

Návrh na jmenování profesorem

Podle § 74 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů

(zákon o vysokých školách).

Vysoká škola: Česká zemědělská univerzita v Praze
Fakulta: Provozně ekonomická fakulta
Uchazeč: Petr Procházka
Datum narození: 5.10.1979
Trvalé bydliště:
Obor: Podniková a odvětvová ekonomika

Vzdělání:

2020 Docent pro obor Podniková a odvětvová ekonomika - Provozně ekonomická fakulta ČZU
2020 Chartered Financial Analyst UK Investment management certificate (IMC)
2010 International Center for Land Policy Studies and Training, Taiwan, Certifikát „Financing Government, Decentralization and Development,
2010 ČZU Fakulta technická, obor speciální technologie (Ph.D.), téma disertační práce: „Systém environmentálního managementu v dopravě s využitím moderních logistických technologií“
2008 Dalhousie University, Kanada, obor zemědělská/environmentální ekonomie (MSc.) téma absolventské práce: „Economic analysis of crop rotations in Prince Edward Island“
2004 ČZU Fakulta technická, obor obchod a podnikání s technikou (Ing.) téma diplomové práce: „Environmentální management v dopravě“
2003 Nova Scotia Agricultural College, Kanada, Certifikát „Certificate in Atlantic Canadian Agriculture“
2002 TU Braunschweig, Německo, Wirtschafts Informatik

Zaměstnání:

2020-nyní docent Katedra ekonomiky, Provozně ekonomická fakulta ČZU
2018-2019 lektor North Carolina State University - Prague
2008-2020 odborný asistent Katedra ekonomiky, Provozně ekonomická fakulta ČZU, přednášející na letních školách
2004-2008 odborný asistent Department of Business and Social Sciences, Nova Scotia Agricultural College, Kanada

Odborné stáže a pobyty v zahraničí:

2024 Tel Aviv, Izrael vědecko-výzkumná kolaborace – oblast odpadového hospodářství
2019 Financial aspects of doing business plan - Chorvatsko, Split
2008-2018 Koordinátor a oponent studentských příspěvků v rámci konferencí ELLS (Švédsko, Nizozemsko, Dánsko, Německo, Rakousko)
2014 Chorvatsko, Slavonski Brod, invited EU expert - entrepreneurship
2010 ICLPST Taiwan – stáž 5 týdnů
2008 Irsko – Cork, Norsko – Oslo – expert projekt Traceability in Food Systems
2004-2008 Dalhousie University, Kanada – vědecko-výzkumná činnosti na mnoha projektech

Seznam 5 nejvýznamnějších publikací:

Roubík, H., Lošťák, M., Ketuama, C.T., **Procházka, P.**, Soukupová, J., Hakl, J., Karlík, P. and Hejcman, M., 2022. Current coronavirus crisis and past pandemics-What can happen in post-COVID19 agriculture?. Sustainable Production and Consumption, 30, pp.752-760.

Roubík, H., Lošťák, M., Ketuama, C.T., Soukupová, J., **Procházka, P.**, Hruška, A., Hakl, J., Pacek, L., Karlík, P., Menšíková, L.K. and Jurasová, V., 2023. COVID-19 crisis interlinkage with past pandemics and their effects on food security. Globalization and Health, 19(1), p.52.

Procházka, P., – Soukupová, J., – Abrahám, J., – Mullen, J. K., – Tomšík, K., – Čechura, L., – Čábelková, I., – Smutka, L. Protein Consumption in Europe: Sustainability, Tradition, and Policy Implications. *Sustainable Development*, 2024. DOI: 10.1002/sd.3171.

Clark, J.S., **Prochazka, P.**, Yiridoe, E.K. and Prochazkova, K., 2007. PVYn and potato wart disease outbreaks in Prince Edward Island: Policy response and analysis. *Canadian Journal of Agricultural Economics/Revue canadienne d'agroeconomie*, 55(4), pp.527-534.

Prochazka, P. – Abrahám, J. Evaluation of Environmental Assets Value on Borneo Using the Travel Cost Method. *BioResources* 19(3), 2024

Složení hodnotící komise:

prof. Ing. Jindřich Špička, Ph.D.	PEF ČZU v Praze – předseda
prof. PhDr. Peter Čajka, PhD.	FPVMV Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
prof. Ing. Jiří Strouhal, Ph.D.	ÚEM VŠCHT v Praze
prof. Ing. Emil Vacík, Ph.D.	EF Západočeská univerzita v Plzni
prof. Ing. Miroslav Žižka, Ph.D.	EF Technická univerzita v Liberci

Návrh na jmenování podpořili:

prof. William O'Brien, Ph.D.	University of Worcester, Spojené státy americké
prof. Thomas Payne, Ph.D.	University of Missouri, Spojené státy americké
prof. Ing. Jiří Dvořáček, CSc.	VŠE, Praha, Česká republika
prof. Ing. Luboš Smrčka, CSc.	VŠE, Praha, Česká republika
prof. Ing. Ivana Burorácova Šindlerová, PhD.	Univerzita Sv. Cyrila a Metoda v Trnave, Slovensko

Pedagogická činnost

V rámci výuky na PEF ČZU v Praze se uchazeč zabývá primárně dvěma směry – finance (nemovitosti, forex, komodity) a interdisciplinární oblastí (environmentální ekonomie, ekonomie přírodních zdrojů). Je mimo jiné odborným garantem předmětů na bakalářském a magisterském stupni – Investment and Long-Term Financing, Environmental Economics (Bsc), Advanced Environmental Economics (MSc. Pro PEF, TF a FAPPZ), International Economic Relations, Health and Environment, Microeconomics, Fundamentals of Economics I., Cenné papíry a burzy, kde působí rovněž v pozici přednášejícího a cvičícího. Založil předměty Real Estate Economics and Transactions, Ekonomika nemovitostí a předmět Foreign Exchange Economics, které rovněž přednáší a cvičí. Zajišťuje výuku předmětů (přednášky i cvičení) Microeconomics, Fundamentals of Economics a předmětu General Economics. Od roku 2008 byl školitelem mnoha bakalářských a diplomových prací, z nichž některé byly prezentovány v rámci studentských konferencí European League of Life Sciences (ELLS) a byly oceněny porotou v rámci konferencí ELLS. Mnoho studentů pod jeho vedením úspěšně absolvovalo programy „double degree“. Diplomová práce studenta (nyní Ph.D.) pod vedením uchazeče z oblasti ekonomie dopravy a životního prostředí byla oceněna cenou rektora ČZU a následně byla využita v rámci projektu TAČR. Výsledky absolventa Ph.D. byly uplatněny v rámci spolupráce uchazeče s veřejnou správou.. Uchazeč působí pravidelně na několika letních školách pro univerzity z Portugalska a USA (Ohio, Missouri, Florida, Towson) a rovněž při PEF ČZU nabízí přednášky pro odborníky z Vietnamu. V rámci pedagogické činnosti navázal a rozvinul spolupráci s několika zahraničními profesory (William O'Brien, Stephen Clark) a odborníky z praxe (Gijs Klomp ING Real Estate, Přemysl Pap – Burza cenných papírů Praha, Přemysl Krch – Expertadvisory nemovitosti). Je pravidelným členem komisí SZS v magisterských a doktorských studijních programech na PEF ČZU a FŽP ČZU.

Publikační a vědecko-výzkumná činnost

Uchazeč se aktivně zabývá problematikou environmentální a zemědělské ekonomie, bioekonomikou, cirkulární ekonomikou a oblastí studia vládních politik. Od roku 2007 bylo publikováno více než 57 odborných prací, z nichž část (29) byla uveřejněna ve vědeckých časopisech s IF, část (13) v recenzovaných vědeckých časopisech bez IF (evidovaných v databázi SCOPUS) a část v dalších odborných periodikách. Uchazeč má WOS H-index 9, počet publikací 35, počet citací (bez autocitací) 205; SCOPUS H-index 11, počet publikací 44, počet citací 372. Autorský kolektiv jednoho z článků s IF byl oceněn 3. místem ceny rektora VŠE za rok 2018. V rámci vědecké aktivity se aktivně účastnil mnoha zahraničních i domácích vědeckých konferencí, kde byly publikovány výstupy týkající se jeho profesního zaměření. Vystupoval na řadě odborných seminářů pořádaných akademickou i neakademickou sférou. Počet vedených doktorandů, kteří již úspěšně ukončili studium: 1. Výsledky výzkumu studenta byly mimo uplatnění v odborných časopisech rovněž navrženy pro využití v praxi. V současné době v jeho týmu působí 4 Ph.D. studenti – předpoklad dokončení 2024, 2025 a 2027.

K publikovaným výstupům patří i tvorba vysokoškolských skript a dalších studijních podpor pro výuku, a výstupy z grantové činnosti v podobě závěrečných vědeckých reportů. Doc. Procházka je rovněž členem Platformy pro bioekonomiku, Centra pro vodu, půdu a krajinu ČZU.

Práce na projektech

2024	Mapování eventového průmyslu v rámci KKO v ČR, MK ČR
2023	Spolupráce UNDP projekt "Development of Sectoral and Regional Climate Change Adaptation Plans in Uzbekistan"
2022-2024	Hlavní řešitel IGA PEF ČZU - Environmental footprint of selected protein sources, Internal grant agency CULS
2022	Spoluřešitel UNDP project "Assessment of the Cost and Benefits of Climate Change Adaptation in Agriculture, Forestry and Water Management Sectors of Tajikistan, UNDP, 115-2021-RFP"
2022-2024	Spoluřešitel TAČR „Studium dostupnosti odpadní hmoty UCO pro její efektivní zpracování na zdroj energie
2021-2024	Spoluřešitel TAČR „„VÝZKUM A VÝVOJ TECHNOLOGIE ČIŠTĚNÍ A RECYKLACE UPOTŘEBENÝCH KUCHYŇSKÝCH OLEJŮ VČETNĚ SYSTÉMU JEJICH SBĚRU“
2021-nyní	Research team member – Economic consultant „Research and development of cleaning and recycling used cooking oils including their collection system“
2020	Konzultant 2020 Ministerstvo vnitra projekt „Feasibility study for crop removal optimization in case of radiation contamination“
2019	Projekt MOST garant jednoho z předmětů pro studijní obor „Internacionalizace světové ekonomiky“
2017	Projekt ECAP „Posílení kompetencí středoasijských univerzit v zemědělské politice zaměřené na ochranu přírody a hospodaření s půdou“, řešen předmět: "Natural Resources and Sustainable Development
2004-2008	Spoluřešitel projektu „Crop Rotations, Soil Degradation and Land Use Policy in PEI“, research project number FLP 500
2008	Spoluřešitel projektu „Does international trump domestic trade? The seed potato market in Canada“, Agricultural Trade Policy Research Network
2006	Spoluřešitel projektu „An Investigation of the Marketing of Butterfat by the Canadian Dairy Industry, Research Project Number CMD-08-07
2006	Spoluřešitel projektu "Literature review: Post-farm Traceability Systems in the Agri-Food Sector: An International Approach"
2005	Spoluřešitel evropský projekt „COST Action 356 EST - Towards the definition of a measurable environmentally sustainable transport“
2005-2006	Řešitel Interní grantové agentury ČZU: IGA – Environmentální management v dopravě

Uznání odbornou komunitou a ostatní aktivity, členství ve vědeckých/odborných společnostech

Člen European Association of Environmental and Resource Economists (EAERE)

Člen European Society for Ecological Economics (ISEE)

Člen Society for Environmental Economics and Policy Studies

Člen CFA Institute United Kingdom

Člen International Atlantic Economic Society

Člen ekonomické sekce platformy pro bioekonomiku ČR – konference 2022 ČZU - Bioekonomika ve světle výsledků klimatické konference COP26 Glasgow 2021)

Člen LOESS konsorcia Horizon

Člen Centra pro vodu, půdu a krajinu při ČZU

Hodnotitel Czech invest – projekty Technologické inkubace

Hodnotitel/oponent MPO Česká republika – Klaster OP PIK

Hodnotitel/oponent Hlávkova nadace Česká republika

Oponent publikačních výstupů recenzovaného periodika Agris on-Line Papers in Economics and Informatics (SCOPUS)

Oponent publikačních výstupů vědeckých konferencí (Agrarian Perspectives, Think together)

Oponent a koordinátor studentských příspěvků pro European League of Life Sciences (ELLS) studentské konference od roku 2008)

Četná vystoupení v médiích – TV, periodika – oblast nedostatku vody, potravin

Spolupráce s praxí – LOGIO, PwC, Bramko, BCPP, místní samosprávy (MČ), atd.

Kritéria pro jmenování docentem/profesorem ČZU v Praze					
A - vědecká a vývojová činnost		Bodová hodnota	Počet	Body uchazeče	
Článek ve vědeckém časopise s IF		J-imp=10+295*Faktor	26	923,5689	
Článek v recenzovaném vědeckém časopise bez IF		10	13	106	
Článek v českém recenzovaném časopise		3	3	7,2	
Příspěvek na konferenci (evidované na WoS)		8	5	24	
Odborná kniha (monografie) - světový jazyk		40		0	
Odborná kniha (monografie) - ostatní jazyky		20		0	
Patent - ČR		50		0	
Patent EU, mezinárodní		100		0	
Udělený grant zahraniční		20	7	80	
Udělený grant tuzemský		10	2	20	
Citace dle Science Citation Index (bez autocitací)		5	205	1025	
Minimální požadavek	docent	190			
	profesor	360		2185,7689	
B- pedagogická a popularizační činnost					
VŠ skriptum		20	1	20	
VŠ učebnice		30		0	
Elektronické učebnice a skripta		20	2	40	
Odborná knižní publikace		20			
Překlad odborné knihy, učebnice nebo skript		10		0	
Odborný článek		2	8	10	
Výuka v zahraničí ve světovém jazyce (za přednášku nebo cvičení)		1	11	11	
Výuka na ČZU ve světovém jazyce (za semestr)		10	14	130	
Obhájena bakalářská a magisterská práce (vedoucí práce, pouze u habilitačního řízení)		0,5			
Absolvent DSP (školitel specialista, pouze u habilitačního řízení)		10		0	
Absolvent DSP (školitel)		10	1	10	
Udělený grant FRVŠ		5		0	
Minimální požadavek	docent	70			
	profesor	150		221	
C- uznání odbornou komunitou					
Česká vědecká komise, společnost		člen/předseda	1/3	1	1
Mezinárodní vědecká komise, společnost		člen/předseda	3/6	5	15
Grantová komise (externí grantové agentury)		člen/předseda	3/6		0
Redakční rada vědeckého časopisu		člen/předseda	2/4		0
Redakční rada mezinárodního časopisu		člen/předseda	3/5	2	6
Oborová rada DSP		člen/předseda	2/4		0
Vědecká rada		člen/předseda	3/5		0
Expert mezinárodních organizací			8		0
Doložené přednášky typu "invited speaker"			4	4	16
Minimální požadavek	docent	0			
	profesor	20		38	
Minimální požadavek celkem	docent	260			
	profesor	530		2444,7689	