

Медицински факултет
7/XVII-2/2
(Број захтева)
08.06.2026. године
(Датум)

УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ
Већу научних области медицинских наука

ЗАХТЕВ

за давање сагласности на одлуку о прихватању теме докторске дисертације и о одређивању ментора

Молимо да, сходно чл. 48 ст. 5 тач. 3) Статута Универзитета у Београду („Гласник Универзитета“ бр. 201/2018, 207/2019, 213/2020, 214/2020, 217/2020, 230/21, 232/22, 233/22 и 236/22), дате сагласност на одлуку о прихватању теме докторске дисертације: „ЗНАЧАЈ ПЕРФУЗИОНИХ И ДИФУЗИОНИХ ПАРАМЕТАРА ДОБИЈЕНИХ МАГНЕТНО-РЕЗОНАНТНИМ ПРЕГЛЕДОМ И КОМПЈУТЕРИЗОВАНОМ ТОМОГРАФИЈОМ У ПРЕОПЕРАТИВНОЈ ПРОЦЕНИ МИКРОВАСКУЛАРНЕ ГУСТИНЕ И ИНВАЗИВНОСТИ ХЕПАТОЦЕЛУЛЕРНОГ КАРЦИНОМА“

НАУЧНА ОБЛАСТ: МЕДИЦИНА

ПОДАЦИ О КАНДИДАТКИЊИ:

1. Име, име једног од родитеља и презиме кандидаткиње: Катарина (Србољуб) Стошић
2. Претходно образовање: Медицински факултет УБ
3. Година завршетка претходног нивоа студија: 2016/17
4. Година уписа на докторске студије: 2017/18
5. Назив студијског програма докторских студија: Медицинске науке, модул Радиологија и нуклеарна медицина
6. Датум подношења пријаве теме докторске дисертације: 11.06.2025. године

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ 1:

Име и презиме ментора: Јелена Ковач

Звање: доцент

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Kovac JD, Djikic-Rom A, Bogdanovic A, Jankovic A, Grubor N, Djuricic G, Dugalic V. The Role of MRI in the Diagnosis of Solid Pseudopapillary Neoplasm of the Pancreas and Its Mimickers: A Case-Based Review with Emphasis on Differential Diagnosis. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(6):1074.
2. Sabljak P, Skrobic O, Simic A, Ebrahimi K, Velickovic D, Sljukic V, Ivanovic N, Mitrovic M, Kovac J. Unusual Surgical Repair of Bronchoesophageal Fistula Following Esophagectomy. *Diagnostics (Basel)*. 2024;14(21):2432.
3. Djuričić GJ, Ahammer H, Rajković S, Kovač JD, Milošević Z, Sopta JP, Radulovic M. Directionally Sensitive Fractal Radiomics Compatible With Irregularly Shaped Magnetic Resonance Tumor Regions of Interest: Association With Osteosarcoma Chemoresistance. *J Magn Reson Imaging*. 2023;57(1):248-258.
4. Jovanovic MM, Stefanovic AD, Sarac D, Kovac J, Jankovic A, Saponjski DJ, Tadic B, Kostadinovic M, Veselinovic M, Sljukic V, Skrobic O, Micev M, Masulovic D, Pesko P, Ebrahimi K. Possibility of Using Conventional Computed Tomography Features and Histogram Texture Analysis Parameters as Imaging Biomarkers for Preoperative Prediction of High-Risk Gastrointestinal Stromal Tumors of the Stomach. *Cancers (Basel)*. 2023;15(24):5840.

5. Jankovic A, Kovac JD, Dakovic M, Mitrovic M, Saponjski D, Milicevic O, Djuric-Stefanovic A, Barisic G. MRI Tumor Regression Grade Combined with T2-Weighted Volumetry May Predict Histopathological Response in Locally Advanced Rectal Cancer following Neoadjuvant Chemoradiotherapy-A New Scoring System Proposal. *Diagnostics (Basel)*. 2023;13(20):3226.

ПОДАЦИ О МЕНТОРУ 2:

Име и презиме ментора: Марко Даковић, Факултет за физичку хемију, УБ

Звање: професор

Списак радова који квалификују ментора за вођење докторске дисертације:

1. Petrusic I, Valle G, Dakovic M, Damjanovic D, Bumbasirevic M, Raspopovic S. Plastic changes in the brain after a neuro-prosthetic leg use. *Clin Neurophysiol*. 2022;138:186-188.
2. Petrusic I, Dakovic M, Zidverc-Trajkovic J. Subcortical Volume Changes in Migraine with Aura. *J Clin Neurol*. 2019;15(4):448-453.
3. Kurbalija V, Geler Z, Stankov TV, Petrušić I, Ivanović M, Kononenko I, Semnic M, Daković M, Semnic R, Bosnić Z. Analysis of neuropsychological and neuroradiological features for diagnosis of Alzheimer's disease and mild cognitive impairment. *Int J Med Inform*. 2023;178:105195.
4. Petrušić I, Radović M, Daković M, Radojičić A, Coppola G. Subsegmentation of the hippocampus in subgroups of migraine with aura patients: advanced structural neuroimaging study. *J Headache Pain*. 2024;25(1):182.
5. Mitrović K, Petrušić I, Radojičić A, Daković M, Savić A. Migraine with aura detection and subtype classification using machine learning algorithms and morphometric magnetic resonance imaging data. *Front Neurol*. 2023;14:1106612.

Обавештавамо вас да је **Наставно – научно веће Медицинског факултета** на седници одржаној **08.06.2026.** г. размотрило предложену тему и закључило да је тема подобна за израду докторске дисертације јер садржи оригиналну идеју и да је од значаја за развој науке, примену њених резултата, односно развој научне мисли уопште.

ДЕКАН ФАКУЛТЕТА

- Прилог
1. Одлука Наставно-научног већа о прихватању теме и одређивању ментора.
 2. Извештај Комисије о оцени научне заснованости теме докторске дисертације.

Напомена: Факултет доставља Универзитету захтев са прилозима у електронској форми и у једном писаном примерку за архиву Универзитета.