

Návrh na jmenování docentem

podle § 72 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách)¹

Vysoká škola: Masarykova univerzita

Fakulta (vysokoškolský ústav²): Lékařská fakulta

Uchazeč/uchazečka: PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.
Farmakologický ústav, Lékařská fakulta MU
a CEITEC (Středoevropský technologický institut) MU

Rodné číslo:
Stav: Ženatý
Rodné příjmení: - - -
Trvalé bydliště: -----Brno

Obor: Lékařská farmakologie

Vzdělání:

1998-2003	Farmaceutická fakulta Veterinární a farmaceutické univerzity Brno
2003-2008	Doktorské studium: Lékařská chemie a biochemie, Lékařská fakulta Masarykova univerzita Karlova v Praze, Matematicko-fyzikální fakulta (Mgr.)
2004	Rigorózní práce a státní rigorózní zkouška na Ústavu humán farmakologie a toxikologie na Farmaceutické fakultě VFU Brno, promován doktorem farmacie (PharmDr.).

Průběh zaměstnání:

2003-2005	lékárník (částečný úvazek)
2004-2005	odborný pracovník (částečný úvazek), Biochemický ústav LF MU
2005-2008	asistent Farmakologického ústavu LF MU
2008-dosud	odborný asistent Farmakologického ústavu LF MU
2011-dosud	výzkumný pracovník CEITEC MU

Hlasování Vědecké rady PřF MU proběhlo dne 20. 3. 2014

Téma přednášky: Stanovení fenotypu enzymů cytochromu P450 pomocí modelových substrátů pro klinické a experimentální použití

počet členů celkem ... přítomných ...
počet hlasů kladných ... záporných ... neplatných ...

V Brně dne 20. 3. 2014 razítko fakulty

Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc., děkan LF MU

Odborná charakteristika uchazeče:

¹ Děkan jako předseda Vědecké rady fakulty postupuje návrh rektorovi podle §72 odst. 11 zákona. Formulář je zpracován podle oficiálního vzoru Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy ČR.

² Nevhodné smažte.

Na MU pracuje dr. Juřica ve funkci pedagogické na Farmakologickém ústavu LF od roku pracuje 2005. Podílí se na pregraduální výuce v praktických cvičeních, přednáškách i zkušeních studentů všech oborů vyučovaných na LF MU, dále při vedení Bakalářských a diplomových prací, včetně disertací doktorských studií v oboru Lékařské farmakologie; od r. 2013 je rovněž členem Oborové rady Psychiatrie. Pedagogické schopnosti Dr. Juřici dokládají úspěšně recenzované vzdělávací publikace, vedle nich i monografie Farmakokinetika (Grada), na které má jeho spoluautorství významný podíl. Pro r. 2009 a 2010 byl Dr. Juřica vítězem výběrového řízení MU pro obsazení místa odborného asistenta v rámci projektu OPVK „Podpora zapojení mladých výzkumných pracovníků do týmového výzkumu“. Od r. 2009 funguje dr. Juřica jako zástupce vedoucí Farmakologického ústavu LF MU.

Na poli výzkumu se od své disertační práce a obhájení titulu Ph.D. věnuje translačnímu přístupu studia vlivů metabolizačních procesů na účinky léčiv a možné lékové interakce farmakoterapeutického a toxikologického významu. Výsledky jeho výzkumné práce byly nedílnou součástí 5 grantem podpořených projektů, z nichž u 1 byl hlavním řešitelem a 2 Vědecko-výzkumných záměrů.

Dr. Juřica je členem domácích i mezinárodních odborných společností (Česká společnost pro experimentální a klinickou farmakologii a toxikologii ČLS JEP; Česká neuropsychofarmakologická společnost; Česká lékárnická komora; European College of Neuropsychopharmacology) a jeho aktivní účast na jejich odborných akcích je kladně hodnocena (např. Česká neuropsychofarmakologická společnost mu udělila na své 56. Česko-slovenské psychofarmakologické konferenci Cenu za nejlepší posterové sdělení v oblasti: Klinické aplikace. Jak je uvedeno v Dotazníku pro habilitační řízení na LF MU, odpovídá skladba a počty publikací Dr. Juřici požadavkům kladeným na uchazeče o habilitaci.

Od zahájení práce Středoevropského technologického institutu (CEITEC) MU je Dr. Juřica zástupcem Vedoucí Výzkumné skupiny Experimentální a aplikované neuropsychofarmakologie. V r. 2013 by Dr. Juřica vybrán vedením CEITECu pro pozici „Mentee“ v rámci projektu OPVK- zvýšení kvalifikace zaměstnanců CEITEC (mentor: Markus Dettenhoffer, Ph.D., výkonný ředitel CEiTEC).

Závěr:

Svojí dosavadní odbornou činností splnil PharmDr. Jan Juřica , PhD. všechny předpoklady habilitačního řízení na LF MU.

V Brně dne 20.3.2014

Prof. MUDr. Jiří Mayer, CSc.
děkan LF MU

Příloha 9: Stanovisko habilitační komise k návrhu na jmenování docentem

Masarykova univerzita

Fakulta	Lékařská fakulta MU
Habilitační obor	Lékařská farmakologie
Uchazeč	PharmDr. Jan Juřica, Ph.D.
Pracoviště	Farmakologický ústav, Lékařská fakulta MU a CEITEC (Středoevropský technologický institut) MU
Habilitační práce	Stanovení fenotypu enzymů cytochromu P450 pomocí modelových substrátů pro klinické a experimentální použití
Složení komise:	
Předseda	prof. MUDr. Alexandra Šulcová, CSc. Masarykova univerzita, CEITEC MU
Členové	prof. MUDr. Miloš Kršiak, DrS. Ústav farmakologie 3. LF UK, Praha
	prof. Ing. Ivan Mikšík, DrSc. Fyziologický ústav AV, Praha
	prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc. Přírodovědecká fakulta MU Katedra/Oddělení Ústav biochemie
	prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc. Ústav farmakologie LF UP, Olomouc

Stanovisko habilitační komise:

Hodnocení vědecké kvalifikace uchazeče

Dr. Juřica záhy po promoci v r. 2003 na Farmaceutické fakultě Veterinární a farmaceutické univerzity Brno obhájil svou Rigorózní práci a složil státní rigorózní zkouška na Ústavu na téže univerzitě, na ústavu humánní farmakologie a toxikologie a byl promován doktorem farmacie (PharmDr.). Hned od počátku své práce vědecké se dr. Juřica zaměřil na farmakologickou problematiku farmakokinetiky a metabolismu a absolvoval proto kvalifikační kurzy pořádané Odbornou skupinou analytické chemie a Odbornou skupinou chromatografie a elektroforézy České společnosti chemické a brzy navázal plodnou mezinárodní spolupráci s Ústavu Farmakokinetiky a metabolismu léčiv Polské Akademie věd v Krakově. Rovněž jeho disertační práce (Stanovení izoenzymů cytochromu P450 pro klinické a experimentální využití) obhájená v rámci doktorského studia v oboru Lékařská chemie a biochemie na Lékařské fakultě MU byla z oblasti vědy farmakologické. Od r. 2005 je pak již vědecká práce Dr. Juřici spjata s odvětvím Lékařské farmakologie při jeho zařazení učitele na Farmakologickém ústavu LF MU a od r. 2011 je též zároveň výzkumným pracovníkem Středoevropského technologického institutu (CEITEC) MU.

Ve výběrovém řízení v rámci projektu OPVK „Podpora zapojení mladých výzkumných pracovníků do týmového výzkumu“ zvítězil v letech 2009 a 2010. V r. 2014 byl vybrán ČRS CEITEC na pozici „Mentee“ (mentor: Markus Dettenhoffer) v rámci projektu OPVK- zvýšení kvalifikace zaměstnanců CEITEC.

Kromě členství v řešitelských týmech několika granty podpořených výzkumných projektů

byl sám úspěšným hlavním řešitelem projektů: IGA MZd (2008-2011). “ Vliv farmakogenetických a farmakokinetických faktorů na účinnost a bezpečnost terapie prvních epizod schizofrenie“ a odborným spolupracovníkem GAČR (2010-2014): Miniaturizovaný systém pro "on-line" studie metabolismu léčiv založený na kapilární elektroforéze.

Vědecká publikační aktivita Dr. Juřici a citovanost jeho prací překračuje stanovenou habilitační normu. Svou vědeckou kvalifikaci potvrzuje i členství Dr. Juřici v Oborových radách DSP Lékařské farmakologie a Psychiatrie na LF MU a v odborných společnostech domácích (Česká společnost pro experimentální a klinickou farmakologii a toxikologii ČLS JEP; Česká lékárnická komora; Česká neuropsychofarmakologická společnost, která mu v lednu 2014 udělila na své konferenci Cenu za nejlepší sdělení “Stanovení fenotypu CYP1A2 in vivo pomocí kofeinu pro klinické aplikace“) i mezinárodních (European College of Neuropsychopharmacology).

Závěr:

Vědecká kvalifikace uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Lékařská farmakologie na MU.

Hodnocení pedagogické způsobilosti uchazeče

Na Masarykově univerzitě se od r. 2005 Dr. Juřica postupně osvědčil jako učitel předmětů Lékařská chemie, Farmakologie, Léčivé rostliny pro pregraduální studenty LF.

Byl nebo dosud je školitelem Samostatných prací studentů medicíny, Bakalářských prací a 5 doktorandů v oboru Lékařské farmakologie.

Je autorem několika skript a učebních textů v češtině i angličtině pro studenty LF MU a VFU Brno a a spoluautorem odborné vzdělávací monografie: Dostálek, Juřica, et al.: Farmakokinetika. ČR Grada, 2006.

Od r. 2009 vykonává funkci zástupce přednostky Farmakologického ústavu LF MU.

Závěr: Pedagogická způsobilost uchazeče *odpovídá – neodpovídá* požadavkům standardně kladeným na uchazeče v rámci habilitačních řízení v oboru Politologie na MU.

Hodnocení habilitační práce uchazeče

Obsah habilitační práce odpovídá dosavadnímu soustředěnému zájmu uchazeče o dosažení pokroku v poznacích farmakologie získávaných žádaným translačním výzkumným přístupem - od preklinických laboratoří ke klinickému využití

Výsledky prezentované v habilitační práci získaly od všech 3 oponentů ohodnocení vysoké vědecké úrovně a vyjádření, že jednoznačně splňují požadavky standardně kladené na habilitační práce v oboru Lékařské farmakologie.

Závěr: Úroveň habilitační práce uchazeče *odpovídá* požadavkům standardně kladeným na habilitační práce v oboru Lékařské farmakologie 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 / umělecké kvalifikace, pedagogické způsobilosti a úrovně habilitační práce uchazeče předkládá komise Vědecké radě Fakulty sociálních studií Masarykovy univerzity návrh

jmenovat uchazeče docentem v oboru Lékařské farmakologie na zastavení řízení

Brno, dne 10. 2. 2014

prof. MUDr. Alexandra Šulcová, CSc.

prof. MUDr. Miloš Kršiak, DrS..

prof. Ing. Ivan Mikšík, DrSc.

prof. RNDr. Zdeněk Glatz, CSc.

prof. RNDr. Pavel Anzenbacher, DrSc.

