

PREGLED DELA IN TOČKOVALNIK

Ime in priimek : Rok Pestotnik

Naziv: asistent za področje fizike

Zaprošeni naziv: docent za področje fizike

	Štev.del		Štev.točk	
	Skupaj	V zadnji elekc. dobi	Skupaj	V zadnji elekc. dobi
1. ZNANSTVENO RAZISKOVALNA DEJAVNOST	331	78	291.3	81.2
1.1. Monografija (do 20 točk)	1	0	2	0
1.2. Del monografije (do 8 točk)				
1.3. Dokumentirani objavljeni referati na kongresih, simpozijih in znanstvenih seminarjih				
1.3.1. Domači (do 1 točke)				
1.3.2. Mednarodni (do 2 točki)	26	0	10.7	0
1.4. Uvodno, objavljeno plenarno predavanje				
1.4.1. Na sestankih z domačo udeležbo (do 2 točki)				
1.4.2. Na sestankih z mednarodno udeležbo ali v tujini (do 5 točk)				
1.5. Članki z recenzijo v revijah				
1.5.1. Članki z recenzijo (do 8 točk)				
I. skupina I	303	77	263.0	65.6
II. skupina II	1	1	0.6	0.6
III. skupina III				
IV. skupina IV				
V. skupina V				
VI. skupina VI				
1.5.2. Indeks citiranosti (po SCI, SSCI) kandidata več kot 20 (15 točk)			15	15
1.6. Objavljene recenzije v obliki članka (do 2 točki)				
2. UMETNIŠKA DEJAVNOST				
2.1. Javna izvedba ali predstavitev umetniškega dela (do 0.5 točke)				
2.2. Javna izvedba, objava ali predstavitev umetniškega dela z objavljeno kritiko (do 2 točki)				
2.3. Javna izvedba, objava ali predstavitev umetniškega dela na pomembnih predstavitev nacionalnega pomena (do 4 točke)				
2.4. Javna izvedba, objava ali predstavitev umetniškega dela na mednarodni ravni (do 5 točk)				
2.5. Javna izvedba, objava ali predstavitev umetniškega dela, ki ga stroka opredeljuje kot vrhunski dosežek nacionalnega pomena (do 8 točk)				
2.6. Javna izvedba, objava ali predstavitev umetniškega dela, ki ga stroka opredeljuje kot vrhunski dosežek v mednarodnem prostoru (do 20 točk)				
(Umetniško delo pomeni avtorsko delo na ustvarjalnem in poustvarjalnem področju)				

3. PEDAGOŠKA DEJAVNOST				
3.1. Univerzitetni učbenik z recenzijo (do 10 točk)				
3.1.1. Nova, dopolnjena izdaja (do 5 točk)				
3.2. Ostali učbeniki (do 5 točk)				
3.3. Študijsko gradivo (do 1 točke)				
3.4. Gostujoči profesor (do 8 točk)				
3.5. Mentorstvo (komentorstvo)				
3.5.1. Pri diplomah (do 0.5 točke)				
3.5.2. Pri študentskih raziskovalnih nalogah (do 0.5 točke)				
3.5.3. Pri Prešernovih nagradah (fakultetnih) (do 1 točke)				
3.5.4. Pri Prešernovih nagradah (univerzitetnih) (do 2 točki)				
3.5.5. Na podiplomskem študiju (pri magisterijih in specializaciji) (do 2 točki)				
3.5.6. Pri doktoratih (do 3 točke)				
4. STROKOVNA DEJAVNOST	11	1	2.2	0.1
4.1. Poljudno-znanstvena knjiga				
4.1.1. Doma (do 3 točke)				
4.1.2. V tujini (do 6 točk)				
4.2. Urednik ali sourednik revije, knjige				
4.2.1. Domače (do 3 točke)				
4.2.2. Tuje (do 6 točk)				
4.3. Strokovni članki (do 1 točke)				
4.4. Objavljeni prikazi, poročila, ekspertize (do 0.5. točke)	11	1	2.2	0.1
4.5. Poljudno strokovni članki (do 0.1 točke)				
4.6. Ostala dokumentirana strokovna dejavnost po presoji strokovnih komisij (do 20 točk)				

ZBIRNIK : DELA IN TOČKE

	Štev. del		Št. pomemb.del		Štev. točk	
	skupaj	v zadnji elek. dobi	skupaj	v zadnji elek. dobi	skupaj	v zadnji elek. dobi
1. Raziskovalna dejavnost	331	78	8	2	291.3	81.2
2. Umetniška dejavnost						
3. Pedagoška dejavnost						
4. Strokovna dejavnost	11	1			2.2	0.1
Skupaj						

5. POMEMBNA DELA V SKLADU S KRITERIJI IZ 12. ČLENA SO V BIBLIOGRAFIJI ZAPISANA POD ZAPOREDNIMI ŠTEVILKAMI:

znanstveni članki : 11 17 109 162 163 207 [231](#) [262](#)

udeležba na konferencah: 310 312 315 316 318 326 329

6. VODSTVENO - ORGANIZACIJSKA DEJAVNOST

- vodja laboratorija za razvoj fotonских detektorjev Odseka za eksperimentalno fiziko osnovnih delcev IJS (od 2006)
- vodja projekta Števec Čerenkovih fotonov z aerogelom kot sevalcem (2001-2004)
- recenzent: Nuclear Inst. and Methods in Physics Research, A , Current Applied Physics

7. NAGRADE IN PRIZNANJA

- 1986 prvo mesto na republiškem tekmovanju iz matematike, Ljubljana
- 1986 prvo mesto na zveznem tekmovanju iz fizike, Dečani, Srbija.
- 1986-1996 Zoisova štipendija za nadarjene študente
- 1996 Prešernova nagrada za študente Fakultete za matematiko in fiziko Univerze v Ljubljani za diplomsko delo

8. ČLANSTVO V STROKOVNIH IN ZNANSTVENIH ZDRUŽENJIH
DMFA

Datum: 11.4.2013

Podpis kandidata:



Podatke in točkovanje preveril:
