

STANOVISKO HODNOTÍCÍ KOMISE

doc. Mgr. Jindřich Kynický, Ph.D.
Obor: Geologie

ZHODNOCENÍ PEDAGOGICKÉ ČINNOSTI UCHAZEČE¹

Pedagogická činnost doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. je uváděna od roku 2003/2004 a je rozsáhlá z hlediska počtu výukových hodin a rozmanitá z hlediska forem výuky. Zahrnuje jak přednášky (zejména Geologie, Lesnická geologie, Půdoznalství), tak semináře, praktická cvičení (Paleobiologie, Didaktika biologických pokusů, Zoologie) a vedení terénních exkurzí. Uchazeč se též podílí na čtyřech kurzech v rámci tzv. celoživotního vzdělávání. Významná je i činnost uchazeče v nepřímé výuce, která zahrnuje všechny stupně studia, uchazeč vyškolicil 3 doktorandy a dále řadu absolventů magisterského a bakalářského studia.

Dílčí shrnutí: rozsah, obsah a výsledky pedagogické činnosti doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. splňují kritéria Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy kladená na udělení titulu profesor.

CELKOVÉ ZHODNOCENÍ VĚDECKÉ, ODBORNÉ NEBO UMĚLECKÉ ČINNOSTI UCHAZEČE²

Komise konstatovala, že publikační činnost uchazeče je bohatá, nejvýznamněji zaměřená na geochemii karbonátů a alkalických hornin a s nimi spjatých ložisek nerostných surovin, a zahrnuje celkem 84 prací v renomovaných zahraničních časopisech zahrnutých v databázi Web of Science, a to včetně dvou článků v *Nature Communications*. Počtem prací tedy uchazeč více než dvojnásobně převyšuje požadovaná kritéria. Kvalitu těchto prací potvrzuje i vysoký mezinárodní citační ohlas podle databáze Web of Science (628 citací bez autocitací), nejvýznamnější a nejcitovanější jsou práce publikované v *Elements* a *Ore Geology Reviews*. Jediným kritériem, které uchazeč nesplňuje je počet prací jako první nebo korespondenční autor (pouze 6 z uváděných 84). Spoluautorství se součástmi Univerzity Karlovy lze nalézt pouze na dvou pracích (v *Analytical Biochemistry* a *International Journal of Electrochemical Science*), vědecká spolupráce s Univerzitou Karlovou tedy není nijak významná. Část publikací (N=17) je uvedena v časopisu *International Journal of Electrochemical Science*, který byl součástí dnes již nefunkčního tzv. Bealova seznamu (v roce 2017), ale je indexován na Web of Science. Nelze jednoznačně rozhodnout, zdali se jedná o tzv. predátorský časopis nebo ne.

Dílčí shrnutí: rozsah, obsah a výsledky vědecké a publikační činnosti doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. splňují kritéria Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy kladená na udělení titulu profesor.

¹ Stručné zhodnocení pedagogické činnosti, zejména s ohledem na jmenovací obor, vyučované předměty, kvalitu výuky (např. hodnocení studenty) a na autorství učebnic a dalších studijních pomůcek (učebnice, skripta, atlasy, e-learningové programy aj.).

² Vyjádření komise k celkovému přínosu publikací uchazeče pro obor, zmíní nejdůležitější tituly a charakterizuje jeho publikační činnost i z hlediska jejího vývoje. Uvede tři nejvýznamnější práce a jejich přínos pro obor. Specifikuje případnou účast v multicentrických studiích. V případě uchazeče z jiné vysoké školy uvede spolupráci se součástmi UK.

CELKOVÉ ZHODNOCENÍ ZAHRANIČNÍ ZKUŠENOSTI³

Zahraniční působení doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. je rozsáhlé a zahrnuje řadu krátkých stáží (ve Velké Británii a Kanadě) a delších opakovaných pobytů o délce 1–2 měsíce na univerzitách např. v Číně (od roku 2007) a Mongolsku (od roku 2006). Dále zahrnuje spolupráce na řadě výzkumných projektů v zahraničí, organizaci mezinárodních konferencí a funkcí v mezinárodních organizacích (např. International Association for Geology of Ore Deposits).

Dílčí shrnutí: absolvované stáže a zahraniční spolupráce prokazují rozsáhlou aktivitu doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. na mezinárodní vědecké scéně.

DALŠÍ TVŮRČÍ ČINNOST RELEVANTNÍ K OBORU JMENOVACÍHO ŘÍZENÍ

Autorství (spoluautorství) patentů⁴

Autorství významných uměleckých děl či organizace tvůrčích akcí⁵

III. Širší kontext činnosti uchazeče⁶

ZÁVĚR STANOVISKA HODNOTÍCÍ KOMISE

Celkové zhodnocení vědecké, pedagogické a další činnosti⁷

Hodnotící komise konstatovala, že doc. Mgr. Jindřich Kynický, Ph.D. je vyvráslou vědeckou osobností s vlastním vědeckým programem, jehož badatelská práce se těší značné pozornosti vědecké komunity. Doc. Kynický je též úspěšný v získávání a řešení grantů a zahraničních projektů, jeho publikační činnost je rozsáhlá s ohledem na množství i kvalitu produkováných prací. Doc. Kynický se významně podílí na přímé i nepřímé výuce na Mendelově univerzitě.

³ Zhodnocení zahraničních vědeckých, odborných nebo uměleckých stáží delších než jeden měsíc (uvést datum a délku pobytu) případně během studia či další zahraniční zkušenosti.

⁴ Uvedení a zhodnocení patentů podaných/přijatých v České republice/zahraničí, patenty aplikované v praxi (stručná charakteristika) formou licence (v jednání/uzavřené, pro Českou republiku/zahraničí).

⁵ Uvedení a zhodnocení:

- nejvýznamnějšího díla nebo jiné realizace (vystoupení, koncerty, překlady krásné literatury a poezie atd.),
- hlavního přínosu k umělecké činnosti v daném oboru (kupř. vytvoření nové technologie, stylu či založení školy),
- organizace významných akcí (workshopy, festivaly, symposia, výstavy atd.), recenze a jiné ohlasy na umělecká díla a tvůrčí činnost (katalogy výstav a dalších uměleckých akcí, monografie věnované uchazeči jako umělci, recenze v odborných časopisech atd.)

⁶ Uvedení a zhodnocení recenzní činnosti, práce v různých komisích, veřejný diskurs, podíl na třetí roli univerzity aj. V případě lékařských klinických oborů se hodnotící komise výslovně vyjádří ke klinické fundovanosti

⁷ Celkové zhodnocení vědecké a pedagogické a další činnosti uchazeče a shrnutí významu jeho práce, dále formulace závěru hodnotící komise a jeho zdůvodnění. Vedle základní charakteristiky je zde možno zmínit ještě další skutečnosti a argumenty významné pro jmenovací řízení, zejména v mezinárodním kontextu.

Závěr: s ohledem na všechny akademické parametry doporučuje komise jmenování doc. Mgr. Jindřicha Kynického, Ph.D. profesorem pro obor Geologie.

Výsledek hlasování hodnotící komise

Počet přítomných: 5

Pro: 5

Proti: 0

Zdržel se: 0

V Praze, dne 13. května 2019

Předseda: prof. RNDr. Jiří Žák, Ph.D.

Členové: prof. ing. Shah Wali Faryad, CSc.

prof. Dr. Pavel Uher, CSc.

RNDr. Igor Broska, DrSc.

doc. RNDr. Jaromír Leichmann, Dr. rer. nat.