chronických onemocnění a publikoval řadu zásadních nových poznatků o sociálních determinantech zdraví a zdravotních nerovnostech a přispěl k rozvoji evropského komparativního výzkumu. Hodnotící komise jednoznačně doporučuje jmenování Hynka Pikharta profesorem v oboru Životní prostředí a zdraví.

Do diskuze se zapojili: Kučera, Chytrý, Dobrovolný, Opatrný, Pospíšil, Klánová

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 44 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 44 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování mimořádného profesora Mgr. Hynka Pikharta, PhD řádným profesorem. Děkan postupuje návrh na jmenování profesorem rektorovi MU.

## 2. Řízení ke jmenování profesorem – doc. Mgr. Lukáš Kubala, Ph.D.

Obor: Experimentální biologie živočichů  
Přednáška: Dysregulace zánětlivé odpovědi a možné terapie  
Předseda: **prof. Mgr. Vítězslav Bryja, Ph.D.** (PřF MU)  
Členové: **prof. MUDr. Tomáš Freiberger, Ph.D.** (LF MU)  
**prof. RNDr. Zdeněk Dvořák, DrSc., Ph.D.** (Katedra buněčné biologie a genetiky PřF UPOL)  
**prof. Ing. Peter Šebo, CSc.** (Mikrobiologický ústav AV ČR)  
**Assoc. Prof. Irma Schabussová, Ph.D.** (Institute of Specific Prophylaxis and Tropical Medicine, Medical University of Vienna, Rakousko)

Uchazeče, hodnocení přednášky i stanovisko komise představil prof. Bryja.

Lukáš Kubala zahájil svou vědeckou kariéru v roce 1996; hodnocené období tedy zahrnuje 28 let. Během této doby publikoval 217 prací uvedených ve WoS (142 bez abstrakt), z toho 53 % v časopisech s Q1. Jeho publikační výstupy se stále zvyšují s průměrným počtem 7 článků ročně během posledních 10 let. V době podání žádosti dosáhl 3537 citací (bez autocitací) a h-indexu 33, což svědčí o významném dopadu jeho práce v oblastech, jimž se věnuje. Klíčovým prvkem jeho úspěšné kariéry je také schopnost budovat jak domácí, tak mezinárodní spolupráce. L. Kubala publikuje s významnými zahraničními partnery z různých institucí, jako jsou například University of Pittsburgh (USA), University of Cologne (Německo) nebo University of Turku (Finsko). Mezinárodním kontaktům významně přispěla i jeho několikaletá post-doktorská zkušenost na University of California (USA). Díky jeho pobytu a výzkumu v USA se stal také spoluautorem patentu „Soluble Epoxide Hydrolase Inhibitors Prevent Acute Septic Inflammation“.

L. Kubala pravidelně získává prestižní granty, jak domácí (např. od Grantové agentury ČR a MŠMT), tak mezinárodní (German Academic Exchange Service – DAAD). To značí vysokou kvalitu výstupu projektů i žádostí, které podává.

Komisi kromě výzkumné činnosti zaujala nadstandardní pedagogická zkušenost L. Kubaly, kterou započal v roce 2004 na Masarykově univerzitě. Zde zajišťuje klíčové přednášky v oblasti imunologie. Množství vyučovaných předmětů ukazuje na velké pedagogické zatížení a odráží jeho zásadní příspěvek k rozvoji specializace Imunologie v rámci magisterského programu Experimentální biologie živočichů. L. Kubala neustále předává své znalosti a vědecké poznatky studentům, a to zejména při imunologicky zaměřených přednáškách a seminářích. L. Kubala dosud vedl 16 doktorandů, kteří úspěšně získali doktorát (nyní vede další 4) a velké množství bakalářských a magisterských studentů. Několik z jeho studentů získalo prestižní akademické pozice, ukazující na jeho schopnost vést a inspirovat další generace vědců v oblasti imunologie, zánětlivých procesů a oxidativního stresu.

Co se týče služby akademické obci a společnosti, L. Kubala v posledních letech působil jako člen, a také předseda panelu a posléze i předseda Oborové komise v Grantové agentuře ČR. Zároveň je člen několika vědeckých společností, jako jsou Česká imunologická společnost nebo Česká společnost pro analytickou cytometrii. Úspěšně (spolu)organizoval několika českých i zahraničních konferencí či workshopů (např. Evropský workshop analýzy funkce fagocytů). Za svou kariéru získal několik ocenění, z nichž komise vyzdvihuje např. cenu Praemium Academiae Otto Wichterle, kterou získal v roce 2007.

Jeho znalosti a organizační schopnosti vedly mimo jiné k tomu, že se v roce 2016 stal vedoucím Oddělení biofyziky imunitního systému na Biofyzikálním ústavu Akademie věd ČR.

Členové komise konstatují, že výstupy práce L. Kubaly jsou na vynikající úrovni. Platí to jak z hlediska kvality, tak kvantity, a to ve všech třech oblastech (výzkum, vzdělávání a služby). Komise tedy silně podporuje postoupení materiálů L. Kubaly na Vědeckou radu PŘF MU a jmenování uchazeče profesorem v oboru Experimentální biologie živočichů.

V rámci zasedání Vědecké rady PŘF MU proběhla přednáška a vědecká rozprava, v níž měl uchazeč možnost obhájit svou vědeckou práci a reagovat na dotazy členů vědecké rady.

Do diskuze se zapojili: Kročová, Šerý, Klánová, Kučera

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 43 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 42 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování doc. Mgr. Lukáše Kubaly, Ph.D. profesorem. Děkan postupuje návrh na jmenování profesorem rektorovi MU.

### 3. Řízení ke jmenování profesorem – doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D.

- Obor: Antropologie
- Přednáška: Role forenzní antropologie ve vědě, společnosti a digitální budoucnosti
- Předseda: **prof. MUDr. Petr Hejna, Ph.D., MBA** (Ústav soudního lékařství LF UK a FN Hradec Králové)
- Členové: **prof. MUDr. Taťjana Dostálová, DrSc., MBA** (Stomatologická klinika dětí a dospělých 2. LF UK a FN Motol)
- Prof. Michael Pietrusewsky, Ph.D.** (College of Social Sciences, University of Hawai at Manoa, USA)
- Prof. Dr. hab. Maria Kaczmarek** (Institute of Human Biology and Evolution, Faculty of Biology, Adam Mickiewicz University, Poznaň, Polsko)
- Prof. Dr. Roberto Cameriere** (Laboratory for Forensic Anthropology, University of Macerata, Itálie)

Uchazečku, hodnocení přednášky i stanovisko komise představil prof. Hejna.

Doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D. je významnou a respektovanou osobností v oboru Antropologie se speciálním zaměřením na oblast forenzní antropologie, evoluce a biologie lidské kostry a využití digitálních obrazových dat v antropologii. Od roku 2019 docentka Urbanová zastává funkci ředitelky Ústavu antropologie Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity.

Od počátku své akademické dráhy docentka Urbanová spojitě publikuje vědecko-výzkumné práce ve významných oborových časopisech. Doposud je autorkou celkem 64 původních článků indexovaných v mezinárodních vědeckých databázích, přičemž 36 z nich je uvedeno ve Web of Science a 11 bylo publikováno v časopisech Q1 a Q2 (včetně klíčových autorských rolí). Publikační výsledky docentky Urbanové vykazují jasný trend k publikacím s hodnotou IF nad mediánem oboru. Vědecké práce docentky Urbanové získaly dle Web of Science přes 300 citací, a to včetně citací předních vědců v oboru. Docentka Urbanová je také autorkou jedné odborné knihy, pěti kapitol ve vědeckých monografiích a také hlavní řešitelkou nebo spoluřešitelkou několika grantových projektů. Za svou systematickou vědeckou a odbornou práci docentka Urbanová obdržela řadu ocenění, mimo jiné Cenu děkana Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity (2003), Cenu dr. Aleše Hrdličky České společnosti antropologické (2005), Cenu rektora Masarykovy univerzity za vynikající disertační práci (2010) a MUNI Scientist Award (2020).

Od roku 2008 docentka Urbanová souvisle pedagogicky působí na Ústavu antropologie Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity, v letech 2008-2009 nejprve v roli asistentky, v letech 2009-2017 jako odborná asistentka a od roku 2017 jako docentka. Ve své pedagogické činnosti se zaměřuje zejména na forenzní antropologii, biologii lidské kostry, srovnávací osteologii, pokročilou tvarovou analýzu, modelování 3D dat a vícerozměrné statistické metody. Kromě systematické pedagogické činnosti, zahrnující jak praktická cvičení, semináře a přednášky, se podílela na koncepční a metodické přípravě tří studijních předmětů – *Forenzní antropologie*, *Evoluce lidských kosterních systémů* a *Získávání a zpracování digitálních obrazových dat v antropologii*. Jako mentorka úspěšně vedla 10 bakalářských, 10 diplomových a 2 doktorské disertační práce. V současné době superviduje výzkum 1 studentky magisterského studia a 2 studentů doktorského studia, což dále dokazuje její odhodlání vychovávat novou generaci vědců v antropologii. Docentka Urbanová v letech 2013–2014 a 2016 působila jako

stipendistka/hostující profesorka na North Carolina State University a v letech 2016, 2020 a 2023 jako hostující profesorka na Federal University of São Paulo.

Kromě vědeckých publikací se docentka Urbanová podílela na tvorbě celé řady popularizujících publikací, vývoji patentů, softwarových produktů (např. geometrická morfometrie a forenzní identifikace obličeje), certifikovaných metodologií, digitalizovaných anatomických atlasů a originálních uměleckých děl. Navíc se angažovala v přípravě několika výstav, největší pozornost získala multimediální expozice věnovaná baronu Trenckovi. Docentka Urbanová je také soudní znalkyní v oboru antropologie a vypracovala desítky znaleckých posudků. V letech 2018–2019 působila také jako forenzní expertka Úřadu vysokého komisaře OSN pro lidská práva v Demokratické republice Kongo. Je členkou redakčních rad dvou vědeckých časopisů a členkou vědecké rady Muzea města Brna.

Doc. RNDr. Petra Urbanová, Ph.D. je respektovanou a uznávanou vědeckou osobností, ve svém oboru dosáhla vynikajících výsledků ve vědecko-výzkumné, pedagogické, expertní i organizační činnosti a významně přispěla k jeho rozvoji. Navázala rozsáhlé mezinárodní vědecké kontakty a je vysoce ceněnou odbornicí v oboru na národní i mezinárodní úrovni. Na základě objektivního vyhodnocení relevantních akademických kritérií všichni členové hodnotící komise souhlasně konstatovali, že uchazečka jednoznačně splňuje a v mnoha ohledech překračuje požadavky standardně kladené na akademickou hodnost univerzitního profesora v oboru Antropologie a její jmenování Vědecké radě Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity jednomyslně doporučují.

V rámci zasedání Vědecké rady PŘF MU proběhla přednáška a vědecká rozprava, v níž měla uchazečka možnost obhájit svou vědeckou práci a reagovat na dotazy členů vědecké rady.

Do diskuze se zapojili: Králík, Opatrný, Kruml, Kučera, Klánová, Šerý, Šmarda, Kročová, Slovák

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 44 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 44 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování doc. RNDr. Petry Urbanové, Ph.D. profesorkou. Děkan postupuje návrh na jmenování profesorkou rektorovi MU.

#### 4. Habilitační řízení – Mgr. Jan Roleček, Ph.D.

Obor: Botanika  
Přednáška: Lesostepní louky v Karpatech: rozšíření, extrémní druhová bohatost, holocenní historie  
Předseda: **prof. RNDr. Petr Bureš, Ph.D.** (PřF MU)  
Členové: **doc. RNDr. Zdeňka Lososová, Ph.D.** (PřF MU)  
**prof. RNDr. Jan Lepš, CSc.** (Katedra botaniky PřF JU v Českých Budějovicích)  
**prof. RNDr. František Krahulec, CSc.** (Botanický ústav AV ČR)  
**Prof. Dr. Erwin Bergmeier** (Department of Vegetation and Phytodiversity Analysis, University of Göttingen, Německo)

Uchazeče, hodnocení přednášky i stanovisko komise představil prof. Bureš.

Jan Roleček absolvoval magisterské studium v roce 1999 v oboru Obecná ekologie a ochrana přírody na Univerzitě Palackého v Olomouci. Svoji botanickou kariéru zahájil doktorským studiem na Katedře botaniky PřF MU, kde se věnoval ekologii, historickému vývoji a klasifikaci vegetace středoevropských a východoevropských dubových lesů. Jeho vědecká činnost se od té doby postupně rozšířila o studium diverzity a ekologie stepí a stepních luk ve střední a východní Evropě, se zvláštním zřetelem k faktorům ovlivňujícím jejich mimořádnou druhovou bohatost. Další významnou částí jeho výzkumu je paleoekologické studium zaměřené na rekonstrukci holocenní historie různých vegetačních typů ve středoevropském prostoru; v rámci vegetační vědy i paleoekologie se věnuje se také různým metodickým aspektům těchto oborů. Nevyhýbá se ani aplikovaným badatelským tématům z oblasti lesního managementu a samozřejmě ochrany přírody, a to nejen ve vztahu k vegetaci ale i ke konkrétním ohroženým druhům. Během vědecké kariéry navázal kontakty s řadou mezinárodně uznávaných odborníků v oblasti vědy o vegetaci a paleoekologii, s nimiž spolupracoval na vysoce kvalitních publikacích. Byl řešitelem nebo spoluřešitelem tří významných projektů, podpořených Grantovou agenturou ČR, nebo Grantovou agenturou Akademie věd ČR, a členem týmů dalších projektů zaměřených na paleoekologii nebo lesní ekologii a management.

Při výběru vědeckých témat a časopisů pro publikaci se Jan Roleček neřídí cíleným bibliometrickým profitem, ale snahou posouvat vědecké poznání v oblastech, které dobře zná, které má rád a baví ho a o kterých je přesvědčen, že může posunout poznání co nejdál a účinně a cíleně oslovit vědeckou komunitu, které se daným problémem zabývá. Neváhá věnovat svou energii ani na psaní článků, ve kterých přibližuje vědu a její kulturně historické kontexty široké veřejnosti – v časopisech, jako je *Živa* nebo *Vesmír*. K datu podání habilitační práce byl autorem nebo spoluautorem 91 vědeckých článků v recenzovaných časopisech (z nichž 45 bylo indexováno ve Web of Science – aktuálně toto číslo činí 49), jednoho článku ve sborníku, šesti kapitol v odborných publikacích a jednoho softwaru. Jeho práce byly citovány 1595krát v databázi WoS (aktuální hodnota = 1926), a hodnota Hirschova indexu byla ve stejné databázi v té době 21 (aktuálně 22).

Během svého doktorského studia začal Jan Roleček pracovat jako výzkumný pracovník na Katedře botaniky PřF MU (od roku 2004), posléze jako odborný asistent na Ústavu botaniky a zoologie. V roce 2009 začal paralelně pracovat také v Botanickém ústavu AV ČR, kde nyní působí jako vedoucí výzkumný pracovník na Oddělení paleoekologie. Organizační a vědecko-manažerské zkušenosti získal jako redaktor časopisu *Phytocoenologia*, jako člen vědecké rady a zástupce ředitele Botanického ústavu



AV ČR. Je aktivním členem České botanické společnosti a České společnosti pro ekologii a *International Association for Vegetation Science*.

Své pedagogické aktivity na MU zahájil Jan Roleček již během PhD studia v roce 2003. Vyučoval řadu kurzů – mimo jiné Ekologie lesa, Chráněná území ČR, nebo Čtení botanické literatury – a především klíčovou přednášku Příroda ve čtvrtohorách, o kterou se dělí s prof. Horsákem. Organizuje populární letní terénní kurzy pro studenty Bioléto, vede botanické exkurze a přednášky České botanické společnosti pro veřejnost a již skoro deset let moderuje oblíbené podzimní floristické semináře, kde studenti a brněňští amatérští i profesionální botanikové prezentují nejlepší botanické úlovky uplynulé sezóny. Vedl celkem 12 bakalářských a 8 magisterských prací, aktuálně vede dvě bakalářské a jednu magisterskou práci. Jeho habilitační práce byla kladně hodnocena třemi nezávislými odborníky, kteří ocenili široký geografický rozsah, dlouhodobý časový horizont a syntetický pohled na studovanou vegetaci. Habilitační komise rovněž vysoce ocenila jeho holistický přístup a empirické terénní zkušenosti.

Vědecká a pedagogická činnost Jana Rolečka jasně prokázala jeho schopnosti a kvality, které jej předurčují k udělení akademického titulu docent v oboru botaniky.

V rámci zasedání Vědecké rady PřF MU proběhla přednáška a vědecká rozprava, v níž měl uchazeč možnost obhájit svou vědeckou práci a reagovat na dotazy členů vědecké rady.

Do diskuze se zapojili: Opatrný, Munzarová, Kročová, Wimmerová, Chytrý

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 44 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 44 členů.*

Závěr: Vědecká rada PřF MU schvaluje jmenování Mgr. Jana Rolečka, Ph.D. docentem. Děkan postupuje návrh na jmenování docentem rektorovi MU.

## 5. Habilitační řízení – Ioannis Chryssikos

Obor: Matematika – Geometrie  
Přednáška: Geometries with torsion and special spinor fields  
Předseda: **prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc.** (PřF MU)  
Členové: **prof. Rikard von Unge, Ph.D.** (PřF MU)  
**doc. Mgr. Jaroslav Hrdina, Ph.D.** (Fakulta strojního inženýrství, VUT v Brně)  
**Prof. Dr. hab. Ilka Agricola** (Department of Mathematics and Computer Science, Philipps-Universität Marburg, Německo)  
**Prof. Dr. Vicente Cortés Suarez** (Department of Mathematics, University of Hamburg, Německo)

Uchazeče, hodnocení přednášky i stanovisko komise představil prof. Slovák.

Dr. Ioannis Chryssikos se narodil 2. 6. 1980 v Lamia, Řecko. Doktorské studium absolvoval v roce 2011 na University of Patras, Řecko. Od té doby má za sebou zajímavou akademickou kariéru. Začala několika postdoktorandskými výzkumnými pozicemi na Philipps-University, Marburg, Německo (celkem 12 měsíců) a na Masarykově univerzitě (celkem 40 měsíců), v období 2011-2015. V Marburgu se přitom zapojil i do výuky. Pokračoval na akademických pozicích na Univerzitě v Hradci Králové v letech 2016-2022, zahrnující dvouletou účast na INdAM Marie Curie fellowship na Giuseppe Peano University v Torino, Itálie, a vlastní GAČR grant 19-14466Y, kde coby hlavní řešitel úspěšně vedl mezinárodní juniorský výzkumný tým v letech 2019-2021.

V té době se také aktivně zapojil do výuky na Přírodovědecké fakultě, jednak vlastním pokročilým předmětem „Introduction to bundle theory and Dirac operators“ v jarním semestru 2020, ale také jako konzultant a spolupracovník studenta Christiana Gustada, Ph.D., který úspěšně ukončil studium v roce 2019. Před nástupem na současnou akademickou pozici na Masarykově univerzitě v roce 2022, byl ještě na výukové pozici na University of Hamburg, Německo.

Svým výzkumem si Dr. Chryssikos získal velké uznání a pevné místo v mezinárodní komunitě, díky svým publikacím v předních časopisech v oboru a také díky prokázané schopnosti velmi široké spolupráce, včetně interdisciplinárních témat. Momentálně se zabývá problémy v oblasti geometrie a topologie variet se speciálními holonomiemi, což má přesahy do využití kompaktifikací v teorii strun a v M-teorii (tj. v aktuálních oblastech matematické fyziky). Jeho seznam publikací zahrnuje 25 prací na WOS. Dle MathSciNet, nejhodnotnější databázi v Matematicce, bylo jeho 29 prací citováno v 97 různých článcích (77 bez autocitací, 65 bez těch z blízké komunity autorů) od 90 různých autorů, včetně několik světových špiček. Vzhledem k tomu, že matematické práce mívají zpravidla jednoho nebo velice málo autorů, je to neklamný znak významné role, kterou Dr. Chryssikos ve své oblasti celosvětově hraje.

V posledních dvou letech se Dr. Chryssikos velmi významně zasloužil o přípravu studijního programu Data Analytics na Přírodovědecké fakultě MU, kde se ujal přípravy celého velkého bloku 6 základních matematických předmětů, zejména kompletního učebního textu Brisk Guide to Mathematics, o který se bude výuka opírat (více než 2000 tištěných stran textu). Pro nadcházející akademický rok má zodpovědnost za výuku v pěti předmětech v celkové hodnotě 26 kreditů.

Všichni tři oponenti (profesoři Jorge Lauret, Córdoba, Argentina; Lorenz Schwachhöfer, Dortmund, Německo; Aleksy Tralle, University of Warima and Mazury in Olstyn, Polsko) se vyjádřili velmi kladně

a doporučují habilitační spis přijmout. Stejně velmi dobře dopadla veřejná habilitační přednáška Dr. Chrysikose a následná diskuse.

Habilitační komise se taktéž domnívá, že jak výzkumný, tak pedagogický profil uchazeče odpovídá požadavkům, a jednomyslně doporučuje jeho jmenování docentem v oboru Matematika – Geometrie.

V rámci zasedání Vědecké rady PŘF MU proběhla přednáška a vědecká rozprava, v níž měl uchazeč možnost obhájit svou vědeckou práci a reagovat na dotazy členů vědecké rady.

Do diskuze se zapojili: Opatrný, Klánová, Slovák

---

#### **Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 41 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 37 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování Ioannise Chrysikose docentem. Děkan postupuje návrh na jmenování docentem rektorovi MU.

## **6. Vznik Bc. programu Management vodních zdrojů**

Vědecká rada se seznámila s návrhem vzniku bakalářského studijního programu **Management vodních zdrojů**, včetně jmenování garanta **Mgr. Tomáše Kuchovského, Ph.D.** Akreditaci programu podpořil Akademický senát PŘF MU dne 6. května 2024 a doporučil ji Vědecké radě PŘF MU ke schválení.

Návrh vzniku studijního programu představil navrhovaný garant dr. Kuchovský a odpovídal na dotazy členů VR.

Do diskuze se zapojili: Hofr, Leichmann, Chytrý

---

#### **Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 46 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 44 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU projednala a schvaluje v souladu s § 27 odst. 2 písm. a) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, čl. 15 vnitřního předpisu Masarykovy univerzity *Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU* návrh vzniku bakalářského studijního programu Management vodních zdrojů, včetně jmenování garanta Mgr. Tomáše Kuchovského, Ph.D., a doporučuje jej Radě pro vnitřní hodnocení MU ke schválení na maximální dobu platnosti akreditace.

## **7. Vznik anglického Bc. programu Biology and Biochemistry**

Vědecká rada se seznámila s návrhem vzniku anglického bakalářského studijního programu **Biology and Biochemistry**, včetně jmenování garanta **prof. RNDr. Omara Šerého, Ph.D.** Akreditaci programu podpořil Akademický senát PŘF MU dne 6. května 2024 a doporučil ji Vědecké radě PŘF MU ke schválení.

Návrh vzniku studijního programu představil navrhovaný garant prof. Šerý a odpovídal na dotazy členů VR.

Do diskuze se zapojili: Munzarová

---

#### **Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 47 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU projednala a schvaluje v souladu s § 27 odst. 2 písm. a) zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů, čl. 15 vnitřního předpisu Masarykovy univerzity *Schvalování, řízení a hodnocení kvality studijních programů MU* návrh vzniku anglického bakalářského studijního programu Biology and Biochemistry, včetně jmenování garanta prof. RNDr. Omara Šerého, Ph.D., a doporučuje jej Radě pro vnitřní hodnocení MU ke schválení na maximální dobu platnosti akreditace.

#### **8. Návrh habilitační komise – Mgr. Markéta Holá, Ph.D.**

Obor: Analytická chemie

Předseda: **prof. RNDr. Přemysl Lubal, Ph.D.** (ÚCH PŘF MU)

Členové: **prof. RNDr. Jiří Barek, CSc.** (Katedra analytické chemie PŘF UK)  
**prof. RNDr. Martin Mihaljevič, CSc.** (Ústav geochemie, mineralogie a nerostných zdrojů PŘF UK)  
**prof. Ing. Miloslav Pouzar, Ph.D.** (Centrum materiálů a nanotechnologií, Fakulta chemicko-technologická, Univerzita Pardubice)  
**Prof. Dr. Carla Vogt** (Institute of Analytical Chemistry, Faculty of Chemistry and Physics, TU Bergakademie Freiberg, Germany)

---

#### **Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 48 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 47 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování habilitační komise v habilitačním řízení uchazečky Mgr. Markéty Holé, Ph.D. ve výše uvedeném složení.

#### **9. Návrh hodnotící komise – doc. RNDr. Michal Veselý, Ph.D.**

Obor: Matematika – Matematická analýza

Předseda: **prof. RNDr. Roman Šimon Hilscher, DSc.** (ÚMS PŘF MU)

Členové: **prof. Mgr. Pavel Řehák, Ph.D.** (Ústav matematiky, Fakulta strojního inženýrství, VUT v Brně)  
**prof. RNDr. dr. hab. Jan Andres, DSc.** (Katedra matematické analýzy a aplikací matematiky PŘF UPOL)  
**prof. RNDr. Michal Fečkan, DrSc.** (Katedra matematickej analýzy a numerickej matematiky, Fakulta matematiky, fyziky a informatiky, UK v Bratislave)  
**Prof. Gennaro Infante, Ph.D.** (Department of Mathematics and Computer Science, University of Calabria, Italy)

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 47 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PřF MU schvaluje jmenování hodnotící komise v řízení ke jmenování profesorem uchazeče doc. RNDr. Michala Veselého, Ph.D. ve výše uvedeném složení.

**10. Jmenování stálé školitelky**

**Mag. rer. nat. Katharina Neusser, Dr. rer. nat. (ÚMS PřF MU)**

- doktorský program: Matematika a statistika / Mathematics and Statistics
- 

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 46 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PřF MU schvaluje jmenování výše uvedené stálé školitelky v doktorském programu Matematika a statistika a Mathematics and Statistics.

**11. Jmenování stálých členů komisí pro SDZ a ODP**

**RNDr. Jiří Svoboda, Ph.D. (Astronomický ústav AV ČR)**

- doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika

**Joëlle Goüy de Bellocq, Ph.D. (ÚBO AV ČR)**

- doktorský program: Ekologická a evoluční biologie, specializace Parazitologie
- 

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 46 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PřF MU schvaluje jmenování výše uvedených stálých členů komisí pro SDZ a ODP.

**12. Jmenování členů komisí pro SDZ a ODP ad hoc**

Vědecká rada se seznámila s návrhem na jmenování členů komisí pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací ad hoc. Seznam navrhovaných členů komisí je připojen v Příloze 1.

---

**Hlasování:**

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 46 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PřF MU schvaluje jmenování členů komisí pro SDZ a ODP ad hoc dle Přílohy 1.

### 13. Jmenování členů komisí pro SZZ Bc. a NMgr. studia a pro rigorózní řízení

Vědecká rada se seznámila s návrhem na jmenování členů komisí pro státní závěrečné zkoušky bakalářského a navazujícího magisterského studia a pro rigorózní řízení. Seznam navrhovaných členů komisí je připojen v Příloze 2.

---

#### Hlasování:

*K návrhu usnesení se vyjádřilo 46 z 51 členů. Návrh usnesení získal podporu 46 členů.*

Závěr: Vědecká rada PŘF MU schvaluje jmenování členů komisí pro SZZ Bc. a NMgr. studia a pro rigorózní řízení dle Přílohy 2.

### SHRnutí ÚČASTI A HLASOVÁNÍ

Zasedání Vědecké rady Přírodovědecké fakulty MU proběhlo v hybridním režimu, přičemž osobně se účastnilo 31 členů vědecké rady. Hlasování k jednotlivým bodům v aplikaci Inet se účastnilo až 48 z 51 členů.

Zapsala: Ing. Lucie Janíčková

Schválil: prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.  
děkan Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity

Dne: 30. 5. 2024

## PŘÍLOHA 1

### Jmenování členů komisí pro SDZ a ODP ad hoc

#### Biomolekulární chemie a bioinformatika

- 1 **Prof. Frédéric Allain, PhD** (ETH Zürich)
  - studentka: Christelle Beaumont, M.Sc.
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 2 **RNDr. Roman Kouřil, Ph.D.** (UPOL Olomouc)
  - student: Mgr. Martin Polák
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 3 **RNDr. Cyril Bařinka, Ph.D.** (AV ČR, Vestec)
  - studentka: Mgr. Jitka Plucarová
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 4 **Angela Gallo, PhD** (IRCCS Bambino Gesù Children Hospital, Roma, Italy)
  - studentka: Dragana Vukić, M.Sc.
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 5 **Michael F. Jantsch, Ph.D.** (Medical University of Vienna, Austria)
  - studentka: Dragana Vukić, M.Sc.
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 6 **Assoc. Prof. Dennis Kurzbach** (University of Vienna, Austria)
  - studenti: Mgr. Alena Hofrová, Mgr. Dávid Tužinčin
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika
- 7 **Mgr. Jana Dobrovolná, Ph.D.** (AV ČR Praha)
  - student: Raghil Ashraf
  - doktorský program: Biomolekulární chemie a bioinformatika

#### Environmental Health Sciences

- 8 **Lubertus Bijlsma, PhD** (Universitat Jaume I, Castello, Spain)
  - student: Kelsey Kwong Pui Ng
  - doktorský program: Environmental Health Sciences, specializace Environmental chemistry and toxicology
- 9 **Assoc. Prof. Oksana Golovko, PhD** (Swedish University of Agricultural Sciences, Uppsala, Sweden)
  - student: Kelsey Kwong Pui Ng

- doktorský program: Environmental Health Sciences, specializace Environmental chemistry and toxicology

## Fyzika

- 10 **Assoc. Prof. Francesco Tombesi, Ph.D.** (University of Roma Tor Vergata, Italy)
  - student: Mgr. Matej Kosiba
  - doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika
- 11 **Assoc. Prof. Federico Marulli, Ph.D.** (University of Bologna, Italy)
  - student: Mgr. Matej Kosiba
  - doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika
- 12 **Prof. Andrea Mignone, Ph.D.** (University of Turin, Italy)
  - student: Mgr. Matej Kosiba
  - doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika
- 13 **FH-Prof. Priv.-Doz. Mag. Dr. Friedrich Kupka** (University of Applied Sciences Technikum Vienna)
  - student: Mgr. Michal Kajan
  - doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika
- 14 **Péter Németh, Ph.D.** (Astronomický ústav AV ČR)
  - student: Mgr. Michal Kajan
  - doktorský program: Fyzika, specializace Astrofyzika

## Molekulární a buněčná biologie a genetika

- 15 **Mgr. Jan Bartoš, Ph.D.** (Ústav experimentální botaniky AV ČR)
  - student: Ing. Oldřich Trněný
  - doktorský program: Molekulární a buněčná biologie a genetika

## Vědy o živé přírodě

- 16 **Svetlana Antonyuk, PhD** (University of Liverpool, UK)
  - student: Subhash Narasimhan
  - doktorský program: Vědy o živé přírodě
- 17 **RNDr. Rostislav Škrabana, PhD.** (Neuroimunologický ústav SAV)
  - student: Subhash Narasimhan
  - doktorský program: Vědy o živé přírodě



## Životní prostředí a zdraví

- 18 **Assoc. Prof. Claudia Gundacker, Dr. rer.nat.** (Medical University of Vienna, Austria)
- studentka: Bc. Barbora Rudzanová, MSc.
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 19 **Prof. Emanuela Corsini, PhD** (University of Milan, Italy)
- studentka: Bc. Barbora Rudzanová, MSc.
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 20 **Marta Oliveira, PhD** (School of Engineering from Polytechnic of Porto, Portugal)
- studentka: Mgr. Nina Pálešová
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 21 **Mgr. Hana Šlachtová, Ph.D.** (LF, Ostravská univerzita)
- studentka: Mgr. Nina Pálešová
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 22 **Assoc. Prof. Alberto Rainer, PhD** (Università Campus Bio-Medico di Roma, Italy)
- studentka: Marina Felipe Grosso
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 23 **Assoc. Prof. Bojana Zegura, Ph.D.** (University of Ljubljana, Slovenia)
- studentka: Marina Felipe Grosso
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 24 **Dr hab. inž. Maciej Woźny, prof. UWM** (University of Warmia and Mazury in Olsztyn, Poland)
- student: Riju Roy Chowdhury
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie
- 25 **RNDr. Pavel Hrouzek, Ph.D.** (Mikrobiologický ústav AV ČR, Praha)
- student: Riju Roy Chowdhury
  - doktorský program: Životní prostředí a zdraví, specializace Environmentální chemie a toxikologie

## **PŘÍLOHA 2**

### **Jmenování členů komisí pro SZZ Bc. a NMgr. studia a pro rigorózní řízení**

#### **Bakalářské studium**

##### **Program Matematika**

##### **Všechny studijní plány**

##### **Člen:**

Mgr. Jakub Záthurecký, Ph.D.

#### **Navazující magisterské studium**

##### **Program Aplikovaná matematika**

##### **Všechny studijní plány**

##### **Člen:**

Mgr. Jakub Záthurecký, Ph.D.

#### **Rigorózní řízení**

##### **Program Bioanalytická laboratorní diagnostika ve zdravotnictví – Bioanalytik**

##### **Předsedové:**

doc. MUDr. Milan Dastych, CSc., MBA

prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.

prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.

prof. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D., DABCC

##### **Členové:**

RNDr. Miroslava Beňovská, Ph.D.

MUDr. Alena Buliková, Ph.D.

doc. MUDr. Milan Dastych, CSc., MBA

prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.

prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.

MUDr. Jitka Kyclová

MUDr. Hana Lejdarová, Ph.D., MBA

PhDr. Květoslava Matulová

Mgr. Petra Myšková, Ph.D.

MUDr. Petr Smejkal, Ph.D.

prof. MUDr. Dalibor Valík, Ph.D., DABCC

Mgr. Marcela Vlčková, Ph.D.

RNDr. Soňa Vytisková, Ph.D.

**Seznam hlasujících během celého jednání**

1. doc. RNDr. Eva Bártová, Ph.D., DSc.
2. prof. RNDr. Luděk Bláha, Ph.D.
3. doc. RNDr. Zdeněk Bochníček, Dr.
4. doc. Mgr. Jan Cempírek, Ph.D.
5. prof. RNDr. Petr Dobrovolný, CSc.
6. prof. RNDr. Miroslav Doupovec, CSc.
7. prof. RNDr. Peter Fedor, DrSc.
8. prof. RNDr. Libor Grubhoffer, CSc.
9. doc. Mgr. Ctirad Hofr, Ph.D.
10. prof. RNDr. Milan Chytrý, Ph.D.
11. prof. RNDr. Viktor Kanický, DrSc.
12. doc. MVDr. Renata Karpíšková, Ph.D.
13. prof. Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D.
14. prof. RNDr. Jana Klánová, Ph.D.
15. prof. RNDr. Petr Klán, Ph.D.
16. doc. RNDr. Miroslav Králík, Ph.D.
17. brig. gen. prof. RNDr. Zuzana Kročová, Ph.D.
18. prof. Mgr. Tomáš Kruml, CSc.
19. prof. RNDr. Igor Kučera, DrSc.
20. prof. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr. rer. nat.
21. RNDr. Pavel Lízal, Ph.D.
22. prof. Dr. Ing. Jan Mareš
23. prof. Mgr. Dominik Munzar, Dr.
24. doc. Mgr. Markéta Munzarová, Dr. rer. nat.
25. doc. Mgr. Jan Muselík, Ph.D.
26. doc. RNDr. Josef Novotný, Ph.D.
27. doc. RNDr. Vladimír Onderka, CSc.
28. prof. RNDr. Tomáš Opatrný, Dr.
29. prof. RNDr. Jiří Pinkas, Ph.D.
30. doc. PhDr. Mgr. Hana Pokorná, Ph.D.
31. prof. RNDr. Šárka Pospíšilová, Ph.D.
32. prof. RNDr. Zdeněk Pospíšil, Dr.
33. doc. Ing. Pavel Ryant, Ph.D.
34. prof. RNDr. Jan Slovák, DrSc.
35. prof. PharmDr. Alena Sumová, CSc., DSc.
36. prof. Mgr. Marek Šebela, Dr.
37. prof. RNDr. Omar Šerý, Ph.D.
38. prof. RNDr. Juraj Ševčík, Ph.D.
39. prof. RNDr. Roman Šimon Hilscher, DSc.
40. prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc.
41. prof. Dr. Ing. Milada Šťastná
42. doc. RNDr. Josef Tomandl, Ph.D.
43. prof. RNDr. Jitka Ulrichová, CSc.
44. prof. Mgr. Petr Vašina, Ph.D.
45. prof. RNDr. Renata Veselská, Ph.D., M.Sc.
46. prof. Rikard von Unge, Ph.D.
47. prof. RNDr. Michaela Wimmerová, Ph.D.
48. prof. Ing. Zdeněk Žalud, Ph.D.