

Příloha 1: K dokladům osvědčujícím pedagogickou praxi

Přehled pravidelné výuky (čl. 4 odst. 5 písm. b)) za posledních 5 let vč. roku zahájení řízení

(A) Přednášky

Předmět	typ stud.	semestr	prog/obor	hod/týd	od	do
1. Matematická analýza I	Bc	1	Aplikovaná informatika / Aplikovaná informatika; Aplikovaná matematika / Aplikovaná matematika; Chemie / Chemie; Matematika, Informatika, Fyzika, Chemie, Biologie / Matematika pro vzdělávání (dvouoborové); Matematika, Informatika, Fyzika, Chemie, Biologie / Informatika pro vzdělávání (dvouoborové)	2	2010/2011	dosud

(B) Cvičení a laboratorní cvičení stejně jako přednášky

Předmět	typ stud.	semestr	prog/obor	hod/týd	od	do
1. Matematická analýza I	Bc	1	Aplikovaná informatika / Aplikovaná informatika; Aplikovaná matematika / Aplikovaná matematika; Chemie / Chemie; Matematika, Informatika, Fyzika, Chemie, Biologie / Matematika pro vzdělávání (dvouoborové); Matematika, Informatika, Fyzika, Chemie, Biologie / Informatika pro vzdělávání (dvouoborové);	2	2008/2009	dosud

(C) Semináře stejně jako přednášky

Vedení závěrečných prací (čl. 4 odst. 5 písm. c))

(D) Bakalářské práce (počet za posledních 5 let vč. roku zahájení řízení)

2 vedené práce = 2 úspěšně obhájené + 0 neúspěšně obhajovaných + 0 zatím neobhajovaných

(E) Diplomové práce (počet za posledních 5 let vč. roku zahájení řízení)

1 vedená práce = 1 úspěšně obhájená + 0 neúspěšně obhajovaných + 0 zatím neobhajovaných

(F) Disertační práce (úplný výčet bez časového omezení)

Žádné dosud vedené disertační práce

Členství v komisích pro státní zkoušky, oborových radách (OR) a oborových komisích (OK) DSP (čl. 4 odst. 5 písm. d)) za posledních 5 let vč. roku zahájení řízení

	komise	funkce	typ prog.	prog.	obor	od	do
1.	–						

V Českých Budějovicích, dne 19. 7. 2011

prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.
děkan Přírodovědecké fakulty
Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích

Další doklady osvědčující pedagogickou praxi:

Výuka dalších (volitelných) předmětů

Od akademického roku 2008/2009 včetně vyučuji také kurz Teoretická epidemiologie a parazitologie, zabývající se matematickým modelováním infekčních nemocí. Kurz od té doby již dvakrát běžel na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích, kde je určen pro studenty bez rozdílu ročníku (navštěvovali jej převážně studenti doktorského a magisterského studia). Kurz také běžel na Přírodovědecké fakultě MU v zimním semestru akademického roku 2009/2010 (číslo kurzu M9911), kde byl doporučen mimo jiné studentům oboru Matematická biologie.

Seznam učebnic a kapitol v učebnicích

—

Seznam učebních textů a jiných pomůcek pro výuku

Příspěvek s názvem „Modelling infectious diseases in humans and animals (Modelování infekčních chorob u lidí i zvířat)“ publikovaný ve sborníku 6th Summer School on Computational Biology – Deterministic and Stochastic Modelling in Biology and Medicine, Lednice, Czech Republic, September 2010, v délce 55 stran lze použít jako učební text pro kurz „Matematické modelování šíření infekčních nemocí“. Tento kurz jsem vyučoval na Přírodovědecké fakultě MU v zimním semestru akademického roku 2009/2010 (číslo kurzu M9911) a pravidelně jej vyučuji na Přírodovědecké fakultě Jihočeské univerzity v Českých Budějovicích. Text také na http://fix.prf.jcu.cz/~berek/epidemiology_summerschool_2.pdf

Kapitolu 3 knihy „Courchamp, F., Berec, L., Gascoigne, J. 2008. Allee effects in ecology and conservation. Oxford University Press“ lze použít ve výuce kurzů pokrývajících matematické modelování v populační ekologii.

Seznam popularizačních textů a přehled popularizačních aktivit významných z hlediska uchazeče

—

Seznam přehledových a vzdělávacích textů a prezentací

—

Seznam projektů s vysokoškolskou nebo vzdělávací tematikou, jichž byl uchazeč řešitelem nebo spoluřešitelem, s uvedením názvu projektu, poskytovatele, období řešení projektu a jména řešitele (pouze v případě, že uchazeč je spoluřešitelem)

—

Seznam uměleckých realizací

—