



HABILITAČNÉ KONANIE

študijný odbor: **4. 1. 5. Jadrová a subjadrová fyzika**

dátum prijatia žiadosti: **27. 09. 2018**

názov habilitačnej práce: **Štúdium produkcie podivných častíc v zrážkach jadier Pb-Pb**

Meno a priezvisko, tituly	Adela Kravčáková, RNDr., PhD.			
Dátum a miesto narodenia	1972 v Košiciach			
Vysokoškolské vzdelanie a ďalší akademický rast	1995 Prírodovedecká fakulta Univerzity P. J. Šafárika, Košice; odbor „Fyzika“, zameranie „Jadrová fyzika“, špecializácia „Fyzika vysokých energií“ (Mgr.) 1998 Prírodovedecká fakulta Univerzity P. J. Šafárika, Košice; odbor „Fyzika“ (RNDr.) 2000 Prírodovedecká fakulta Univerzity P. J. Šafárika, Košice; odbor „Jadrová a subjadrová fyzika“ (PhD.)			
Priebeh zamestnaní	01.09.1997 - 31.05.2000: výskumný pracovník na PF UPJŠ v Košiciach od 01.06.2000: vysokoškolský učiteľ na PF UPJŠ v Košiciach od 01.04.2004: odborný asistent v študijnom odbore Jadrová a subjadrová fyzika na PF UPJŠ v Košiciach			
Priebeh pedagogickej činnosti (pracovisko/predmety)	Prednášky: ÚFV / Všeobecná fyzika IV ÚFV / Vybrané problémy z fyziky elementárnych častíc ÚFV / Úvod do experimentálnych metód jadrovej fyziky ÚFV / Experimentálne metódy jadrovej fyziky II ÚFV Experimentálne metódy jadrovej fyziky ÚFV / Úvod do fyziky mikrosvetu ÚFV / Úvod do fyziky relativistických jadrových zrážok Cvičenia: ÚFV / Všeobecná fyzika IV ÚFV / Základné fyzikálne praktikum ÚFV / Fyzika elementárnych častíc I,II ÚFV / Štatistické metódy spracovania údajov			
Publikačná činnosť vrátane rozsahu (AH) a začlenenia podľa smernice č. 13/2008-R o bibliografickej registrácii a kategorizácii publikačnej činnosti, umeleckej činnosti a ohlasov (AAB ap.) 1. monografia 2. učebnica 3. skriptá	ADC – 186 ADE – 2 ADF – 2 ADM – 2	AEC – 1 AED – 5 AEE – 1 AFC – 13	AFD – 7 AFG – 7 AFH – 1 AFI – 4	BCI – 1 DAI – 1 GHG – 10 GII – 5 Celkom: 248
Ohlasy na vedeckú / umeleckú prácu	WoS a SCOPUS			1603 Neregistrované v citačných indexoch 30 Celkom: 1633
Počet diplomantov: vedených / ukončených	0 / 4			
Téma habilitačnej prednášky	Podivnosť ako signál vytvorenia kvarkovo-gluónovej plazmy			
Vedecká rada fakulty a vysokej školy, ktoré rozhodovali o návrhu na docenta	Vedecká rada Prírodovedeckej fakulty UPJŠ v Košiciach			
Návrh na vymenovanie za docenta na odbor	4. 1. 5. Jadrová a subjadrová fyzika			
Kontaktná adresa	Ústav fyzikálnych vied PF UPJŠ Park Angelinum 9, 04001 Košice			