

## **Příloha 9: Stanovisko habilitační komise k návrhu na jmenování docentem**

**Masarykova univerzita**

**Fakulta** Přírodovědecká fakulta MU

**Habilitační obor** Geologické vědy

**Uchazeč** Mgr. Lenka Lisá, Ph.D.

**Pracoviště** Geologický ústav Akademie věd ČR v Praze

**Habilitační práce** Jevy a procesy v neživé přírodě v kontextu vývoje současné krajiny a archeologického záznamu

**Složení komise:**

**Předseda**

prof. RNDr. Antonín Přichystal, DSc

Masarykova univerzita v Brně – Přírodovědecká fakulta

**Členové**

Doc. RNDr. Karel Kirchner, CSc.

Ústav geoniky AV ČR v Brně

Doc. PhDr. Pavel Kouřil, CSc.

Archeologický ústav AV ČR v Brně

RNDr. Radek Mikuláš, DSc.

Geologický ústav AV ČR v Praze

doc. Mgr. Martin Ivanov, Dr.

Masarykova univerzita v Brně – Přírodovědecká fakulta

### **Stanovisko habilitační komise:**

#### **Hodnocení vědecké kvalifikace uchazeče**

Mgr. Lenka Lisá, Ph.D., narozena 1975, absolvovala geologii na Přírodovědecké fakultě MU, kde obhájila v roce 1999 magisterskou práci na téma „Vliv klimatu na mineralogické a petrografické vlastnosti sedimentů v jeskyni Kůlna“ a v roce 2004 doktorskou práci s názvem „Spraše a sprašové sedimenty posledního glaciálu na Moravě“. Od r. 2003 pracuje na Geologickém ústavu Akademie věd ČR v Praze, od r. 2016 má úvazek 0,1 také na ÚGV PŘF MU v Brně. Zpočátku se soustředila na výzkum spraší a jim podobných sedimentů pomocí mineralogických metod a jejich magnetických vlastností. Od svého studijního pobytu na „Department of Archaeology, University of Cambridge“ v letech 2006-2008 se věnuje komplexnímu geoarcheologickému výzkumu, což zahrnuje především studia paleopedologická a geochemická v konfrontaci s archeologickým kontextem. V problematice geoarcheologie se vypracovala na přední specialistku v České republice a má rovněž velmi dobrou odbornou pověst v Evropě.

Žadatelka předložila seznam 28 vědeckých prací s impakt faktorem a další 4 vedené na WOS, dále 21 článků v odborných periodikách. Jako autorka se podílela na 5 knihách (2x na prvním místě), 10 x napsala kapitolu v odborné knize. Je rovněž spoluautorkou 5 článků ve sbornících. Hojně vystupuje na mezinárodních a národních konferencích (11 x vyžádaná přednáška), což dokládá 40 názvů prezentací a 53 abstraktů. Vypracovala rovněž celou řadu

posudků v problematice, kterou předkládá v rámci habilitační práce.  
Na WOS má (k 15. 2. 2016) celkem 32 záznamů, 180 citací bez autocitací a h-index 9.

**Závěr:** Vědecká kvalifikace uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Geologické vědy na Masarykově univerzitě.

### **Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče**

Žadatelka předložila doklady o své pedagogické činnosti na Katedře archeologie FF ZU v Plzni (výuka Geoarcheologie a Environmentální archeologie), na Ústavu archeologie a muzeologie FF MU v Brně (Geoarcheologie), na FF UHK (Geologie pro archeology), na FF JU České Budějovice (Geoarcheologie) a na FF UK Praha (Metodologie oboru a Geoarcheologie). K přednáškám vedla cvičení a semináře. Dále pracovala jako vedoucí dvou úspěšně obhájených bakalářských prací (obě na ÚGV PŘF MU) a 4 diplomových prací. Podílela se na vedení dvou disertačních témat na PŘF UK v Praze, kde je rovněž členkou zkušební komise pro státní doktorské zkoušky. Rovněž je spoluautorkou nebo hlavní autorkou několika učebnic či učebních textů, případně průvodců geologických exkurzí do terénu. Podílela se také na uspořádání čtyř mezinárodních workshopů, jak Mendelově univerzitě v Brně, tak i na ÚGV PŘF MU v Brně, účastnila se rovněž Letních škol zaměřených na kvartér České republiky, Slovenska, Rakouska, Německa a Polska. Komise zejména kladně hodnotí zapojení žadatelky do různých typů výuky na Přírodovědecké fakultě v Brně.

**Závěr:** Pedagogická způsobilost uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Geologické vědy na Masarykově univerzitě.

### **Hodnocení habilitační práce uchazeče**

Habilitační práce L. Lisé je zaměřena na studium jevů a procesů v neživé přírodě během kvartéru. Součástí práce je 13 článků s IF doplněných o recenzovanou práci v Časopise MZM a k tomu odpovídající komentář o rozsahu dvaceti stran. Publikované práce dokumentují výzkumy v oblasti svahových, fluvialních, eolických a glacigenních procesů, dále z prostředí jezer a bažin nebo jeskynního prostředí a samozřejmě se zabývá i procesy souvisejícími s činností člověka během středověku. Habilitační práce dokládá široké spektrum výzkumné činnosti L. Lisé a výborné zvládnutí používaných metod. Podle všech tří oponentů - profesorů z univerzit v Kielcach, Bratislavě a Praze – práce žadatelky splňuje požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Geologické vědy.

**Závěr:** Úroveň habilitační práce uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na habilitační práce v oboru Geologické vědy na Masarykově univerzitě.

## Výsledek tajného hlasování komise

počet členů komise		5
počet členů komise přítomných hlasování		5
počet odevzdaných hlasů		5
z toho	kladných	5
	záporných	0
	neplatných	0

### Návrh komise

Na základě výsledku tajného hlasování následujícího po zhodnocení vědecké kvalifikace, pedagogické způsobilosti a úrovně habilitační práce uchazeče předkládá komise Vědecké radě

*Průměrně vědecké kvalifikace* Masarykovy univerzity návrh

jmenovat uchazeče docentem v oboru Geologické vědy  na zastavení řízení.

Brno, dne 10. 11. 2016.

prof. RNDr. Antonín Přichystal, DSc.

*A. Přichystal*

doc. RNDr. Karel Kirchner, CSc.

*K. Kirchner*

doc. PhDr. Pavel Kouřil, CSc.

*P. Kouřil*

RNDr. Radek Mikuláš, DSc.

*Mikuláš*

doc. Mgr. Martin Ivanov, Dr.

*M. Ivanov*