

Příloha 9: Stanovisko habilitační komise k návrhu na jmenování docentem

Masarykova univerzita

Fakulta

Přírodovědecká

Habilitační obor

Zoologie

Uchazeč

Mgr. Jan Zukal, Dr. MBA

Pracoviště

Přírodovědecká fakulta MU

Habilitační práce

Netopýři a úkryty: poznatky ze studia letounů (Chiroptera) v oblasti Moravského krasu

Složení komise:

Předseda

prof. Mgr. Stanislav Pekár, Ph.D.

Přírodovědecká fakulta, Masarykova univerzita

Členové

prof. RNDr. Ivan Horáček, CSc.

Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova, Praha

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.

Fakulta veterinární hygieny a ekologie, Veterinární a farmaceutická univerzita, Brno

prof. RNDr. Miloš Macholán, CSc.

Ústav živočišné fyziologie a genetiky, AV ČR, Brno

doc. Ing. Marcel Honza, Dr.

Ústav biologie obratlovců, AV ČR, Brno

Stanovisko habilitační komise:

Hodnocení vědecké kvalifikace uchazeče

Habilitant se dlouhodobě věnuje výzkumu úkrytové aktivity a anti-predačanému chování netopýřů Moravského krasu a v poslední době také výzkumu syndromu bílého nosu.

Publikační výkon habilitanta je nadprůměrný. Doposud zveřejnil 31 původních vědeckých publikací v časopisech s IF; 14 recenzovaných vědeckých prací publikovaných v recenzovaných časopisech (indexovaných v jiných databázích); 2 články v nerecenzovaných časopisech; 1 knihu; 1 kapitolu v odborné monografii a 3 práce ve sborníku z domácí nebo zahraniční konference neindexovaného v ISI Proceedings. Suma IF všech jeho publikací je 42,1, citačního ohlasu (bez autocitací) je 228 citací a H index je 9..

Třikrát byl požádán o přednášku v zahraničí. Aktivně se účastnil celé řady domácích i zahraničních konferencí, kde prezentoval sám nebo ve spolupráci s jinými autory více než 51 příspěvků. Editoval nebo spolueditoval 11 sborníků a připravil 1 nepublikovanou výzkumnou zprávu.

Kandidát je aktivní i v mezinárodní spolupráci. Spolupracuje s mnohými kolegy ze

zahraničních institucí, jako je Federal Research Institute for Animal Health (Německo), Bulgarian Academy of Sciences (Bulharsko), Wrocław University of Environmental and Life Sciences (Polsko), Center za kartografijo favne in flore (Slovinsko), National Speleological Society (USA) a University of York (UK). Doposud absolvoval 2 delší a 2 kratší stáže, a to na Russian Academy of Sciences v St. Peterburgu, University of Shippensburg v USA. Uspořádal 2 mezinárodní konference a od roku 1996 pravidelně spolupředává Zoologické dny. Je členem České zoologické společnosti a České společnosti pro ochranu netopýrů. Řešil 6 grantových projektů.

Závěr: Vědecká kvalifikace uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladených na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Zoologie na MU.

Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče

Pedagogickou specializací habilitanta je etologie a behaviorální ekologie.

Od roku 2000 uchazeč zajišťuje pravidelnou výuku na Přírodovědecké fakultě MU. Učí nebo se podílí na výuce 3 přednášek, 2 cvičení a jednoho semináře, které probíhají každý semestr. Většina z těchto předmětů je určena pro několik studijních oborů. K přednáškám kandidát připravil jeden učební text v podobě prezentací, které slouží studentům ke studiu.

Je úspěšný školitel. Doposud vedl nebo vede 9 bakalářských, 13 diplomových a dvě dizertační práce. Kandidát působí v několika komisích pro státní zkoušky v magisterském a doktorském studijním programu na PřF MU.

Kromě výuky je kandidát aktivní i ve vzdělávání veřejnosti. Celkem dvakrát poskytl rozhovor médiím a dvakrát uskutečnil cyklus přednášek pro veřejnost o ochraně netopýrů.

Závěr: Pedagogická způsobilost uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladených na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Zoologie na MU.

Hodnocení habilitační práce uchazeče

Předseda komise stanovil tyto oponenty habilitační práce, které členové komise schválili:

Prof. RNDr. Ivan Horáček, CSc.

Přírodovědecká fakulta, Univerzita Karlova, Praha

Doc. RNDr. František Sedláček, CSc.

Přírodovědecká fakulta, Jihočeská univerzita, České Budějovice

RNDr. Petr Benda, PhD.,

Národní Muzeum, Praha

Habilitační práce je zaměřena na různé aspekty úkrytové biologie netopýrů především z oblasti Moravského krasu. Práce o celkovém rozsahu 356 stran je složená ze souhrnného úvodu (38 stran) a 28 vědeckých publikací, které prošly recenzním řízením a z nichž většina byla publikována v prestižních mezinárodních periodikách s IF. Všichni tři oponenti hodnotili práci velice kladně, neměli k ní žádné závažné výhrady a doporučili ji k obhajobě.

Konstatovali, že Mgr. Zukal je vyzrálou vědeckou osobností, která významně přispívá k rozvoji oboru.

Závěr: Úroveň habilitační práce uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladených na habilitační práce v oboru Zoologie na MU.

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 Přírodovědecké fakulty Masarykovy univerzity návrh

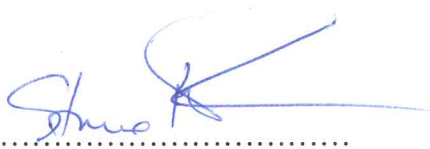


jmenovat uchazeče docentem v oboru Zoologie.

na zastavení řízení.

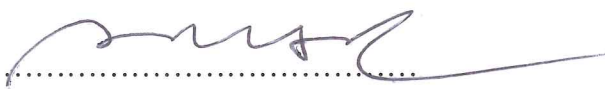
Brno, dne 12. 11. 2015

prof. Mgr. Stanislav Pekár, Ph.D.



.....

prof. RNDr. Ivan Horáček, CSc.



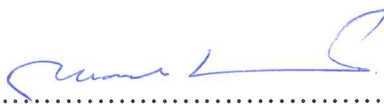
.....

prof. MVDr. Ivan Literák, CSc.



.....

prof. RNDr. Miloš Macholán, CSc.



.....

doc. Ing. Marcel Honza, Dr.



.....