



Broj: 01/01-2130/2-2025
Sarajevo, 09.10.2025. godine

Z A P I S N I K

sa **ELEKTRONSKE 23. SJEDNICE VIJEĆA**
Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet,
održane u **ČETVRTAK, 09.10.2025.** godine,
u periodu od 09-13h

Sjednici prisustvuju:

Dr. Nusret **DREŠKOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Esmir **PILAV**, redovni profesor, Dr. Elvedin **HASOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Samir **ĐUG**, redovni profesor, Dr. Lada **LUKIĆ BILELA**, redovni profesor, Dr. Edhem **HASKOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Anesa **JERKOVIĆ-MUJKIĆ**, redovni profesor, Dr. Adisa **PARIĆ**, redovni profesor, Dr. Enad **KORJENIĆ**, redovni profesor, Dr. Edina **MURATOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Izet **EMINOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Erna **KARALIJA**, redovni profesor, Dr. Maja **MITRAŠINOVIĆ-BRULIĆ**, redovni profesor, Dr. Senad **ŠLJUKA**, vanredni profesor, Dr. Sabina **TRAKIĆ**, vanredni profesor, Dr. Mahir **GAJEVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Aldijana **MUŠOVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Renata **BEŠTA-GAJEVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Velida **BAKIĆ**, docent, Dr. Aner **MEŠIĆ**, vanredni profesor, Dr. Irma **MAHMUTOVIĆ-DIZDAREVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Sabina **DAHIJA**, vanredni profesor, Dr. Muhamed **FOČAK**, docent, Dr. Dejan **MILOŠEVIĆ**, redovni profesor, Dr. Azra **GAZIBEGOVIĆ-BUSULADŽIĆ**, redovni profesor, Dr. Aner **ČERKIĆ**, redovni profesor, Dr. Dino **HABIBOVIĆ**, docent, Dr. Benjamin **FETIĆ**, docent, Dr. Amel **DURAKOVIĆ**, docent, Mr Majra **ŠIŠIĆ ČALUK**, asistentica, Dr. Mevlida **OPERTA**, redovni profesor, Dr. Senada **NEZIROVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Aida **KORJENIĆ**, vanredni profesor, Dr. Amra **ČAUŠEVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Lejla **ZUNIĆ**, vanredni profesor, Dr. Amra **BANDA**, docent, Mr. Ahmed **DŽAFERAGIĆ**, viši asistent, Dr. Jasna **HUREMOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Ismet **TAHIROVIĆ**, redovni profesor, Dr. Sabina **GOJAK-SALIMOVIC**, redovni profesor, Dr. Danijela **VIDIĆ**, redovni profesor, Dr. Amira **ČOPRA-JANIĆIJEVIĆ**, redovni profesor, Dr. Nevzeta **LJUBIJANKIĆ**, redovni profesor, Dr. Sabina **BEGIĆ**, redovni profesor, Dr. Mirza **NUHANOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Saida **IBRAGIĆ**, vanredni profesor, Dr. Lejla **KLEPO**, vanredni profesor, Dr. Jelena **OSTOJIĆ**, vanredni profesor, Dr. Anela **TOPČAGIĆ**, vanredni profesor, Dr. Alisa **SELOVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Safija **HERENDA**, vanredni profesor, Dr. Adnan **ZAHIROVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Sabina **ŽERO**, vanredni profesor, Dr. Amir **FAZLIĆ**, docent, Dr. Muamer **DIZDAR**, docent, Dr. Dušan **ČULUM**, docent, Dr. Inesa **OSMANKOVIĆ**, docent, Armin **HRNJIĆ**, MA, asistent, Dr. Senada **KALABUŠIĆ**, redovni profesor, Dr. Nacima **MEMIĆ**, redovni profesor, Dr. Dženan **GUŠIĆ**, redovni profesor, Dr. Elmedin **SELMANOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Hasnija **NURKOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Fikret **ČUNJALO**, vanredni profesor, Dr. Manuela **MUZIKA-DIZDAREVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Damir **HASIĆ**, vanredni profesor, Dr. Dina **KAMBER HAMZIĆ**, docent, Dr. Sead **DELALIĆ**, docent, Dr. Medina **ZUBAČA**, docent, Dr. Emin **BEŠO**, docent,

Prisutna i: Jasmina **Hasanbegović**, dipl.iur, sekretar Fakulteta.

Predstavnici studenata: Alma **Bašić**, predstavница studenata Odsjeka za matematičke i kompjuterske nauke (II ciklus).

Opravdano odsutni:

Dr. Suvad **LELO**, redovni profesor, Dr. Rifat **ŠKRIJELJ**, redovni profesor, Dr. Almasa **ODŽAK**, redovni profesor, Dr. Sadbera **TROŽIĆ-BOROVAC**, redovni profesor, Dr. Senad **ODŽAK**, redovni profesor, **Rasim Omanović**, predstavnik studenta Odsjeka za za hemiju (III ciklus), Dr. Amra **SALČINOVIĆ-FETIĆ**, docent, Dr. Emina **ŠUNJE**, viši asistent, Amela **TEROVIĆ**, viši laborant.

Nisu pravdali odsustvo:

Dr. Armin **MACANOVIĆ**, docent, Dr. Senka **BARUDANOVIĆ**, redovni profesor, Dr. Damir **SULJEVIĆ**, redovni profesor, Dr. Adi **VESNIĆ**, vanredni profesor, Dr. Selma **PILIĆ**, vanredni profesor, Dr. Vanes **MEŠIĆ**, redovni profesor, Dr. Nedim **ŠUTA**, docent, Dr. Boris **AVDIĆ**, docent, Dr. Maja **ĐEKIĆ**, vanredni profesor, Dr. Amela **MURATOVIĆ-RIBIĆ**, redovni profesor, Dr. Hilada **NEFIĆ**, redovni profesor, Dr. Ermin **MAŠIĆ**, vanredni profesor, Dr. Ranko **MIRIĆ**, redovni profesor, Dr. Edin **HRELJA**, vanredni profesor, Dr. Fehim **KORAĆ**, redovni profesor, Dr. Alma **POBRIĆ**, redovni profesor, Dr. Aida **BIDŽAN-GEKIĆ**, vanredni profesor, Dr. Haris **GEKIĆ**, vanredni profesor, Dr. Amina **SIVAC**, docent, Dr. Jasmina **SULEJMANOVIĆ**, vanredni profesor, Dr. Sanjin **GUTIĆ**, vanredni profesor, Dr. Elma **ŠEHOVIĆ**, docent, Dr. Zenan **ŠABANAC**, vanredni profesor, Dr. Adis **ALIHODŽIĆ**, redovni profesor, Dr. Amil **PEČENKOVIĆ**, docent, Mr. Mirza **ČVORAK**, asistent, Dr. Adnan **BEGANOVIĆ**, redovni profesor, **Harun Zubčević**, student prodekan, **Hana Babić**, predstavnica studenata Odsjeka za biologiju (I ciklus), **Emina Huko**, predstavnica studenata Odsjeka za fiziku (I ciklus), **Ema Huseinčehajić**, predstavnica studenata Odsjeka za geografiju, (I ciklus);

Zapisničar: Jasmina **Mujkić**, dipl.iur.

23. sjednici Vijeća prisustvovalo je 72 (sedamdesetidva) člana Vijeća (od ukupno 111 članova), te je utvrđeno da je postojao kvorum za punopravno odlučivanje. Jednoglasno je usvojen prijedlog dnevnog reda 23. sjednice Vijeća. Jednoglasno je usvojen sljedeći:

DNEVNI RED:

1. Prijedlog Zapisnika sa:

- 21. sjednice Vijeća Fakulteta, održane 18.09.2025. godine;

2. Konačne rang liste svih primljenih i prijavljenih kandidata za upis u I godinu II ciklusa studija i interdisciplinarnog studija Konzervacija i restauracija u II (DRUGOM) PRIJAVNOM ROKU na Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet u akademskoj 2025/2026. godini;

3. IZBORI

3.1 Inicijativa za raspisivanje Konkursa za izbor:

- **NASTAVNIK** u zvanje **REDOVNOG PROFESORA** za oblast: „**Fizička geografija**“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **NASTAVNIK** u zvanje **VANREDNOG PROFESORA** za oblasti: "**Regionalna geografija**" i „**Geografija u obrazovanju**“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **NASTAVNIK** u zvanje **VANREDNOG PROFESORA** za oblasti: "**Turizam**" i „**Geoeкологија**“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)

- **SARADNIK** u zvanje **VIŠEG ASISTENTA** za oblasti: **"Regionalna geografija"** i **„Geografija u obrazovanju“** na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **SARADNIK** u zvanje **VIŠEG ASISTENTA** za oblasti: **"Turizam"** i **„Geoeкологија“** na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)

3.2 Izbor v.d. šefa Katedre za Društvenu geografiju;

4. Angažman nastavnika i saradnika na drugim organizacionim jedinicama Univerziteta u Sarajevu i drugim Univerzitetima;

5. Inicijativa za angažman stručnjaka iz prakse na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke;

6. Izmjene i dopune Plana realizacije nastave u akademskoj 2025/2026. godini na:

- Odsjek za fiziku (lista izbornih predmeta)
- Odsjek za geografiju (lista zaduženja)
- Odsjek za hemiju (lista zaduženja)

7. III CIKLUS STUDIJA

III ciklus studija po Pravilima studiranja iz 2018. godine:

7.1 Razmatranje ograničenja pri upisu na Doktorski studij fizičkih nauka Odsjeka za fiziku;

7.2 Izvještaj Komisije o podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata:

- **Selena Kovačević, MA, studentica** III ciklusa – dokorskog studija hemije, pod naslovom: „Pripremanje, karakterizacija i valorizacija funkcionaliziranih nanokompozitnih $n\text{Fe}_3\text{O}_4@\text{MOF}(\text{Fe})$ materijala na bazi dikarboksilata u prečišćavanju modela otpadnih voda“;

7.3 Zahtjev za promjenu teme doktorske disertacije kandidata:

- **Enis Šuta, student** III ciklusa – dokorskog studija hemije;

8. II CIKLUS STUDIJA

8.1 Osavremenjivanje studijskog programa Fizika u obrazovanju (dvogodišnji II ciklus studija) u akademskoj 2025/2026. godini;

8.2. Izvještaj Komisija za ocjenu i odbranu završnih radova II (drugog) ciklusa studija kandidata:

- **Emina Sarač-Mehić, studentica** II ciklusa studija Odsjeka za biologiju, pod naslovom: „Procjena trofičkog statusa Platnog jezera (Treskavica) na osnovu bioloških elemenata kvaliteta vode“;
- **Hena Kurtović, studentica** II ciklusa studija Odsjeka za biologiju, pod naslovom: „Procjena antropogenih pritisaka na akvatične ekosisteme rijeke Bregave primjenom referentnog indeksa“;

- **Rejna Kolašinac**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju, pod naslovom: „Procjena učenika o klimi u razredu u osnovnoj školi”;
- **Martine Loina**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju, pod naslovom: „Toksikološko modeliranje uticaja kompleksa vanadija na larve *Artemia salina* (Linnaeus, 1758)”;
- **Afan Terko**, student II ciklusa studija na Odsjeku za fiziku, pod naslovom: „Analiza upotrebe mašinskog učenja za rješavanje problema iz kvantne mehanike”;
- **Minela Halilović**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za hemiju, pod naslovom: „Mogućnost upotrebe prirodnih alumosilikata za smanjenje sadržaja biopristupačnog Cd u tlu”;
- **Lejla Tukulija**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za hemiju, pod naslovom: „Eksperimentalno i teoretsko ispitivanje interakcije hlor-supstituiranih flavonoida sa albuminom goveđeg seruma”;
- **Samira Vlačić**, studentica II ciklusa Odsjeka za geografiju, pod naslovom: „GIS-bazirani MCDA model za analizu prostorne pogodnosti vinogradarstva u Hercegovačko-neretvanskom kantonu”;

8.3 Molba studentice Emine Pezer-Jašarević za promjenu teme završnog rada drugog ciklusa studija na Odsjeku za fiziku;

8.4 Lista predmeta za ekvivalenciju za drugu godinu studija Inoviranog Nastavnog plana i programa 2024/25 na Odsjeku za geografiju;

9. Organizacija kolizione nastave na Prirodno-matematičkom fakultetu;

10. Prijedlog Odluke o oslobađanju troškova školarine studenata I (prvog) ciklusa studija Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta, prema postignutim rezultatima u studijskoj 2024/2025. godini;

11. IZDAVAČKA DJELATNOST

11.1 Izvještaj recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet za rukopis pod naslovom:

- „VIZUELNO Programiranje kroz Eticques”, autori: prof. dr. Dženan Gušić i Edina Kadrić Durmiš;

11.2 Izvještaj recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet za rukopis pod naslovom:

- „Teorija grafova”, autori: prof. dr. Damir Hasić i doc. dr. Amil Pečenković;

11.3. Inicijativa za pokretanje procedure i prijedlog recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta za rukopis pod naslovom:

- „Ekološki priručnik-osnovi ekologije sa radnom sveskom“, autori: prof. dr. Sabina Trakić i doc. dr. Velida Bakić;

12. Informacija o imenovanom studentu prodekanu i predstavnicima studenata u Vijeću Univerziteta u Sarajevu-Prirodno-matematičkog fakulteta za akademsku 2025/2026. god.;

AD 1. Prijedlog Zapisnika sa:

- 21. sjednice Vijeća Fakulteta, održane 18.09.2025. godine;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 1.

AD 2. Konačne rang liste svih primljenih i prijavljenih kandidata za upis u I godinu II ciklusa studija i interdisciplinarnog studija Konzervacija i restauracija u II (DRUGOM) PRIJAVNOM ROKU na Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet u akademskoj 2025/2026. godini;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 2.

AD 3. IZBORI

3.1 Inicijativa za raspisivanje Konkursa za izbor:

- **NASTAVNIK** u zvanje **REDOVNOG PROFESORA** za oblast: „Fizička geografija“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **NASTAVNIK** u zvanje **VANREDNOG PROFESORA** za oblasti: "Regionalna geografija" i „Geografija u obrazovanju“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **NASTAVNIK** u zvanje **VANREDNOG PROFESORA** za oblasti: "Turizam" i „Geoeкологија“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **SARADNIK** u zvanje **VIŠEG ASISTENTA** za oblasti: "Regionalna geografija" i „Geografija u obrazovanju“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)
- **SARADNIK** u zvanje **VIŠEG ASISTENTA** za oblasti: "Turizam" i „Geoeкологија“ na Univerzitetu u Sarajevu – Prirodno-matematičkom fakultetu, Odsjek za geografiju– 1 izvršilac sa punim radnim vremenom; (osnov: redovno napredovanje)

3.2 Izbor v.d. šefa Katedre za Društvenu geografiju;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 3. (3.1-3.2).

AD 4. Angažman nastavnika i saradnika na drugim organizacionim jedinicama Univerziteta u Sarajevu i drugim Univerzitetima;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 4.

AD 5. Inicijativa za angažman stručnjaka iz prakse na Odsjeku za matematičke i kompjuterske nauke;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 5.

AD 6. Izmjene i dopune Plana realizacije nastave u akademskoj 2025/2026. godini na:

- Odsjek za fiziku (lista izbornih predmeta)
- Odsjek za geografiju (lista zaduženja)
- Odsjek za hemiju (lista zaduženja)

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 6.

AD 7. III CIKLUS STUDIJA

III ciklus studija po Pravilima studiranja iz 2018. godine:

7.1 Razmatranje ograničenja pri upisu na Doktorski studij fizičkih nauka Odsjeka za fiziku;

7.2 Izvješaj Komisije o podobnosti teme doktorske disertacije i kandidata:

- **Selena Kovačević, MA, studentica III ciklusa** – dokorskog studija hemije, pod naslovom: „Pripremanje, karakterizacija i valorizacija funkcionaliziranih nanokompozitnih $n\text{Fe}_3\text{O}_4@\text{MOF}(\text{Fe})$ materijala na bazi dikarboksilata u prečišćavanju modela otpadnih voda“;

7.3 Zahtjev za promjenu teme doktorske disertacije kandidata:

- **Enis Šuta, student III ciklusa** – dokorskog studija hemije;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 7. (7.1-7.3).

AD 8. II CIKLUS STUDIJA

8.1 Osavremenjivanje studijskog programa Fizika u obrazovanju (dvogodišnji II ciklus studija) u akademskoj 2025/2026. godini;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, većinom glasova, uz jedan glas PROTIV, usvojilo je tačku 8.1.

8.2. Izvještaj Komisija za ocjenu i odbranu završnih radova II (drugog) ciklusa studija kandidata:

- **Emina Sarač-Mehić, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju**, pod naslovom: „Procjena trofičkog statusa Platnog jezera (Treskavica) na osnovu bioloških elemenata kvaliteta vode“;
- **Hena Kurtović, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju**, pod naslovom: „Procjena antropogenih pritisaka na akvatične ekosisteme rijeke Bregave primjenom referentnog indeksa“;
- **Rejna Kolašinac, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju**, pod naslovom: „Procjena učenika o klimi u razredu u osnovnoj školi“;
- **Martine Loina, studentica II ciklusa studija Odsjeka za biologiju**, pod naslovom: „Toksikološko modeliranje uticaja kompleksa vanadija na larve *Artemia salina* (Linnaeus, 1758)“;
- **Afan Terko, student II ciklusa studija na Odsjeku za fiziku**, pod naslovom: „Analiza upotrebe mašinskog učenja za rješavanje problema iz kvantne mehanike“;

- **Minela Halilović**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za hemiju, pod naslovom: „Mogućnost upotrebe prirodnih aluminosilikata za smanjenje sadržaja biopristupačnog Cd u tlu“;
- **Lejla Tukulija**, studentica II ciklusa studija Odsjeka za hemiju, pod naslovom: „Eksperimentalno i teoretsko ispitivanje interakcije hlor-supstituiranih flavonoida sa albuminom goveđeg seruma“;
- **Samira Vlajić**, studentica II ciklusa Odsjeka za geografiju, pod naslovom: „GIS-bazirani MCDA model za analizu prostorne pogodnosti vinogradarstva u Hercegovačko-neretvanskom kantonu“;

8.3 Molba studentice Emine Pezer-Jašarević za promjenu teme završnog rada drugog ciklusa studija na Odsjeku za fiziku;

8.4 Lista predmeta za ekvivalenciju za drugu godinu studija Inoviranog Nastavnog plana i programa 2024/25 na Odsjeku za geografiju;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 8. (8.2-8.4).

AD 9. Organizacija kolizione nastave na Prirodno-matematičkom fakultetu;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, većinom glasova, uz jedan SUZDRŽAN glas, usvojilo je tačku 9.

AD 10. Prijedlog Odluke o oslobađanju troškova školarine studenata I (prvog) ciklusa studija Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta, prema postignutim rezultatima u studijskoj 2024/2025. godini;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 10.

AD 11. IZDAVAČKA DJELATNOST

11.1 Izvještaj recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet za rukopis pod naslovom:

- „VIZUELNO Programiranje kroz Eticques”, autori: prof. dr. Dženan Gušić i Edina Kadrić Durmiš;

11.2 Izvještaj recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematički fakultet za rukopis pod naslovom:

- „Teorija grafova”, autori: prof. dr. Damir Hasić i doc. dr. Amil Pečenković;

11.3. Inicijativa za pokretanje procedure i prijedlog recenzenata u izdanju Univerziteta u Sarajevu - Prirodno-matematičkog fakulteta za rukopis pod naslovom:

- „Ekološki priručnik-osnovi ekologije sa radnom sveskom“, autori: prof. dr. Sabina Trakić i doc. dr. Velida Bakić;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, jednoglasno, je usvojilo tačku 11. (11.1.-11.3).

AD 12. Informacija o imenovanom studentu prodekanu i predstavnicima studenata u Vijeću Univerziteta u Sarajevu-Prirodno-matematičkog fakulteta za akademsku 2025/2026. god.;

Bez diskusije, Vijeće Fakulteta, je primilo informacije k znanju.



DEKAN FAKULTETA

[Signature]
Prof. dr Nusret Drešković

ZAPISNIČAR

[Signature]
Jasmina Mujkić, dipl.iur.