



УНИВЕРЗИТЕТ У БЕОГРАДУ

Адреса: Студентски трг 1, 11000 Београд, Република Србија
Тел.: 011 3207400; Факс: 011 2638818; E-mail: kabinet@rect.bg.ac.rs

Београд, 14. октобар 2026. године
02-05 број: 06-3666/1-26

Поштовани,

На основу члана 116 став 2. Правилника о већима научних области на Универзитету у Београду („Гласник Универзитета у Београду”, бр. 134/07, 150/09, 158/10, 164/11, 165/11, 180/14, 195/16, 196/16, 197/17, 208/19, 215/20, 239/22 и 245/23), сазивам

ДЕСЕТУ СЕДНИЦУ ВЕЋА НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ НАУКА

**која ће се одржати у среду, 21. октобра 2026. године, са почетком у 13.00 часова,
у Сали 8 Ректората Универзитета у Београду**

За ову седницу предлажем следећи

Дневни ред:

1. Усвајање Записника са девете седнице Већа, одржане 23. септембра 2026. године;
2. Избор наставника у звање доцента, ванредног и редовног професора;
3. Давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету;
4. Давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету;
5. Разно.

У случају да нисте у могућности да присуствујете седници, молимо да о томе обавестите секретара Већа, на мејл:

luka.dimitrijevic@rect.bg.ac.rs.

Материјали за седницу ће бити доступни на следећем линку:

<https://www.bg.ac.rs/VEca-naucnih-oblasti/>

С колегијалним поздравом,

ПРЕДСЕДНИЦА ВЕЋА

проф. др Александра Перић-Грујић с.р.

Важне напомене:

1. Приликом одлучивања о избору у звање наставника потребно је да седници присуствује најмање две трећине чланова Већа (18 чланова Већа);
2. Комплетна документација везана за избор у звање наставника налази се на сајту Универзитета: www.bg.ac.rs;
3. Прописи везани за рад Већа налазе се на сајту Универзитета <https://www.bg.ac.rs/pravni-okvir/>, и то:
 - Статут Универзитета у Београду,
 - Правилник о већима научних области на Универзитету у Београду,
 - Правилник о начину и поступку стицања звања и заснивања радног односа наставника Универзитета у Београду,
 - Правилник о минималним условима за стицање звања наставника на Универзитету у Београду.

П Р Е Г Л Е Д
ЗАХТЕВА УПУЋЕНИХ ВЕЋУ НАУЧНИХ ОБЛАСТИ ТЕХНИЧКИХ
НАУКА

Тачка 2

**Избор наставника у звање редовног професора, ванредног професора и
доцента на предлог изборног већа факултета**

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

2.1. др Душан Тодоровић, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област Процесна техника;

2.2. др Никола Момчиловић, ванредни професор, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област Бродоградња.

2.3. др Милош Седак, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област Опште машинске конструкције;

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

2.4. др Сандро Радовановић, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област Моделирање одлучивања и машинско учење.

ТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ У БОРУ

2.5. др Миљан Марковић, асистент, за избор у звање доцента, за ужу научну област Екстрактивна металургија и металуршко инжењерство.

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

2.6. др Дејан Радивојевић, за избор у звање редовног професора, за ужу научну област Историјска геологија;

2.7. др Маја Роксић, доцент, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област Фундаментална и примењена минералологија;

2.8. др Сабина Ковач, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област Кристалографија;

2.9. др Љиљана Васић, за избор у звање ванредног професора, за ужу научну област Хидрогеологија;

2.10. др Наталија Батоћанин, за избор у звање доцента, за ужу научну област Петрологија;

2.11. др Милица Мрдак, за избор у звање доцента, за ужу научну област Историјска геологија.

Тачка 3

Захтеви за давање сагласности на предлоге тема докторских дисертација које су пријављене на факултету

ФАКУЛТЕТ ОРГАНИЗАЦИОНИХ НАУКА

3.1. Никола Петровић, под називом: „Модел за предвиђање одлука у селекцији кандидата подржаној вештачком интелигенцијом кроз анализу образаца одлучивања“;

3.2. Милош Парежанин, под називом: „Стратешки приступ енергетској транзицији Републике Србије у процесу усаглашавања са циљевима одрживог развоја Европске уније“;

3.3. Никола Медан, под називом: „Детерминанте и улога интеграције ESG принципа у сектору осигурања у одрживом економском развоју Републике Србије“;

3.4. Далиборка Ђукић, под називом: „Статистичко моделовање латентних психосоцијалних и социо-емоционалних показатеља код ученика“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

3.5. Огњен Ристић, под називом: „Развој методологије за оптимизацију динамичких карактеристика механичких система применом модела вештачке интелигенције“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ

3.6. Иван Јаковљевић, под називом: „Методологија за валидацију аутоматизованих операција контроле масе и центраже ваздухоплова“;

3.7. Страхиња Пантелић, под називом: „Модел за дефинисање траса опслуге станица за снабдевање горивом применом анализе ризика и трошкова“.

Тачка 4

Захтеви за давање сагласности на реферате о урађеним докторским дисертацијама које се бране на факултету

РУДАРСКО-ГЕОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

4.1. Снежана Савковић, под називом: „Методологија избора капиталних рударских машина за процесе ревитализације и модернизације“.

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

4.2. Ана Максимовић, под називом: „Утицај температуре на интегритет заварених спојева посуда под притиском од финозрног микролегираног челика“.

ЕЛЕКТРОТЕХНИЧКИ ФАКУЛТЕТ

4.3. Новак Станојевић, под називом: „Моделовање електронске структуре, транспортно-оптичких карактеристика и нелинеарне динамике терахерцних

квантних ласера (*Modeling of electronic structure, transport-optical characteristics, and nonlinear dynamics of terahertz quantum cascade lasers*)“.

МАШИНСКИ ФАКУЛТЕТ

4.4. Лука Миличић, под називом: „Нови алгоритам оптималног вођења са ограничењем упадног угла (*New algorithm for optimal impact angle guidance*)“;

4.5. Урош Манојловић, под називом: „Ергономска евалуација визуелних симбола за возачки интерфејс“;

4.6. Милош Лазаревић, под називом: „Термохидраулика хоризонталног генератора паре за вреловодне нуклеарне реакторе мање снаге“;

4.7. Hamad Khaled Alarfati, под називом: „Оптимални облик летећег објекта за улазак у атмосферу на основу анализе интеракције флуида и структуре (*The optimal shape of a flying object for atmospheric entry based on fluid-structure interaction analysis*)“.

САОБРАЋАЈНИ ФАКУЛТЕТ

4.8. Милица Миловановић, под називом: „Методологија оптимизације улагања у безбедност базирана на индикаторима статистичке вредности људског живота у операцијама ваздухоплова“.