

Zápis
z 8. zasedání VRF dne 13. června 2024.
Zasedání VRF bylo zahájeno ve 14.00 hod.

Zasedání vědecké rady fakulty probíhalo hybridní formou, kdy se účastníci mohli zúčastnit i online pomocí platformy ZOOM..

Přítomni osobně: (bez titulů): Zima, Chromý, Čepička, Drbohlav, Dzúrová, Fischer, Gaš, Herben, Horák, Janský, Kotora, Krylov, Langhammer, Motyka, Němec, Ouředníček, Pácha, Vogel, Žák

Přítomni online: Cajthaml, Fatka, Fojta, Obšil, Petr, Vaněk

Omluveni: (bez titulů): Baldrian, Bilej, Faryad, Kočí, Kostecký, Pergl, Přikryl

Hosté: prof. RNDr. Vít Vilímek, CSc. (předseda komise)

Ze 32 členů vědecké rady Přírodovědecké fakulty bylo přítomno 25 členů.
Vědecká rada byla schopna usnášet se ve všech projednávaných otázkách.

Program:

1) Schválení zápisu ze 7. zasedání VRF ze dne 9. 5. 2024

2) Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem:

- Habilitační řízení RNDr. Martina Hanuse, Ph.D. v oboru Didaktika přírodovědných a environmentálních oborů.
- Habilitační řízení Mgr. Jany Kulichové, Ph.D. v oboru Botanika.
- Habilitační řízení RNDr. Jana Lenarta, Ph.D. v oboru Fyzická geografie.

3) Sdělení děkana:

- Návrh na jmenování prof. RNDr. Tomáše Cajthamla, Ph.D. do funkce ředitele Ústavu pro životní prostředí.
- Návrh na jmenování prof. RNDr. Jakuba Langhammera, Ph.D. do funkce vedoucího katedry fyzické geografie a geoekologie.
- Návrh na jmenování doc. RNDr. Jiřího Bruthanse, Ph.D. do funkce ředitele Ústavu hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky.
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - RNDr. Daniel Vondrák, Ph.D..
- Návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - doc. RNDr. Eva Janská, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - RNDr. Libor Jelen, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - MGR., MSC. Jan Jerman, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Filip Tomek, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - MUDr. Mgr. Vít Hubka, Ph.D..
- Návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - RNDr. Šárka Kaňková, Ph.D..

- Návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - Mgr. Zuzana Lhotáková, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Jan Mašek, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Michael Mikát, Ph.D..
- Návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - doc. Mgr. Pavel Munclinger, Ph.D..
- Návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - RNDr. Věra Opatová, Ph.D..

4) Sdělení proděkanky:

- Návrh na schválení nového koordinátora a zástupce koordinátora programu Cooperatio- Oborové didaktiky.

5) Sdělení proděkanů:

- Návrh komise ke jmenování doc. RNDr. Jiřího Petráka, Ph.D. profesorem pro obor Experimentální biologie živočichů (biologická sekce).
- Návrh žádosti o udělení akreditace doktorského studijního programu Didaktika integrovaných přírodovědných oborů (chemická sekce).
- Návrh na prodloužení akreditace oboru Didaktika chemie pro jmenovací řízení (chemická sekce).
- Návrh habilitační komise ke jmenování RNDr. Naděždy Zíkové, Ph.D. docentkou pro obor Environmentální vědy (ÚŽP).
- Návrh na doplnění složení komise pro státní závěrečné zkoušky bakalářského studijního programu Medicinální chemie -RNDr. Simona Baluchová, Ph.D. (chemická sekce).
- Návrh komise ke jmenování doc. RNDr. Kryštofa Věrného, Ph.D. profesorem pro obor Geologie (geologická sekce).
- Návrh komise ke jmenování doc. RNDr. Jiřiny Kocourkové, Ph.D. profesorkou pro obor Demografie (geografická sekce).
- Návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - Ing. Markéta Potůčková, Ph.D. (geografická sekce).
- Návrh na nového člena komise pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací pro studijní program Regionální a politická geografie-RNDr. Jiří Preis, Ph.D. (geografická sekce).

1) Schválení zápisu:

Usnesení: VRF schválila zápis ze 7. zasedání VRF ze dne 9. 5. 2024.

2) Habilitační řízení a řízení ke jmenování profesorem v návaznosti na předchozí jednání příslušné sekční vědecké rady:

skrutátoři: prof. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D.
 prof. RNDr. Jiří Žák, Ph.D.

Vědecká rada PřF projednala ve smyslu zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách návrh na:

Návrh na jmenování RNDr. Martina Hanuse, Ph.D. docentem v oboru Didaktika přírodovědných a environmentálních oborů:

Proděkan geografické sekce prof. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D. představil krátce uchazeče a seznámil VRF se složením habilitační komise a s oponenty habilitační práce.

Habilitační práce „**Mapa jako nástroj geografického vzdělávání**“ byla obhájena.

Uchazeč přednesl přednášku s názvem „**Mapa jako nástroj geografického vzdělávání**“.

Přednáška byla rozdělena do tří tematických celků, ve kterých dr. Hanus představil obecné rámce vlastního výzkumu, vybrané výsledky empirických studií a příklady přenosu poznatků do vzdělávací praxe. V teoretickém vstupu charakterizoval mapu jako specifický nástroj přemýšlení nebo druh geografické komunikace, mimo jiné ve vztahu ke geografickému kurikulu a konceptu powerful geographical knowledge.

Jádrum přednášky byl druhý blok, kde hlavním tématem byly mapové dovednosti studentů a faktory, které je ovlivňují. Výzkumy jsou založeny na rozsáhlých časově i technicky náročných empirických výzkumech a publikovány ve významných časopisech přírodovědného vzdělávání. Důležitou součástí výzkumu dr. Hanuse a jeho týmu je přenos dosažených poznatků do vzdělávací praxe. Habilitant názorně vyložil, jak formulovat ve výuce úlohy zaměřené na práci s mapou a představil některé výstupy ve formě vzdělávacího portálu, her a dalších výsledků aplikovaného výzkumu. Závěrečná část habilitační přednášky byla věnována představení širšího rámce realizovaného výzkumu a dokončených projektů a několika okruhů budoucího zaměření výzkumu.

Průvodním znakem habilitační přednášky bylo didaktické využití grafických a kartografických vyjadřovacích prostředků, schémat a pojmových map. Jednotlivé části přednášky byly vhodně doplněny referencemi autorových publikací. Dr. Hanus přednášel kultivovaným odborným jazykem, struktura a koncepce přednášky byly dobře zvoleny, habilitant prokázal výborné pedagogické schopnosti.

Předseda habilitační komise prof. RNDr. Dušan Drbohlav, Ph.D. seznámil VRF s pedagogickou a publikační činností uchazeče a přednesl doporučující stanovisko habilitační komise. Prof. Ouředníček informoval o průběhu předchozího jednání vědecké rady geografické sekce, která návrh jednohlasně doporučila (14-0-0).

V diskusi vystoupili: prof. Gaš, prof. Zima, doc. Krylov, prof. Fischer

Dotazy uchazeč uspokojivě zodpověděl.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	25
Počet kladných hlasů	25
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	0

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování RNDr. Martina Hanuse, Ph.D. docentem v oboru Didaktika přírodovědných a environmentálních oborů byl postoupen rektorce UK.

Vědecká rada PřF projednala ve smyslu zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách návrh na:

Návrh na jmenování Mgr. Jany Kulichové, Ph.D. docentkou v oboru Botanika:

Proděkan biologické sekce prof. RNDr. Petr Horák, Ph.D. představil krátce uchazečku a seznámil VRF se složením habilitační komise a s oponenty habilitační práce.

Habilitační práce „**What can morphology tell us about the evolution and ecology of diatoms?**“ byla obhájena.

Uchazečka přednesla přednášku s názvem „**What can morphology tell us about the evolution and ecology of diatoms**“.

Dr. Kulichová představila svou cílovou skupinu, rozsivky, jejich význam, ekologii a hlavně morfologii a s ní spojené specifčnosti jejich taxonomické klasifikace. Navázala výsledky vlastního výzkumu zaměřeného na vztah morfologických změn a evoluční historie u druhů rodu *Frustulia* a na morfologickou variabilitu schránek v průběhu životního cyklu. Prokázala význam alometrie při určování rozsivek podle morfologie, což je možné aplikovat v biomonitoringu, a to i pro automatizaci procesu určování. Na závěr zmínila i probíhající studia prameništích rozsivek, jejich taxonomie a diverzity a plánované studium vlivu klimatických změn na teratologické změny schránek.

Přednáška byla přehledná, podána se zaujetím a prokázala vysokou erudici dr. Kulichové a nadšení pro studovanou problematiku.

Předseda habilitační komise prof. RNDr. Tomáš Herben, CSc. seznámil VRF s pedagogickou a publikační činností uchazeče a přednesl doporučující stanovisko habilitační komise. Prof. Horák informoval o průběhu předchozího jednání vědecké rady biologické sekce, která návrh jednohlasně doporučila (14-0-0).

V diskusi vystoupili: prof. Gaš, doc. Krylov, prof. Janský, prof. Kotora, prof. Čepička, prof. Fatka

Dotazy uchazečka uspokojivě zodpověděla.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	25
Počet kladných hlasů	25
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	0

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování Mgr. Jany Kulichové, Ph.D. docentkou v oboru Botanika byl postoupen rektorce UK.

Vědecká rada PřF projednala ve smyslu zákona č. 111/98 Sb. o vysokých školách návrh na:

Návrh na jmenování RNDr. Jana Lenarta, Ph.D. docentem v oboru Fyzická geografie:

Proděkan geografické sekce prof. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D. představil krátce uchazeče a seznámil VRF se složením habilitační komise a s oponenty habilitační práce.

Habilitační práce „**Geomorphology end evolution of crevice-type caves and abandoned underground mines: state of the art and research perspectives**“ byla obhájena.

Uchazeč přednesl přednášku s názvem „**Geomorfologie rozsedlinových jeskyní a starých důlních děl**“.

Jako vstup do přednášky využil dr. Lenart fotografický materiál a mapové podklady, s pomocí nichž představil rozsedlinové jeskyně a stará důlní díla, jako fenomény, které se často vyskytují v krajině, ale jsou doposud málo prozkoumány. Následující část habilitační přednášky využívala klasického rozdělení akademického výzkumu s cíli, metodikou, aplikacemi do výuky a výzvami pro další výzkum.

Habilitant se věnoval popisu a vysvětlení morfologie, geneze a komplexního fungování jeskyní a důlních děl, přičemž využíval interdisciplinární přírodovědný přístup s velkou šíří metodických postupů. Jednotlivé části výzkumu dokumentoval publikovanými články, fotografiemi, mapami a schémata. Jako případové území mu sloužila oblast flyšového pásma Vnějších Západních Karpat a Nízkého Jeseníku.

Těžiště výzkumu habilitanta představuje mapování a morfologická typologie makro i mikrostruktur podzemních prostor. Práce přináší originální poznatky, zejména v oblasti dynamiky morfologického vývoje a procesů přírodně i antropogenně vzniklých podzemních prostor. Velmi názorné bylo zejména vysvětlení vzniku a vývoje rozsedlinových nových jeskyní v souvislosti s mechanismem svahových procesů. Publikum zaujal rovněž prezentováním nově vytvořené klasifikace morfologických mikroforem ve starých důlních dílech. Výsledky výzkumu mají potenciál pro praktické uplatnění, zejména v oblasti poznatků o rychlosti zvětrávání a destrukce opuštěných důlních děl a procesu jejich transformace. Na závěr přednášky se věnoval vybraným aplikacím do výuky a jejich limitům.

Přednáška byla vedena kultivovaným odborným jazykem, přitom srozumitelně pro širší odbornou veřejnost, čímž osvědčil výborné pedagogické schopnosti. Z projevu bylo znát nadšení pro studovanou problematiku. V diskusi habilitant odpovídal na relativně široký okruh otázek týkajících se nejen jádra sledované problematiky, ale také souvislostí legislativní praxe, nových metod mapování nebo datování jeskynních prostor.

Předseda habilitační komise prof. RNDr. Vít Vilímek, CSc. seznámil VRF s pedagogickou a publikační činností uchazeče a přednesl doporučující stanovisko habilitační komise. Prof. Ouředníček informoval o průběhu předchozího jednání vědecké rady geografické sekce, která návrh jednohlasně doporučila (14-0-0).

V diskusi vystoupili: prof. Němec, doc. Krylov, prof. Čepička, prof. Herben, prof. Gaš, prof. Fischer, prof. Janský, prof. Kotora

Dotazy uchazeč uspokojivě zodpověděl.

Stav hlasování:	
Počet členů VR fakulty celkem	32
Počet přítomných členů VR fakulty	25
Počet kladných hlasů	25
Počet záporných hlasů	0
Počet neplatných hlasů	0

Usnesení: VRF v tajném hlasování rozhodla, aby návrh na jmenování RNDr. Jana Lenarta, Ph.D. docentem v oboru Fyzická geografie byl postoupen rektorce UK.

3) Sdělení děkana:

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na jmenování prof. RNDr. Tomáše Cajthamla, Ph.D. do funkce ředitele Ústavu pro životní prostředí.

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na jmenování prof. RNDr. Jakuba Langhammera, Ph.D. do funkce vedoucího katedry fyzické geografie a geoekologie.

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na jmenování doc. RNDr. Jiřího Bruthanse, Ph.D. do funkce ředitele Ústavu hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky.

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - RNDr. Daniel Vondrák, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - doc. RNDr. Eva Janská, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - RNDr. Libor Jelen, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - MGR., MSC. Jan Jerman, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Filip Tomek, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - MUDr. Mgr. Vít Hubka, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - RNDr. Šárka Kaňková, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - Mgr. Zuzana Lhotáková, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Jan Mašek, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - Mgr. Michael Mikát, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na nového kandidáta do oborové rady GA UK - doc. Mgr. Pavel Munclinger, Ph.D..

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na novou kandidátku do oborové rady GA UK - RNDr. Věra Opatová, Ph.D..

4) Sdělení proděkanky:

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh na schválení nového koordinátora a zástupce koordinátora programu Cooperatio-Oborové didaktiky:

Nově navržený koordinátor: prof. RNDr. Nad'a Vondrová, Ph.D.

Nově navržený zástupce koordinátora: doc. RNDr. Antonína Jančaříka, Ph.D.

5) Sdělení proděkanů:

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh biologické sekce na složení komise ke jmenování doc. RNDr. Jiřího Petráka, Ph.D. profesorem pro obor Experimentální biologie živočichů (návrh byl schválen SVR biologie 13. 6. 2024):

Předseda komise:

prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.

Katedra buněčné biologie PřF UK

Členové komise:

prof. RNDr. Jan Brábek, Ph.D.

Katedra buněčné biologie PřF UK

prof. Mgr. Marek Šebela, Dr.

Přírodovědecká fakulta, Univerzita Palackého

prof. Mgr. Štěpánka Vaňáčková, Ph.D. Masarykova univerzita

prof. RNDr. Zbyněk Zdráhal, Dr.

Masarykova univerzita

Usnesení: VRF schválila návrh chemické sekce o udělení akreditace doktorského studijního programu Didaktika integrovaných přírodovědných oborů (návrh byl schválen SVR chemie 13. 6. 2024).

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh chemické sekce na prodloužení akreditace oboru Didaktika chemie pro jmenovací řízení (návrh byl schválen SVR chemie 13. 6. 2024).

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh ÚŽP na složení habilitační komise ke jmenování RNDr. Naděždy Zíkové, Ph.D. docentkou pro obor Environmentální vědy (návrh byl schválen VR ÚŽP).

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh chemické sekce na doplnění složení komise pro státní závěrečné zkoušky bakalářského studijního programu Medicinální chemie -RNDr. Simona Baluchová, Ph.D. (návrh byl schválen SVR chemie 13. 6. 2024).

Usnesení: VRF schválila návrh geologické sekce na složení komise ke jmenování doc. RNDr. Kryštofa Vernera, Ph.D. profesorem pro obor Geologie (návrh byl schválen SVR geologie 13. 6. 2024):

Předseda komise:

prof. RNDr. Jan Jehlička, Dr.

Ústav geochemie, mineralogie and nerostných zdrojů PřF UK

Členové komise:

prof. RNDr. Stanislav Opluštil, Ph.D.

Ústav geologie a paleontologie PřF UK

Ing. Petr Pruner, DrSc.

Geologický ústav AV ČR, v.v.i.

RNDr. Jaroslava Plomerová, DrSc.

Geofyzikální ústav AV ČR, v.v.i.

prof. RNDr. Jaromír Leichman, Dr. rer. nat. *Ústav geologických věd, Masarykova Univerzita*

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh geografické sekce na složení komise ke jmenování doc. RNDr. Jiřiny Kocourkové, Ph.D. profesorkou pro obor Demografie (návrh byl schválen SVR geografie 13. 6. 2024):

Předseda komise:

prof. RNDr. Dagmar Dzürová, CSc.

PřF UK, Katedra sociální geografie a regionálního rozvoje

Členové komise:

prof. Ing. Stanislava Hronová, CSc., dr.h.c. *Vysoká škola ekonomická v Praze*

prof. PhDr. Petr Weiss, Ph.D., DSc.

Univerzita Karlova, Filozofická fakulta

prof. PhDr. Ladislav Rabušic, CSc.

Masarykova univerzita, Fakulta sociálních studií

prof. RNDr. Branislav Bleha, Ph.D.

Univerzita Komenského, Přírodovědecká fakulta

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh geografické sekce na novou kandidátku do oborové rady GA UK - Ing. Markéta Potůčková, Ph.D. (návrh byl schválen SVR geografie 13. 6. 2024).

Usnesení: VRF jednohlasně schválila návrh geografické sekce na nového člena komise pro státní doktorské zkoušky a obhajoby disertačních prací pro studijní program Regionální a politická geografie-RNDr. Jiří Preis, Ph.D. (návrh byl schválen SVR geografie 13. 6. 2024).

Zasedání VRF dne 13. 6. 2024 bylo ukončeno v 17:00 hodin.

**Příští zasedání VRF se uskuteční ve čtvrtek 10. října 2024 ve 14.00 hod.
v posluchárně Pravá rýsovna, ve 3. patře budovy Albertov 6, Praha 2.**

Zapsala: Bc. Nicole Bradfordová

Schválil: prof. RNDr. Jiří Zima, CSc.h