

Број:

Датум: 20.12.2025. године

На основу захтева који је поднео др **Никола Вуковић** Универзитет у Београду - Електротехнички факултет издаје

ПОТВРДУ

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био ментор за израду; тип завршног рада - завршни рад:

1. **Новак Станојевић** - одбрана 21.09.2022. године
Тема: „Моделовање електронске структуре и оптичких особина $\text{BaSnO}_3/\text{BaO}$ квантних јама”.
2. **Немања Радловић** - одбрана 24.01.2023. године
Тема: „Самосагласни прорачун електронске структуре активне области квантног каскадног ласера”.
3. **Александар Јовановић** - одбрана 28.08.2023. године
Тема: „Утицај деполаризационог помераја на апсорпцију у полупроводничким наноструктурама на бази квантних јама”.
4. **Филип Перишић** - одбрана 29.10.2025. године
Тема: „Моделовање електронске структуре и динамике терахерцног квантног каскадног ласера”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био први члан комисије за одбрану; тип завршног рада - завршни рад:

1. **Јована Обрадовић** - одбрана 02.09.2021. године
Тема: „Анализа појаве везаних стања у комплексним периодичним потенцијалима”.
2. **Јован Антић** - одбрана 05.07.2024. године
Тема: „Физичко-технички аспекти интервентне кардиологије”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био први члан комисије за одбрану; тип завршног рада - завршни - мастер рад:

1. **Борислав Петровић** - одбрана 15.09.2021. године
Тема: „Побољшани модел активне области квантног каскадног ласера за средњу инфрацрвену област спектра са урачунатим ефектима анизотропије”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био ментор 2 за израду; тип завршног рада - докторска дисертација:

1. **Александар Атић** - одбрана 10.10.2025. године

Тема: „Моделовање квантних наноструктура заснованих на оксидним полупроводницима са великим енергетским процепом”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био ментор за израду; тип завршног рада - завршни - мастер рад:

1. **Новак Станојевић** - одбрана 21.09.2023. године

Тема: „Утицај зонске непараболичности, дифузије и позадинског допирања на транспортне карактеристике терахерцних квантних каскадних ласера”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био ментор 2 за израду; тип завршног рада - завршни - мастер рад:

1. **Јована Обрадовић** - одбрана 31.08.2022. године

Тема: „Оптичка карактеризација допираних GaN наножица за њихову употребу као емитера појединачних фотона”.

Да је др **Никола Вуковић** у периоду од 11.03.2021. - 20.12.2025. године био ментор 2 комисије за одбрану; тип завршног рада - завршни - мастер рад:

1. **Јована Обрадовић** - одбрана 31.08.2022. године

Тема: „Оптичка карактеризација допираних GaN наножица за њихову употребу као емитера појединачних фотона”.

Овлашћено лице факултета