

ИЗЈАВА

Студент: Милица Јовић Петровић

Број индекса: 311

Студијски програм: МАТЕМАТИКА

Наслов мастер рада: УПОРЕБЉИВАЊЕ ДЕТЕРМИНИСТИЧКИХ И СТОХАСТИЧКИХ ПОПУЛНАЦИЈА И ЦИОЛИХ МОДЕЛА

Ментор мастер рада: МАРИЈА Крстић

Изјављујем да без сагласности ментора резултати мастер рада неће бити публиковани у стручном или научном часопису нити саопштени на научном скупу/конференцији.

У Нишу, 25.10.2025.

Потпис

М. Ј. П.

л
М
У
Н
сврха ул
ОДБРА
прималац
PMF NIŠ
VIŠEGRAD
ПОТПИС ПЛАТНОЦА
Штампа: ИП „Полна Србија“ Р.Ј.С.




ОБАВЕШТЕЊЕ О ОДБРАНИ МАСТЕР РАДА


Име:	Милиша
Презиме:	Јовић Петровић
Број индекса:	311
Департаман:	МАТЕМАТИКА
Тема мастер рада:	УПОРЕЂИВАЊЕ ДЕТЕРМИНИСТИЧКИХ И СТОХАСТИЧКИХ ПОПУЛАЦИОНИХ МОДЕЛА
Ментор:	МАРИЈА КРСТИЋ
Датум одбране:	30.10.2023
Време одбране:	16:45
Место одбране:	НШ, УЧБОНИША 201

Датум:	Потпис студента:
25.10.2023	М. Ј. П.



	ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ НИШ
	КЉУЧНА ДОКУМЕНТАЦИЈСКА ИНФОРМАЦИЈА

Редни број, РБР:	
Идентификациони број, ИБР:	
Тип документације, ТД:	монографска
Тип записа, ТЗ:	текстуални / графички
Врста рада, ВР:	мастер рад
Аутор, АУ:	Милица Јовић Петровић
Ментор, МН:	Марија Крстић
Наслов рада, НР:	Упоредивање детерминистичких и стохастичких популационих модела
Језик публикације, ЈП:	Српски
Језик извода, ЈИ:	Енглески
Земља публикавања, ЗП:	Р. Србија
Уже географско подручје, УГП:	Р. Србија
Година, ГО:	2023.
Издавач, ИЗ:	ауторски репринт
Место и адреса, МА:	Ниш, Вишеградска 33.
Физички опис рада, ФО: <small>(поглавља/страна/ цитата/табела/слика/графика/прилога)</small>	55 стр. ; граф. прикази
Научна област, НО:	математика
Научна дисциплина, НД:	Популациона динамика
Предметна одредница/Кључне речи, ПО:	Модели раста популације, модели интеракције међу популацијама
УДК	519.216:519.218.2
Чува се, ЧУ:	Библиотека
Важна напомена, ВН:	
Извод, ИЗ:	Тема се бави анализом детерминистичких и стохастичких модела из области популационе динамике. Популациона динамика је грана природних наука која се бави краткорочним и дугорочним променама у величини и старосној структури популације, биолошким и процесима у окружењу који утичу на те промене.
Датум прихватања теме, ДП:	17.11.2021.
Датум одбране, ДО:	
Чланови комисије, КО:	Председник: Марија Крстић
	Члан: Миљана Јовановић
	Члан, ментор: Јелана Манојловић

	ПРИРОДНО - МАТЕМАТИЧКИ ФАКУЛТЕТ НИШ
	KEY WORDS DOCUMENTATION

Accession number, ANO :	
Identification number, INO :	
Document type, DT :	monograph
Type of record, TR :	textual / graphic
Contents code, CC :	university degree thesis
Author, AU :	Milica Jovic Petrovic
Mentor, MN :	Marija Krstic
Title, TI :	Comparing deterministic and stochastic population models
Language of text, LT :	Serbian
Language of abstract, LA :	English
Country of publication, CP :	Republic of Serbia
Locality of publication, LP :	Serbia
Publication year, PY :	2023
Publisher, PB :	author's reprint
Publication place, PP :	Niš, Višegradska 33.
Physical description, PD : <small>(chapters/pages/ref./tables/pictures/graphs/appendixes)</small>	55 p. ; graphic representations
Scientific field, SF :	mathematics
Scientific discipline, SD :	Population dynamics
Subject/Key words, S/KW :	models of population growth, models of population interaction
UC	519.216:519.218.2
Holding data, HD :	library
Note, N :	
Abstract, AB :	This paper analyzes deterministic and stochastic models in the field of population dynamics. Population dynamics is a branch of natural sciences that deals with short-term and long-term changes in the size and age structure of a population, as well as biological processes in the environment that influence these changes.
Accepted by the Scientific Board on, ASB :	17.11.2021.
Defended on, DE :	
Defended Board, DB :	President: Marija Krstić
	Member: Miljana Jovanović
	Member, Mentor: Jelena Manojlović