

На основу члана 40. Закона о високом образовању („Сл. гласник РС“, бр. 88/2017, 27/2018 - др. закон, 73/2018, 67/2019, 6/2020 - др. закон, 11/2021 - Аутентично тумачење, 67/2021, 67/2021 - др. закон и 76/2023), члана 112. Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/2021, 232/2022, 233/2022, 236/22 и 241/22), члана 86. Статута Универзитета у Београду - Електротехничког факултета и члана 36. Правилника о докторским студијама на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду“, бр. 191/2016, 212/2019, 215/2020, 217/2020, 228/21, 230/21 и 241/22), Наставно-научно веће на својој 893. седници одржаној 16.01.2024. године донело је

О Д Л У К У

о именовању другог ментора докторске дисертације

Именује се други (још један) ментор докторске дисертације под насловом „Моделовање квантних наноструктура заснованих на оксидним полупроводницима са великим енергетским процепом“, коју је пријавио кандидат **Александар Атић**, мастер инж. електротехнике и рачунарства.

Предложени други ментор докторске дисертације је др Никола Вуковић, доцент, Електротехнички факултет у Београду.

О б р а з л о ж е њ е

На основу молбе кандидата да се именује други ментор, сагласности Катедре за микроелектронику и техничку физику, као и сагласности ментора за студијски и истраживачки рад др Јелене Радовановић, редовног професора, да се именује други, односно додатни ментор, Наставно-научно веће Факултета је, на основу својих овлашћења, донело одлуку као у диспозитиву.

ДНА - Одлуку о именовању доставити Комисији, предложеном ментору и архиви.

Припремила: Н. Прешић

Председник Наставно-научног већа

Проф. др Дејан Гвоздић



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

Булевар краља Александра 73, ПФ 35-54, 11120 Београд, Србија
Тел: +381 11 3248-464, Факс: +381 11 3248-681

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ

Кандидат:

Име и презиме ментора: **Никола Вуковић**

Звање: Доцент

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације (потребно је навести пет радова):

1. Analytical expression for Risken- Nummedal- Graham- Haken instability threshold in quantum cascade lasers
Аутори: N.Vuković, J. Radovanović, V. Milanović, D. Boiko
Часопис: OPTICS EXPRESS (ISSN: 1094-4087), Vol. 24, pp. 26911 - 26929, 2016 (IF: 3.307)
2. Low -- threshold RNGH instabilities in quantum cascade lasers
Аутори: Н. Вуковић, Ј. Радовановић, V. Milanović, D. Boiko
Часопис: IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN QUANTUM ELECTRONICS (ISSN: 1077-260X), Vol. 24, pp. 26911 - 26929, 2017 (IF: 3.367)
3. Refined modelling of anisotropy influence on the optical gain in Mid-IR quantum cascade lasers
Аутори: N. Vuković, J. Radovanović, V. Milanović
Часопис: OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS (ISSN: 0306-8919), Vol. 54, No. 6, pp. - - -, May, 2022 (IF: 3.000)
4. Calculation of intersubband absorption in ZnO/ZnMgO asymmetric double quantum wells
Аутори: A. Atić, N. Vuković, J. Radovanović
Часопис: OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS (ISSN: 0306-8919), Vol. 54, No. 12, pp. - - -, Sep, 2022 (IF: 3.000)
5. Calculation of intersubband absorption in n-doped BaSnO₃ quantum wells
Аутори: N. Stanojević, Н. Вуковић, J. Radovanović
Часопис: OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS (ISSN: 0306-8919), Vol. 55, pp. 383/1 - 383/10, Mar, 2023 (IF: 3.000)

Код навођења радова са SCI листе, потребно је да се наведу потпуне референце објављеног рада, уписати IF за годину када су радови објављени и тачне ISSN бројеве.

Датум: 14.12.2023. године

Декан факултета

М.П.

Проф. др Дејан Гвоздић