

ЗАПИСНИК

са 4. седнице Већа научних области природних наука, одржане 26. марта 2026. године, са почетком у 10:00 сати

Утврђено је да седници присуствује довољан број чланова за одржавање седнице и доношење пуноважних одлука.

Седници је присуствовало 19 чланова Већа, и то: проф. др Веселин Маслак, председник Већа, проф. др Жељко Томановић, проф. др Горан Брајушковић, проф. др Пеђа Јанаћковић, проф. др Сениша Ђурашевић, проф. др Гордана Томовић, проф. др Тања Ћирковић Величковић, проф. др Маја Натић, проф. др Снежана Зарић, проф. др Јасмина Димитрић-Марковић, проф. др Ана Поповић-Бијелић, проф. др Слађана Танасковић, проф. др Јевросима Стевановић, проф. др Јелена Роган, проф. др Љиљана Кеча, проф. др Божидар Рашковић и научни саветници др Весна Перић-Матаруга, др Наташа Јовић-Јовичић и др Лидија Шенеровић.

Седници нису присуствовали: проф. др Ксенија Стојановић, проф. др Биљана Шљукић Паунковић и проф. др Биљана Потпаревић.

На предлог председника Већа, проф. др Веселина Маслака, усвојен је следећи:

Дневни ред

1. Усвајање записника са 3. седнице Већа, одржане 26. фебруара 2026. године;
2. Избор наставника у звање редовног професора, ванредног професора и доцента;
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;

Под 1.

Записник са 3. седнице Већа, одржане 26. фебруара 2026. године усвојен је једногласно.

Под 2.

ПОЉОПРИВРЕДНИ ФАКУЛТЕТ

2.1. Веће је једногласно донело одлуку о избору др АЛЕКСАНДРА КОСТИЋА, ванредног професора, у звање редовног професора за ужу научну област Хемија;

ТЕХНОЛОШКО-МЕТАЛУРШКИ ФАКУЛТЕТ

2.2. Веће је једногласно донело одлуку о избору др ЕНИСА ЦУНУЗОВИЋА, ванредног професора, у звање ванредног професора за ужу научну област Физичка хемија макромолекула;

Под 3.

БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

3.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Биолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације АЛЕКСАНДРА БОЖИЋА, под називом: „Диверзитет и распрострањеност Trichoptera (Insecta) у различитим типовима водених станишта јужног обода Панонске низије“ и одређивању др Катарине Стојановић, доцента Универзитета у Београду - Биолошког факултета за ментора.

3.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Биолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације ДЕЈАНА ШОРГИЋА, под називом: „Предиктивно моделовање у форензичкој генетици: класификација етничке припадности и препознавање инцеста на основу аутозомних *STR* профила“ и одређивању др Душана Кецкаревића, ванредног професора Универзитета у Београду – Биолошког факултета за ментора.

Стављена је ван снаге одлука Већа број 61206-254/2-25 од 30. јануара 2025. године

3.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Биолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације МАРИЈЕ ВАСОВИЋ, под називом: „Морфолошка карактеризација пигидијалних жлезда и студија хемијског састава њихових секрета код одабраних врста трчуљака из трибуса Chlaeniini, Harpalini и Platynini (Insecta: Coleoptera: Carabidae)“ и одређивању др Срећка Турчића, редовног професора Универзитета у Београду – Биолошког факултета и др Љубодрага Вујисића, ванредног професора Универзитета у Београду – Хемијског факултета за менторе.

3.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Биолошког факултета о прихватању теме докторске дисертације ТАМАРЕ МИТИЋ, под називом: „Генетички, цитогенетички и морфолошки диверзитет бабушке *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) и њен положај у оквиру комплекса *Carassius auratus* у лотичким и лентичким екосистемима Србије“ и одређивању др Ане Марић, доцента Универзитета у Београду - Биолошког факултета и др Јелене Чанак Атлагић, научног сарадника Универзитета у Београду - Института за биолошка истраживања „Синиша Станковић“, Института од националног значаја за Републику Србију за менторе.

ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

3.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Хемијског факултета о прихватању теме докторске дисертације НАТАЛИЈЕ НЕДИЋ, под називом: „Нанокмпозитни биосорбент заснован на биомаси *Ambrosia artemisiifolia* L.: добијање, карактеризација и примена у уклањању одабраних синтетичких органских боја из водених раствора“ и одређивању др Александра Поповића, редовног професора Универзитета у Београду – Хемијског факултета и др Сандре Булатовић, научног сарадника Универзитета у Београду – Института за хемију, технологију и металургију, Института од националног значаја за Републику Србију за менторе.

3.6. Поводом предлога теме докторске дисертације кандидата Огњена Крњаје, Веће је једногласно донело следећи закључак:

ОДЛАЖЕ се разматрање давања сагласности на одлуку Наставно-научног већа Хемијског факултета о прихватању теме докторске дисертације ОГЊЕНА КРЊАЈЕ, под називом: „Испитивање перфлуоралкилованих супстанци (PFAS) у ткивима и органима ловне дивљачи Србије: хемодинамика, процена ризика и могућности биомониторинга животне средине“ и одређивању ментора.

СУГЕРИШЕ СЕ Факултету да у примереном року:

1. Преформулише наслов предложене теме, узимајући у обзир чињеницу да рибе нису дивљач.
2. Да се у предмету рада исправе латински називи врста. Лисасте гуске нису *Anser fabalis* већ *Anser albifrons* (Scopoli). *Anser fabalis* су гуске глоговњаче. Такође, по новој номенклатури риба клен је *Squalius cephalus* (L.) уместо старог назива *Leuciscus cephalus*. Наведен је погрешан латински назив за плотицу - *Rutilus rutilus* што је латински назив за бодорку. Латински назив за плотицу је *Rutilus virgo* (Heckel). Потребно је да аутори јасно наведу који су објекти њиховог истраживања?
3. У Методама истраживања се наводи: “Узорци ткива и органа дивљачи и риба биће прикупљени у ловиштима Србије током редовног и предвиђеног одстрела, односно риболовних активности, у сарадњи са ловачким и риболовачким удружењима. Након узорковања, узорци ткива и органа ће бити хомогенизовани и замрзнути на -18°C .”
Неопходно је да аутори наведу у којим ловиштима ће бити прикупљан материјал и да обезбеде одговарајуће дозволе. На који начин ће се изловљавати рибље врсте за истраживања? Уобичајено је коришћење агрегата или мрежа за шта је неопходна дозвола надлежних институција. Потребно је навести величину узорака за анализу.
4. За изловљавање заштићених врста је неопходно обезбедити дозволе надлежног Министарства (у прилогу је листа заштићених врста). За сву дивљач и рибе које ће се анализирати, без обзира што су ловне врсте мора се добити дозвола надлежног Министарства заштите животне средине.
5. Препорука је да се у комисију за оцену докторске дисертације и комисију за одбрану докторске дисертације укључи члан компетентан за област биологије (орнитологија или ихтиологија).

ФАКУЛТЕТ ЗА ФИЗИЧКУ ХЕМИЈУ

3.7. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Факултета за физичку хемију бр. 376 од 12. марта 2026. године о одређивању др Немање Гаврилова, ванредног професора Универзитета у Београду – Факултета за физичку хемију за ментора кандидата Евгеније Милинковић при изради докторске дисертације под називом: „Утицај методе наношења титан(IV)-оксида и његове

функционализације дериватима фулерена на ефикасност фотоанодне соларне ћелије сензибилизоване бојом“.

Веће научних области природних наука је на седници одржаној 29. јуна 2023. године донело одлуку, којом се даје сагласност на одлуку Наставно-научног већа Факултета за физичку хемију о прихватању теме докторске дисертације ЕВГЕНИЈЕ МИЛИНКОВИЋ, под називом: „Утицај методе наношења титан(IV)-оксида и његове функционализације дериватима фулерена на ефикасност фотоанодне соларне ћелије сензибилизоване бојом“ и одређивању др Драгомира Станисављева, редовног професора Универзитета у Београду - Факултета за физичку хемију и др Катарине Цветановић, научног сарадника Института за хемију, технологију и металургију за менторе.

Наставно-научно веће Факултета је на седници одржаној 12. марта 2026. године размотрило је молбу о промени ментора, тако да је уместо именованог ментора др Драгомира Станисављева, редовног професора Универзитета у Београду - Факултета за физичку хемију за ментора именовало др Немању Гаврилова, ванредног професора Универзитета у Београду - Факултета за физичку хемију.

Пре почетка разматрања и одлучивања по рефератима из тачке 4 дневног реда вођена је дискусија у којој су учествовали проф. др Тања Ћирковић-Величковић, проф. др Веселин Маслак, проф. др Горан Брајушковић, проф. др Жељко Томановић и проф. др Пеђа Јанаћковић. Дискусија је вођена у вези са могућим достављањем извештаја Универзитетске библиотеке „Светозар Марковић“ о степену поклапања текста реферата о урађеним докторским дисертацијама. После завршетка дискусије, Веће је закључило да се на наредној седници формулише предлог који би степен поклапања текста био сматран за неуобичајен и на основу кога би реферати евентуално били враћени факултетима.

Под 4.

БИОЛОШКИ ФАКУЛТЕТ

4.1. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Биолошког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације СУЗАНЕ МАТИЈАШЕВИЋ ЈОКОВИЋ, под називом: „Мембрански антиген специфичан за простату и микро РНК (*miR21*, *miR141* и *miR375*) из егзозома хумане периферне крви

као потенцијални биолошки маркери карцинома простате“ и о именовану Комисије за одбрану докторске дисертације.

4.2. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Биолошког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације ЛАЗАРА ГАРДИЈАНА, под називом: „Оптимизација хетерологне експресије и активности бактериоцина лактолистерина БУ“ и о именовану Комисије за одбрану докторске дисертације.

4.3. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Биолошког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације МИНЕ ОБРАДОВИЋ, под називом: „Изолација и молекуларна карактеризација бактериофага сојева *Acinetobacter baumannii* и *Klebsiella pneumoniae* резистентних на карбапенеме“ и о именовану Комисије за одбрану докторске дисертације.

4.4. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Биолошког факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације НАТАШЕ РАДАКОВИЋ, под називом: „Патогени потенцијал *Candida albicans* у различитим моделима цистичне фиброзе и идентификација нових инхибитора вируленције“ и о именовану Комисије за одбрану докторске дисертације.

ХЕМИЈСКИ ФАКУЛТЕТ

4.5. Веће је једногласно донело одлуку којом се даје сагласност на одлуке Наставно-научног већа Биолошког факултета о усвајању на одлуке Наставно-научног већа Хемијског факултета о усвајању извештаја Комисије за оцену докторске дисертације ЗОРАНЕ ЛОПАНДИЋ, под називом: „Испитивање терапеутског ефекта H1sD2 химере и њених гликоформи на модулацију имунског одговора код алергије на кућну прашину“ и о именовану Комисије за одбрану докторске дисертације.

Седница је завршила рад у 10:55 сати.

Записник припремио

Марко Царевић

ПРЕДСЕДНИК ВЕЋА

проф. др Веселин Маслак