

PŘEHLED PEDAGOGICKÉ, TVŮRČÍ A PUBLIKAČNÍ ČINNOSTI

B. ŘÍZENÍ V SOCIO-EKONOMICKÝCH VĚDNÍCH DISCIPLÍNÁCH

Řídí se Nařízením rektora č. 22/2019 – Kritéria uplatňovaná při habilitačním řízení a řízení ke jmenování profesorem a Řádem habilitačních řízení a řízení ke jmenování profesorem na Mendelově univerzitě v Brně.

Jméno, příjmení, tituly	Ján Skalka, RNDr., PhD.
Fakulta¹	Provozně ekonomická fakulta
Habilitační řízení pro obor	Systémové inženýrství a informatika
Název habilitační práce	Multi-view profilovanie používateľov vo virtuálnych prostrediach
Údaje o získání titulu Ph.D. nebo ekvivalentu (obor, datum získání, škola)	Technológia vzdelávania, 10. 2. 2005, Univerzita Konštantína Filozofa v Nitre, Slovenská republika

1) **Pedagogická praxe na VŠ:** 18,50 let praxe na VŠ (od února 2002)

Alespoň tříletá pedagogická praxe na vysoké škole, přičemž jedním rokem je myšlena praxe v obou semestrech akademického roku

Přednášky, cvičení, semináře

	Předmět	Studijní program	Typ studia (Bc., Mgr., Ph.D.)	Období od-do (roky)	Počet semestrů vyučovaných žadatelem	Vysoká škola / univerzita
1.	Programovanie (Pascal, Delphi, Java, Python)	učitelstvo informatiky, aplikovaná informatika	Bc	1996-2025	30	UKF v Nitre
2.	Údajové štruktúry a triedy v jazyku Java / Objektovo orientované programovanie	aplikovaná informatika	Bc	2015-2025	11	UKF v Nitre
3.	Vývoj mobilních aplikací	aplikovaná informatika	Bc	2015-2025	11	UKF v Nitre
4.	Programovanie aplikací so senzormi	aplikovaná informatika	Bc	2017-2023	7	UKF v Nitre

¹ Uchazeč vyplní název fakulty Mendelovy univerzity v Brně, na které žádá o zahájení řízení.

5.	Herné vývojové prostredia	aplikovaná informatika	Bc	2022-2025	4	UKF v Nitre
6.	Vývoj 3D aplikácií	aplikovaná informatika	Bc	2022-2025	4	UKF v Nitre
7.	Objektové technológie	aplikovaná informatika	Bc	2015-2023	9	UKF v Nitre
8.	Programovanie v jazyku C	aplikovaná informatika	Bc	2023	1	UKF v Nitre
9.	Virtuálna realita	aplikovaná informatika	Mgr.	2022-2025	4	UKF v Nitre
10.	Rozšírená realita	aplikovaná informatika	Mgr.	2015-2025	11	UKF v Nitre
11.	Vybrané kapitoly z vývoja softvéru	aplikovaná informatika	Mgr.	2022-2025	4	UKF v Nitre
12.	Databázové systémy	učiteľstvo informatiky	Bc.	2001-2003	3	UKF v Nitre
13.	Tvorba pedagogického softvéru	učiteľstvo informatiky	Bc.	2003-2008	6	UKF v Nitre

2) Vedení kvalifikačních prací

Vedení a úspěšné ukončení kvalifikačních prací při dosažení alespoň 10 bodů podle následující stupnice:

- bakalářská práce, vedoucí: 1 bod;
- diplomová práce, vedoucí: 2 body;
- disertační práce, školitel: 3 body, školitel specialista 1 bod.

	Bodové hodnocení	Počet prací	Počet bodů
Bakalářská práce	1	114	114
Diplomová práce	2	77	154
Disertační práce – školitel	3	0	0
Disertační práce – školitel specialista	1	0	0
		Celkový počet bodů	268

3) Přehled tvůrčí a publikační činnosti

		Požadovaný počet	Dosažený počet
1.	Počet článků publikovaných v časopisech indexovaných databází Scopus nebo WoS Core Collection	6	9
	z tohoto J _{imp}	3	7
2.	Minimální počet citací dle WoS Core Collection bez autocitací	5	146
3.	Řešitel nebo spoluřešitel externího výzkumného či vývojového projektu	1	1

Schváleno

V Brně dne 19. 2. 2026

Podpis *příslušného proděkana*: prof. Ing. Petr David, Ph.D.