

**UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET
DOKTORSKE STUDIJE**

UNIVERZITET CRNE GORE
PRIRODNO-MATEMATIČKI FAKULTET

Broj 153/1
Podgorica, 11 02 2021 god.

VIJEĆU PRIRODNO-MATEMATIČKOG FAKULTETA

Predmet: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda mr Milice Kankaraš

U skladu sa članom 33, stav 1, Pravila doktorskih studija **prof. dr Irina Elena Kristea** je Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta podnijela **Drugi izvještaj mentora** o napredovanju doktoranda **mr Milice Kankaraš** (IM **Obrazac** sa rezultatima rada na izradi doktorske disertacije).

Komisija za doktorske studije PMF-a je na elektronskoj sjednici održanoj 01. 02. 2021. god. zaključila da dostavljeni Izvještaj sadrži sve elemente propisane Pravilima doktorskih studija i Vodičem za doktorske studije i prosljeđuje ga na razmatranje Vijeću Prirodno-matematičkog fakulteta.

Podgorica, 02. 02. 2021. god.

ZA KOMISIJU ZA DOKTORSKE STUDIJE


Doc. dr Goran Popivoda

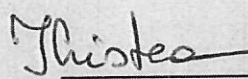


DRUGI GODIŠNJI IZVJEŠTAJ MENTORA O NAPREDOVANJU DOKTORANDA

Akadska godina za koju se podnosi izvještaj	2019/2020		
OPŠTI PODACI O DOKTORANDU			
Titula, ime, ime roditelja, prezime	Mr Milica (Mitra) , Kankaraš		
Fakultet	Prirodno-matematički fakultet		
Studijski program	Matematika		
Broj indeksa	01/2012		
MENTOR/MENTORI			
Mentor	Vanredni profesor, Irina Elena Cristea	Univerzitet Nova Gorica, Slovenija	Algebra
Ko-mentor			
EVALUACIJA DOKTORANDA*			
Koliko ste zadovoljni kvalitetom održanih susreta sa doktorandom?	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Da li je definisan plan rada sa doktorandom?	☒ DA ☐ NE		
Da li je doktorand ostvario napredak prema predviđenom planu rada?	☒ DA ☐ NE		
(Ako je prethodni odgovor „ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Kvalitet napretka doktorandovog istraživačkog rada u periodu za koji se podnosi izvještaj je:	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
Ocjena doktorandove spremnosti za konsultacije.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Ocjena planiranja i izvršavanja godišnjih istraživačkih aktivnosti i stručnog usavršavanja doktoranda.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Ocjena napretka u savladavanju metodologije naučno-istraživačkog rada.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Ocjena doktorandovog generalnog odnosa prema studijama.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
Ocjenu ukupnog kvaliteta doktorandovog rada.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5		
(Ako je prethodni odgovor „1“ ili „2“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)			
ISPUNJENOST USLOVA DOKTORANDA			
Spisak radova doktoranda iz oblasti doktorskih studija koje je publikovao doktorand			
Kankaras, M., Cristea, I., Fuzzy Reduced Hypergroups, <i>Mathematics</i> 2020, 8, 263 (objavljen)			
Kankaras, M., Reducibility in Corsini hypergroups, <i>Analele Stiintifice ale Universitatii</i>			

*Ocjene su: 1 – nedovoljan, 2 – dovoljan, 3 – dobar, 4 – vrlo dobar, 5 – odličan

ObrazacIM: Godišnji izvještaj mentora o napredovanju doktoranda

<i>Ovidius Constanta</i> (prihvaćen)	
Obrazloženje mentora o korišćenju sprovedenih istraživanja u publikovanim radovima	
Doktorandkinja Milica Kankaraš je položila sve ispite predviđene planom doktorskih studija u predviđenom roku. Polazna istraživanja doktorske disertacije „Reducibilnost u algebarskim hiperstrukturama“ odbranila je 17.06.2019. Komisija je dala pozitivnu ocjenu polaznih istraživanja. Doktorandkinja Milica Kankaraš je publikovala rad kao prvi od ukupno dva autora u časopisu sa SCIE liste (Q1), a drugi rad, na kom je jedini autor je prihvaćen u časopisu SCI liste (Q2). Doktorandkinja je nastavila svoj istraživački rad i predano radi na objavljivanju trećeg naučnog rada značajnog za temu njene disertacije. Takođe, doktorandkinja je u junu 2020. bila učenik međunarodne konferencije „Algebraic Hyperstructures and their Applications“, gdje je svoje rezultate predstavila renomiranim naučnicima iz oblasti algebarskih hiperstruktura. Zbog predanog i marljivog rada doktoranda, kao i rezultata postignutih u radu, publikovanih u naučnim časopisima, smatram da kandidatkinja uspješno napreduje ka odbrani doktorske disertacije.	
Ocjena o aktivnostima sprovedenim na pisanju i objavljivanju naučnih radova.	☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4 ☒ 5
SAGLASNOST ZA NASTAVAK STUDIJA	
Može li doktorand nastaviti studije?	☒ Da ☐ Da, uz određene uslove ☐ Ne
(Ako je prethodno dat odgovor pod „Da, uz određene uslove“ ili „Ne“ dati obrazloženje i prijedloge za poboljšanje)	
Napomene	
(Popuniti po potrebi)	
U Podgorici, 28.01.2021.	 Irina Elena Cristea _____ Ime i prezime ko-mentora MP