

	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:	Иван Стошић
Ментор, МН:	Марко Петковић
Наслов рада, НР:	Алгоритми за претрагу стрингова
Језик публикације, ЈП:	српски
Језик извода, ЈИ:	енглески
Земља публиковања, ЗП:	Р. Србија
Уже географско подручје, УГП:	Р. Србија
Година, ГО:	2019.
Издавач, ИЗ:	ауторски репринт
Место и адреса, МА:	Ниш, Вишеградска 33.
Физички опис рада, ФО: <small>(поглавља/страна/ цитата/табела/слика/графика/прилога)</small>	79 стр. ; граф. прикази
Научна област, НО:	Рачунарске науке
Научна дисциплина, НД:	Структуре података и алгоритми
Предметна одредница/Кључне речи, ПО:	Стрингови, структуре података
УДК	004.421 004.424.62
Чува се, ЧУ:	библиотека
Важна напомена, ВН:	
Извод, ИЗ:	У раду су дати описи неколико алгоритама за тражење појављивања једног стринга у другом, за одређивање мере сличности између стрингова, затим структуре података за чување и претрагу колекција стрингова, као и структуре података које омогућавају сублинеарну претрагу у стрингу. Дати су описи хеш функција које се користе у претрази стрингова, као и алгоритми који ефикасно налазе све палиндромске подстрингове једног стринга.
Датум прихватања теме, ДП:	10.09.2019.
Датум одбране, ДО:	
Чланови комисије, КО:	Председник: Члан: Члан, ментор: