

**ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА**  
ЧАЧКАК

|                      |      |        |          |
|----------------------|------|--------|----------|
| ПРИМЉЕНО 26.03.2025. |      |        |          |
| Сргјед.              | Број | Прилог | Вредност |
| 012                  | 689  |        |          |

УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ

ФАКУЛТЕТ ТЕХНИЧКИХ НАУКА У ЧАЧКУ

**ОЦЕНА МЕНТОРА О ИЗВЕШТАЈУ О ПРОВЕРИ ОРИГИНАЛНОСТИ ДОКТОРСКЕ  
ДИСЕРТАЦИЈЕ ОДНОСНО ДОКТОРСКОГ УМЕТНИЧКОГ ПРОЈЕКТА**

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| НАЗИВ<br>ДИСЕРТАЦИЈЕ  | ПОБОЉШАЊЕ ПЕРФОРМАНСИ БЕЖИЧНИХ<br>ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНИХ СИСТЕМА У ПРИСУСТВУ<br>ФЕДИНГА СА ДОМИНАНТНОМ КОМПОНЕНТОМ<br>ЕЛЕКТРОМАГНЕТНОГ ТАЛАСА |  |  |
| Кандидат  | мр Данијела А. Алексић, дипл.инж.ел.  |  |  |
| Ментор  | др Александар М. Ковачевић, виши научни сарадник<br>Факултет техничких наука у Чачку, Универзитет у Крагујевцу                            |  |  |
| Датум пријема потпуног извештаја о<br>провери оригиналности докторске<br>дисертације, односно докторског<br>уметничког пројекта | 20. март 2025. године   |  |  |

На основу Извештаја о провери на плагијаризам докторске дисертације кандидата Данијеле А. Алексић, бр. IV-04-154/2, од 20. марта 2025. године, закључујем:

1. Докторска дисертација «Побољшање перформанси бежичних телекомуникационих система у присуству фединга са доминантним компонентом електромагнетног таласа» је оригинална, јер је резултат оригиналног научноистраживачког рада докторанда мр Данијеле А. Алексић, дипл.инж.ел.;
2. У овој докторској дисертацији су испоштована сва академска правила цитирања, навођења библиографских извора и сл., где је било укупно 105 библиографских јединица;
3. Подударане текста је проистекло из претходно публикованих резултата докторандових истраживања (рад публикован на конференцији PES 2015, Ниш; рад публикован у Зборнику радова АТВСС, Ниш, 2021; рад публикован у врхунском међународном часопису Measurement, vol. 217, 2023).

Извештај о провери на плагијаризам докторске дисертације «Побољшање перформанси бежичних телекомуникационих система у присуству фединга са доминантним компонентом електромагнетног таласа» недвосмислено указује на њену оригиналност, те се прописани поступак Универзитета у Крагујевцу припреме за њену одбрану може наставити (позитивна оцена).

Датум: 25.03.2025. године

МЕНТОР

др Александар М. Ковачевић  
виши научни сарадник

Digitally signed by АЛЕКСАНДАР  
КОВАЧЕВИЋ 011675637 Auth  
DN: C=RS, L=Beograd, O=D.2.5.4.97=VATRS-100184116,  
OU=Сertifikaciono telo MUP RS, O=Ministarstvo  
unutrašnjih poslova Republike Srbije, CN=MUP, Gradjani CA

*Alexandar Kovacevic*

Reason: I agreed with the signed parts of this document  
Date: utork, 25. mart 2025. 19:38:00