



Универзитет у Београду
Математички факултет

Студентски трг 16, 11000 Београд
Тел: (+381) 011 2027 801
Факс: (+381) 011 2630 151
Е-адреса: matf@matf.bg.ac.rs

МОЛБА

Школска 2023/24. година

ПОДАЦИ О ПОДНОСИОЦУ МОЛБЕ			
Презиме:	Цвејовић	Име:	Павле
Е-пошта:	mi18024@alas.matf.bg.ac.rs		
Број индекса:	1068/2022	Статус:	Самофинансирање
Ниво студија:	Мастер академске студије		

Тип: пријава теме мастер рада
Број молбе: м1068/2022-2
Катедра: Катедра за рачунарство и информатику
Анализа карактеристика библиотеке React.js
САДРЖАЈ МОЛБЕ:
Значај теме и области: React.js је веома значајна JavaScript библиотека која пружа ефикасна решења за изградњу модерних и интерактивних веб апликација. Разумевање кључних карактеристика React.js-а и његових предности у односу на стандардни JavaScript је од великог значаја за развој веб апликација које задовољавају потребе савремених корисника.
Специфични циљ рада: Овај рад дубље истражује кључне карактеристике React.js-а, његове предности над стандардним JavaScript-ом и основне концепте попут компоненти, кука и виртуелног DOM-а. Уз историјски преглед React.js-а, рад ће укључити поређење са Angular библиотеком кроз практични пример развоја веб апликације.
Остале битне информације: Развијене React.js и Angular веб апликације ће бити јавно доступне као софтвер отбореног кода.
Комисија: 1. Ментор: Владимир Филиповић 2. Председник: Филип Марић 3. Члан: Александар Картељ
ПРИЛОЗИ МОЛБИ:
1. образац молбе за одобрење теме мастер рада

Београд, 25. октобар 2023.

_____ (потпис)

(Попуњава надлежна особа)

<input checked="" type="checkbox"/> ОДОБРАВА СЕ	<u>18. децембар 2023., Милош Арсеновић</u> <small>(датум, име, презиме и потпис)</small>
<input type="checkbox"/> НЕ ОДОБРАВА СЕ	

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ: