

**KOMISIJA ZA PRIPREMU PRIJEDLOGA ZA IZBOR AKADEMSKOG OSOBLJA U
NAUČNO-NASTAVNO ZVANJE REDOVNI PROFESOR ZA NAUČNU OBLAST
PRIMIJEJENA HEMIJA I BIOHEMIJA U POLJOPRIVREDI I PREHRAMBENOJ
TEHNOLOGIJI**

Primljeno: 27-06-2026

Broj akta: 875

**VIJEĆU POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENOG FAKULTETA UNIVERZITETA
U SARAJEVU**

Ovdje

Na osnovu odluke Vijeća Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, broj 01-06-730/26 od 7.4.2026. godine, imenovana je Komisija za pripremanje prijedloga za izbor akademskog osoblja u naučno-nastavno zvanje redovni profesor za naučnu oblast Primijenjena hemija i biohemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji, u sastavu:

1. **Prof.dr Enisa Omanović-Miklićanin**, doktor hemijskih nauka, redovni profesor Poljoprivredno – prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za naučnu oblast Primijenjena hemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji, predsjednik
2. **Prof.dr Zilha Ašimović**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za oblast Biohemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji, član
3. **Prof.dr Hamdija Čivić**, doktor poljoprivrednih nauka, redovni profesor Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta, Univerziteta u Sarajevu, za naučnu oblast Pedologija, agrohemija i melioracije, član
4. **Prof.dr Jasna Huremović**, doktor hemijskih nauka, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta, Univerziteta u Sarajevu, za naučnu oblast Analitička hemija, član
5. **Prof.dr Mirza Nuhanović**, doktor hemijskih nauka, redovni profesor Prirodno-matematičkog fakulteta, Univerziteta u Sarajevu, za naučne oblasti Radiohemija i Hemijska tehnologija i biotehnologija, član

Na raspisani Konkurs od strane Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta, a koji je objavljen u dnevnom listu „Oslobođenje“, i na web stranici Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta od 9.3.2026. godine, za izbor akademskog osoblja u akademsko (naučno-nastavno) zvanje **redovni profesor** za naučnu oblast „**Primijenjena hemija i biohemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji**“, kao jedini kandidat prijavio se dr.sc. Josip Jurković.

Sekretarijat Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta je obavijestio Komisiju da je kandidat konkurisao u zakonski predviđenom roku (Odluka: 01.1.213-2/26). Shodno pravu iz člana 176. Zakona o visokom obrazovanju („Službene novine Kantona Sarajevo“, br. 36/22), priložena je

dokumentacija propisana ranijim odredbama Zakona o visokom obrazovanju ("Službene novine Kantona Sarajevo", br. 33/17).

Nakon uvida u dokumentaciju, Komisija podnosi sljedeći

IZVJEŠTAJ

Dostavljena dokumentacija - osim prijave, kandidat Josip Jurković dostavio je i sljedeće dokumente: a) opća dokumentacija: biografija sa bibliografijom, izvod iz matične knjige rođenih, uvjerenje o državljanstvu, ovjerenu kopiju diplome o doktoratu nauka, ovjerenu kopiju diplome o magisteriju nauka, i ovjerenu kopiju diplome o hemijskom inženjerstvu, b) dokumentacija koja podržava uspjehe ostvarene u periodu vanrednog profesora: nagradu Univerziteta u Sarajevu za rezultate naučnog rada za 2024 i 2021 godinu, dekanovu nagradu za istaknuti doprinos i posvećenost načno-istraživačkom radu, nagradu za najbolji poster na ICOBTE/ICHMET konferenciji, potvrdu poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu o provedenom izbornom periodu u zvanju vanrednog profesora, originalne knjige: 1. Fizikalna hemija u laboratoriju (autor), 2. Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, 2024 (koautor). 3. Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini sažetak za donosiocje odluka, Sarajevo, 2024 (koautor), separate objavljenih radova, dokaze o učešću u projektima, potvrde o uspješno realiziranim mentorstvima na drugom ciklusu studija, kompenzaciju mentorstva na III ciklusu studija, odluku o imenovanju za šefa Katedre za primijenjenu hemiju i biohemiju u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji, dokaze o učešću na naučnim konferencijama, seminarima i obavljenim recenzijama, dokaz o stručnom usavršavanju na ETH u Zürich-u, dokaze o poznavanju stranih jezika, dokaz o uspješno završenom TRAIN programu, dokaz o članstvu u naučnom i organizacijom odboru međunarodne konferencije.

BIOGRAFSKI PODACI kandidata dr.sc. Josipa Jurkovića

Dr.sc. Josip Jurković je rođen 2.6.1982. godine u Sarajevu. Osnovnu i srednju školu završio je u Kiseljaku. Prirodno-matematički fakultet, Odsjek za hemiju, studirao je u periodu 2001-2006 i diplomirao na općem smjeru, te stekao zvanje diplomirani inženjer hemije.

Postdiplomski studij je studirao na Odsjeku za hemiju Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu, smjer „Analitička hemija“. Zvanje magistra hemijskih nauka je stekao nakon odbrane magistarske radnje pod naslovom: "Distribucija metala u vertikalnom profilu sedimenta Prokoškog jezera", te stekao zvanje magistra hemijskih nauka.

U periodu 2011-2015 je radio na izradi doktorske teze pod naslovom: „Kontaminacija okoliša tvarima iz napuštenog rudnika zlata u Bakovićima (Fojnica)“, koju je uspješno odbranio u januaru 2015. godine na Odsjeku za hemiju Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, čime dobija naučno zvanje, doktor hemijskih nauka.

Kretanje u poslu – Dr. Josip Jurković je zaposlen na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu od 15.12.2006. godine, na početku u zvanju asistenta na predmetu Hemija, na sva četiri odsjeka fakulteta (Biljna proizvodnja, Zootehnika, Prehrambene tehnologije

i Ekonomika agroindustrije). Nakon zvanja asistenta, 2011. godine napreduje u nastavno-naučno zvanje viši asistent, u kojem provodi četiri godine. U zvanje docenta na oblasti „Primijenjena hemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji“, biran je 2015 godine. U junu 2020 godine napreduje u zvanje vanredni profesor na oblasti Primijenjena hemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji.

Nastavna aktivnost – od prvog zaposlenja do danas, profesor Jurković je učestvovao u različitim vidovima nastave. Već kao student radio je poslove demonstratora na Katedri za hemijsku tehnologiju, te u biblio-internetu na Prirodno-matematičkom fakultetu u Sarajevu. Kao asistent i viši asistent, održavao je laboratorijske i računske vježbe na predmetima Hemija, Hemija I i Hemija II za studente smjerova Biljna proizvodnja, Zootehnika, Prehrambene tehnologije i Ekonomika agroindustrije na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu u Sarajevu. Studentima drugog ciklusa studija vodio je računske i laboratorijske vježbe na predmetu Fizičko – hemijske instrumentalne metode, na odsjecima Kontrola kvaliteta hrane i pića, Fitomedicina, Prehrambene tehnologije i Hrana i ishrana domaćih životinja. U nastavnoj 2016/2017 bira se za nosiocapredmeta Hemija za studente smjerova Biljna proizvodnja i Zootehnika, kojima drži predavanja kao i računske i laboratorijske vježbe. Nakon izbora u zvanje vanrednog profesora, postaje nosioc predmeta Fizička hemija na odsjeku za prehrambene tehnologije na prvom ciklusu studija, te predmeta Hemija vina na II ciklusu studija.

Mentorstva - prof.dr. Josip Jurković bio je mentor na osam uspješno odbranijenih završnih radova na drugom ciklusu studija.

Bibliografija – za vrijeme svog angažmana na Poljoprivredno – prehrambenom fakultetu u Sarajevu, kao autor ili koautor objavio je ukupno 59 naučnih radova, 20 saopštenja. Nakon izbora u zvanje vanrednog profesora objavio je 35 naučnih radova i tri knjige.

Projekti – radio je na sljedećim projektima:

1. Bioaccumulation of Heavy Metals in Cultivated Vegetables. Faculty of Agribusiness, Peč, Kosovo (2025-2026) (Finansijer: Vlada Kosova, voditelj: prof.dr. Agim Rysha, uloga: učesnik).
2. Transformacija otpadnog crvenog mulja iz aluminijske industrije u biosorbent za tretman otpadnih voda iz rudnika: ekološki prihvatljivo i održivo rješenje s ciljem zaštite okoliša(2025-2026). (Finansijer: UNDP, voditelj: prof.dr. Jasmina Sulejmanović, uloga: učesnik)
3. SUS-SOIL-sustainable Soil and Subsoil health promotion by implementing agro ecological land use and management to enhance ecosystem services delivery for society (2025-2027). (Finansijer: Horizon Europe, Voditelj: Centro Internazionale di Altistudi Agronomici Mediterranei (CIHEAM-IAMB), voditelj paketa 7.)
4. Procjena stanja prirode Bosne i Hercegovine (2021-2023) (Finansijer: IKI i WCMC, Voditelj: prof.dr. Senka Barudanović, uloga: Koordinator poglavlja 4 – direktni pritisci na biodiverzitet i koristi od prirode)

5. Mogućnost uzgoja bosiljka kao alternativne kulture u svrhu adaptacije klimatskim promjenama (2022-2022) (Finansijer: Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade KS, Voditelj: prof.dr Teofil Gavrić, uloga: učesnik)
6. Primjena aluminosilikata različite granulacije u modifikaciji nutritivnog režima biljaka gajenih po organskim principima proizvodnje (2019) (Ministarstvo Nauke i Tehnologije RS, uloga: učesnik projekta.
7. Lifelong learning for sustainable agriculture in Alps – Danube – Adriatic region (2016) (Finansijer: TEMPUS, voditelj: prof.dr. Nedžad Karić, Uloga: predavač).
8. MA course „Food Analysis“ DDS Projekt (2009-2011). (Finansijer WUS Austrija, voditelj: prof.dr. Esma Velagić-Habul, uloga: učesnik)

Profesionalna usavršavanja

1. 2023 godine, boravi na ETH u Zürichu, Švicarska, kao istraživač na kratkotrajnoj naučnoj misiji (Short Term Scientific Mission) (STSM) COST.
2. 2018 godine, kao dobitnik Erasmus +. Stipendije boravio je na Univerzitetu u Heidelbergu na odsjeku za Hidro-geohemiju, gdje je radio na analizi metala u uzorcima gliništa.
3. Dio praktičnog rada svoje doktorske teze, kandidat je radio na Fakultetu za kemiju i kemijsku tehnologiju na Univerzitetu u Mariboru, u okviru projekta JoinEu SEE IV, Scholarship scheme for academic exchange between EU and Western Balkan countries, Erasmus Mundus Action 2 Partnerships, 2013-2014.
4. Tokom 2010/11 (12 mjeseci) kao stipendista Lion's fondacije, boravio je u laboratoriji za analitičku hemiju hrane, Univerziteta u Hohenheimu, gdje je radio na problemima analitike i distribucije vode u mehanizmima Maillardove reakcije.

Funkcije na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu

- Šef Katedre za primijenjenu hemiju i biohemiju u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji od 11.2025-danas.
- Upravnik Instituta za Pedologiju, agrohemiju i melioracije od 10.2018 – 10.2020.

Članstva u organizacijama- prof.dr Josip Jurković, član je sljedećih organizacija:

1. American Chemical Society
2. Plants Metals Society
3. European Geosciences Union
4. Society of Environmental Toxicology and Chemistry
5. European Association of Geochemistry
6. Croatian Chemical Society
7. Society of Chemists and Chemical Technologists of Bosnia and Herzegovina

Sudjelovanje u organizaciji međunarodnih konferencija - doc.dr Josip Jurković sudjelovao je u organizaciji sljedećih konferencija:

1. Kongres hemičara i hemijskih inženjera Bosne i Hercegovine, 2021, organizacioni i naučni odbor

2. Agriconference 2019, naučni odbor

Kandidat doc.dr Josip Jurković aktivno govori engleski jezik (C1 nivo), te poznaje i njemački jezik (B 1.1. nivo)

Glavne naučno - istraživačke aktivnosti podijeljene su u dva perioda:

1. Do izbora u zvanje vanredni profesor
2. Nakon izbora u zvanje vanredni profesor

1. AKTIVNOSTI DO IZBORA U ZVANJE VANREDNI PROFESOR

A/Objavljene knjige

1. **Jurković J.** „Kemijsko računanje“ Univerzitet u Sarajevu, Poljoprivredno prehrambeni Fakultet, 2020
2. Velagić-Habul, E., Omanović-Mikličanin, E., **Jurković, J.**: “Praktikum iz hemije za studente poljoprivrednog fakulteta“ Univerzitet u Sarajevu, Poljoprivredno-prehrambeni fakultet, septembar, 2015.

B/Objavljeni radovi koji prate međunarodno priznate relevantne baze podataka

1. **Jurković J.**, Babajić E., Muhić-Šarac T., Kolar M., Kazlagić A., Gold, Silver and Iron in Iron Oxy-hydroxide Precipitate Formed in Process of Acid Mine Drainage, Journal of Mining and Environment, vol. 11. 2020 (WoS-Q3-IF-1.5) (**Scopus-Q2**).
2. Murtić S., Šahinović E., Čivić H., **Jurković J.**, Health risk from heavy metals via consumption of food crops grown on the soils in the vicinity of manganese mine, Bulgarian Journal of Agricultural Science, 26 (2), 2020 (**WoS-Q4-IF-0.5**) (**Scopus-Q3**).
3. Murtić S., Zahirović Č., Karić L., **Jurković J.**, Čivić H., Sijahović E., Use of pyrophillite as soil conditioner in lettuce production, Nature, Environment and Pollution Technology, 19, 355-359, 2020. (**Scopus-Q3**)
4. **Jurković J.**, Ploskić M., Murtić S., Gavrić T., Biber L., Omanović – Mikličanin E., Kazlagić A., Metal content in honey with different coloring from industrial areas of Bosnia nad Hercegovina, IFMBE proceedings, Springer, 78, 218-228, 2020 (**Scopus**)
5. Gavrić T., Gadžo D., **Jurković J.**, Đikić M., Hadžić Dž., Lalević B., Hamidović S., Chemical Composition and total phenols content of tartary buckwheat (*Fagopyrum tataricum* Gaertn) grown in different vegetation seasons IFMBE proceedings, Springer, 78, 59-68, 2020 (**Scopus**)
6. Murtić S., Čivić H., Sijahović E., Kolečka I., **Jurković J.**, Tvica M., Use of pyrophillite to reduce heavy metals mobility in a soil environment, Agronomy research, 18, 2020. (**Scopus-Q3**).

7. **Jurković J.**, Sulejmanović J., Tahmaz J., Gavrić T., Determination of water content in infant formula, Bulletin of Chemists and Technologists, 53, 37-42, 2019 (**WoS-Q4-IF-0.3**).
8. Murtić S., Zahirović Č., **Jurković J.**, Karić L., Kolečka I., Essential heavy metals accumulation and distribution pattern in cucumber plants, Studia Universitatis „Vasile Goldiș“, vol 29/4, 177-183, 2019. (**Scopus-Q4**)
9. Murtić S., **Jurković J.**, Bašić E., Hekić E., Assessment of wild plants for remediation of heavy metals in soil surrounding the thermal power station, Agronomy research, vol 17/1, 2019. (**Scopus-Q3**).
10. Gavrić T., **Jurković J.**, Hamidović S., Haseljić S., Lalević B., Čorbo A., Bezdrob M., Yield and contents of some bioactive components of basil (*Ocimum basilicum* L.) depending on time of cutting, Studia Universitatis „Vasile Goldiș“, vol 28/4, 2018. (**Scopus-Q4**).
11. Gavrić T., Čadro S., Gadžo D., Đikić M., Bezdrob M., Jovović Z., **Jurković J.**, Hamidović S., Influence of meteorological parameters on the yield and chemical composition of common buckwheat (*Fagopyrum esculentum* Moench), Agriculture and Forestry, vol. 64/4: 113-120, 2018. (**Scopus-Q3**).
12. Murtić S., Zahirović Č., Čivić H., Karić L., **Jurković J.**, Uptake of heavy metals by tomato plants (*Lycopersicon esculentum* Mill.) and their distribution inside the plant, Agriculture and Forestry, vol. 64/4: 251-261, 2018. (**Scopus-Q3**).
13. **Jurković J.**, Velagić-Habul E., Dörfler W., Omanović-Mikličanin E., Hamidović S., Ivanković A., Deposition of metals in glacial lake sediment, Polish Journal of Soil Science, vol. 51/2, 2018. (**Scopus-Q3**).
14. Karić L., Zahirović Č., Žnidarčič D., **Jurković J.**, Muminović Š., Hadžiasimbeg A., Sefo E. Influence of the selected varieties of lettuce (*Lactuca sativa* L.) on yield and nitrate concentrations, Proceedings, Agrosym 2018, 65-68. (**CAB**)
15. **Jurković J.**, Water determination in samples with high sugar and protein content, Technologica Acta, vol. 11/1, 2018. (**EBSCO**)
16. Zahirović Č., Karić L., Žnidarčič D., Murtić S., **Jurković J.** Yield and quality of selected varieties of lettuce, Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, Sarajevo, vol. 67/2, 2017. (**CAB**)
17. Hamidović S., Žutić A., Đikić M., **Jurković J.**, Raičević V., Pešić M., Sunulahpašić A., Influence of herbicide Wing P on microbial population density in soil under corn, Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences, Sarajevo, vol. 67/2, 2017. (**CAB**).
18. Ivanković A., **Jurković J.**, Velagić Habul E., Talić S., Bevanda AM, Contribution to the knowledge of the Blidinje lake sediment (Bosnia and Herzegovina), Austin Journal of Earth Science, vol3 /3. Septembar 2015.
19. **Jurković J.**, Muhić-Šarac T., Kolar M. (2014): Chemical characterisation of acid mine drainage from an abandoned gold mine site, Chemické Listy, vol. 108, 165-170, 2014. (**WoS-Q4-IF-0.4**) (**Scopus-Q4**).
20. Ivanković, A.; **Jurković, J.**; Velagić Habul, E.: Chemical and biological features of Blidinje Lake sediment. Znanstveni glasnik; Časopis za prirodne i tehničke znanosti, Sveučilište u Mostaru, ISSN 1025-7977, Vol.23, str: 121-137, 2014.
21. Hamidovic S., Colo J., Delić M., **Jurković J.**, Lalević B., Raicevic V., Talaie A.M.: Seasonal Dynamic and Vertical Distribution of Microorganisms and Nutrients in Soils of

Mostar Pit (Bosnia and Herzegovina), Agriculturae Conspectus Scientificus (ASC), vol.78. No 2. Zagreb, 2013. **(Scopus-Q3)**.

22. **Jurković, J.**, Esma Velagić Habul., Lejla Oručević, E.Omanović-Miklićanin (2009): Aktivitet vode meda u svjetlu određivanja vode metodom refraktometrije i titracije po Karl-Fischer-u“. Zbornik radova XX Naučno-stručne konferencije poljoprivrede i prehrambene industrije – Neum, 2009. **(CAB)**
23. Oručević, L., Velagić Habul. E, **Jurković, J.**, Ašimović, Z., (2009): Aktivitet vode kao indikator statusa meda, XX Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum 2009. **(CAB)**
24. Velagić-Habul, E., Omanović-Miklićanin, E., **Jurković, J.**: Remedijacija tla zagađenog gorivom u uslovima krša. Radovi Polj.preh.fak.Univ.Sar. No.58/2. (15-24), 2007. **(CAB)**

C/ Naučni radovi prezentirani na naučnim skupovima

1. **Jurković J.**, Omanović-Miklićanin E., Velagić-Habul E. (2014): Determination of water content with 774 Automated Oven Sample Processor in Samples that are Maillard reaction producing, Congress of Chemists and Chemical Engineers of Bosnia and Herzegovina, Sarajevo.
2. **Jurković J.**, Kolar M., Muhić-Šarac T., (2014): Acid mine drainage from abandoned gold mine site, 21st Young Investigators` Seminar on Analytical Chemistry, Pardubice, Czech Republic.
3. Velagić Habul, E., Omanović-Miklićanin, E., **Jurković, J.**, Dofler, W., (2010): Prilog poznavanju nastanka Prokoškog jezera, 21-a Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum.
4. Velagić Habul, E., Omanović-Miklićanin, E., **Jurković, J.**: Chemical Characterization of the Prokosko Lake's Sediments, Balwois Conference, Ohrid, Macedonia.
5. **Jurković, J.**, Velagić Habul E., Oručević L., Omanović-Miklićanin E. (2009): Aktivitet vode meda u svjetlu određivanja vode metodom refraktometrije i titracije po Karl-Fischer-u“ 20-ta Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum.
6. Oručević, L., Velagić Habul. E, **Jurković, J.**, Ašimović, Z., (2009): Aktivitet vode kao indikator statusa meda, 20-ta Naučno-stručna konferencija poljoprivrede i prehrambene industrije, Neum.
7. Velagić-Habul, E., Omanović-Miklićanin, E., **Jurković, J.**, Sarić, Z., Dizdarević, T: (2008). Određivanje sadržaja hlorida u uzorcima sira sa ion selektivnom hloridnom elektrodom. VI Simpozij poljoprivrede, veterinarstva i biotehnologije. Goražde.

D/ Stipendije

1. 2010-2011 (2 semestra) Lions-Club- Förderpreis : Univerzitet u Hohenheim-u, Njemačka. Odsjek za prirodne znanosti (Naturwissenschaften), Laboratorij za analitičku hemiju hrane.
2. 2013-2014 (jedan semestar) Erasmus Mundus Doctorate exchange, Join EU SEE IV, Univerzitet u Mariboru, Fakultet za kemiju i kemijsku tehnologiju.

3. 2019-2019 – Erasmus + mobilnost osoblja u svrhu obuke, Institut za hidrogeohemiju, Univerzitet u Heidelbergu, Njemačka.

E/Projekti

1. Primjena alumosilikata različite granulacije u modifikaciji nutritivnog režima biljaka gajenih po organskim principima proizvodnje (2019) (Finansijer: Ministarstvo Nauke i Tehnologije RS, uloga: učesnik projekta.
2. Lifelong learning for sustainable agriculture in Alps – Danube – Adriatic region (2016) (Finansijer: TEMPUS, voditelj: prof.dr. Nedžad Karić, Uloga: predavač).
3. MA course „Food Analysis“ DDS Projekt (2009-2011). (Finansijer WUS Austrija, voditelj: prof.dr. Esma Velagić-Habul, uloga: učesnik)

F/mentorstva (uspješno obranjeni radovi II ciklusa studija)

1. Mejrima Ploskić (Određivanje sadržaja metala u uzorcima meda sa odabranih područja Bosne i Hercegovine) (2018)
2. Vedada Imamović (Određivanje sadržaja hlorida u uzorcima mliječno – bazirane dječije hrane)(2018)
3. Hamdija Kanlić (Određivanje sadržaja odabranih metala u uzorcima sirutke)(2018)
4. Admir Ajanović (Sadržaj makroelemenata i odabranih teških metala u uzorcima rijeke Drine) (2017).

G/nagrade

1. Nagrada Lions Club-a Stuttgart, 2010. Boravak od dva semestra na Univerzitetu u Hohenheimu, na institutu za hemiju hrane i biotehnologiju.

H/Angažman u nastavi

1. Prvi ciklus - Hemija na odsjeku Biljna proizvodnja (obavezni, 5 ECTS) – nosioc premeta
2. Prvi ciklus - Hemija na odsjeku Zootehnika (obavezni, 5 ECTS) – nosioc premeta

2. AKTIVNOSTI NAKON IZBORA U ZVANJE VANREDNOG PROFESORA

A/Objavljene knjige

1. **Josip Jurković**, Fizikalna kemija u laboratoriju, 2025. (Izdavač: Josip Jurković, ISBN:978-9926-578-28-2).
2. Senka Barudanović, Mersudin Avdibegović, Milan Mataruga, Mirjana Milićević, Rifat Škrijelj, Dženan Bećirović, Dalibor Ballian, Radoslav Dekić, Biljana Lubarda, Sandra Kobajica, **Josip Jurković**, Goran Trbić, Azrudin Husika i Gordana Đurić, Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, 2024. (Izdavač: Univerzitet u Sarajevu, ISBN: 978-9958-600-97-5)

3. Senka Barudanović, Mersudin Avdibegović, Milan Mataruga, Mirjana Milićević, Rifat Škrijelj, Dženan Bećirović, Dalibor Ballian, Radoslav Dekić, Biljana Lubarda, Sandra Kobajica, **Josip Jurković**, Goran Trbić, Azrudin Husika i Gordana Đurić
SPM - Assessment of the state of nature and governance of natural resources in Bosnia and Herzegovina (Procjena stanja prirode i upravljanja prirodnim resursima u Bosni i Hercegovini sažetak za donosiocje odluka), Sarajevo, 2024. (Izdavač: Univerzitet u Sarajevu, ISBN: 978-9958-600-99-9).

B/Objavljeni radovi koji prate međunarodno priznate relevantne baze podataka

1. **Jurković, J.**, Alkić-Subašić, M., Smajić-Murtić, M. Bašić F., Sulejmanović J. (2026) Vaporization Karl Fischer Titration for Determination of Water Content in Model Systems Undergoing Maillard Reactions. *Food Analytical Methods* 19, 142 (2026). <https://doi.org/10.1007/s12161-026-03043-6>. (WoS-Q2-IF-3.0)(Scopus-Q2)
2. Tvica M., **Jurković J.**, Vasin J., Drkenda P., Murtić S., Tunguz V., Musić O. (2026). The state of mineral constituents and potential pollutants in a "virgin" part of peatland Ždralovac, an abandoned reclamation area and after a peat fire. *Acta Agriculturae Slovenica*, 122/1. doi:10.14720/aas.2026.122.1.18909 (Scopus-Q3)
3. Sulejmanović J., Omerbegović Smječanin N., Kubatlija J., Nuhanović M., Džajić-Valjevac M., **Jurković J.**, Šehović E. (2026). Comprehensive physicochemical investigation of red mud from an aluminium industry landfill: Environmental risks and valorisation potential as a secondary raw material. *Environmental Monitoring and Assessment*, 198(2):102. doi: 10.1007/s10661-025-14942-2. PMID: 41501571. (WoS-Q3-IF-3.0)(Scopus-Q2)
4. **Jurković J.**, Alkić Subašić M., Tahmaz J., Čengić L. (2025). Comparative analysis of oven-drying and karl fischer titration with different solvents for water determination in evaporated milk, *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*, 75/2. (CAB)
5. Čengić L., Ašimović Z., **Jurković J.** (2025). The influence of the drying process on plant pigment content in selected herbs, *Works of the Faculty of Agriculture and Food Sciences University of Sarajevo*, 75/2. (CAB)
6. **Jurković J.**, Alkić-Subašić M., Sijahović E., Čivić H., Bašić F. (2025). Heavy Metals and Microbiological Assessment of the Soil-Plant System of Flooded Areas Applied on Chard (*Beta vulgaris*), *ACS Omega*, DOI: 10.1021/acsomega.5c08533 (WoS-Q2-IF-4.3)(Scopus-Q1)
7. Tahmaz, J., Djulančić, N., Operta, S., **Jurković, J.**, & Alkić-Subašić, M. (2025). Fluid Bed Coating as a Method for Encapsulation of Active Compounds with Possible Application in Production of Innovative Food Products (SDG 9). *Journal of Lifestyle and SDGs Review*, 5(8), e07627. <https://doi.org/10.47172/2965-730X.SDGsReview.v5.n08.pe07627>(Scopus-Q4)
8. Kovačević, S., Šehović, E., Begić, S., Malešević, Z., Kubatlija, J., **Jurković, J.**, & Sulejmanović, J. (2025). Sustainable biosorption of Phenothiazine cationic dye on *Punica granatum* biomaterial with economic assessment. *Chemistry and Ecology*, 1–29. <https://doi.org/10.1080/02757540.2025.2547765>(WoS-Q3-IF-1.8)(Scopus-Q2)
9. **Jurković J.**, Kovačević S, Wiggenshauser M, Bašić F. Norway spruce (*Picea abies*) needles as potential indicator for heavy metal air pollution in Sarajevo. *Environmentam Monitoring and Assessment*, 2025 Aug 12;197(9):1011. doi: 10.1007/s10661-025-14456-x. (WoS-Q3-IF-3.0)(Scopus-Q2).

10. Randelović D., Jakovljević K., Zeremski T., Pošćić F., Baltrėnaitė-Gedienė E., Noulas C., Mašková P., **Jurković J.**, Baragaño Coto D., Milićević T., Cornu J.Y., Habyarimana E., Sukiasan A., Bert V., Renella G., Carletti P., Saletović M., Maletić S. (2025). Phytoremediation potential of metallophytes in Europe: Progress, enhancement strategies, and biomass utilization. *Journal of Environmental Management*, 391, 1-11, doi: /10.1016/j.jenvman.2025.126516. **(WoS-Q1-IF-8.4)(Scopus-Q1)**
11. Murtić S., Zahirović Sinanović Ć., Jurković J., Tvica M., Hadžić A., Fazlić D., Šerbo A. (2025): Evaluation of cadmium accumulation in pink oyster mushrooms cultivated on the cadmium contaminated substrates and health risk analysis. *Czech Journal of Food Sciences*, 43, <https://doi.org/10.17221/127/2024-CJFS>. **(WoS-Q4-IF-1.0)(Scopus-Q3)**
12. **Jurković J.**, Sijahović E., Bašić F. (2025). New insight into the geochemical behavior of alkali and alkaline earth metals in a frequently subsampled clay pit sample with and without Al-normalization, *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 64, 23-31, doi:10.35666/2232-7266.2025.64.03. **(WoS-Q4-IF-0.3)**
13. **Jurković J.**, Ajanović A., Đikić M., Bašić F., Smajić-Murtić M. (2024). Monitoring of the Drina River quality in the city of Goražde. *Works of the faculty of agriculture and food sciences university of Sarajevo*, 74/2. **(CAB)**
14. Haseljić S., Bašić F., **Jurković J.**, Drkenda P., Karić L., Hamidović S., Mitrić S. (2024). Efficacy of new insecticides generation in the control of tomato leaf miner (*Tuta absoluta* Meyrick). *Works of the faculty of agriculture and food sciences university of Sarajevo*, 74/2. **(CAB)**.
15. **Jurković J.**, Haseljić S., Sijahović E., Murtić S., Prkić A. (2024). Ammonium oxalate extraction of iron triad from natural clay samples. *Works of the faculty of agriculture and food sciences university of Sarajevo*, 74/2. **(CAB)**.
16. **Jurković J.**, Tvica M., Babajić E., Čengić L., Sulejmanović J. (2024). Behavior of redox – sensitive elements (Ti, As, V and Fe) in a clay pit samples with and without Al-normalization. Geological Society of London. *Geochemistry: Exploration, Environment, Analysis* <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.c.7014329.v1>. **(WoS-Q2-IF-1.9)(Scopus-Q2)**
17. Bašić F., Hasanbegović A., Šuta N., **Jurković J.**, Korjenić E., Haseljić S., Lelo S. (2024). Preliminary Data on Presence of *Ophraella communa* (Coleoptera: Chrysomelidae) in the Southeast of Bosnia and Herzegovina, *Jornal of Entomological Science*, DOI: 10.18474/JES23-4. **(WoS-Q4-IF-0.7)(Scopus-Q3)**
18. **Jurković, J.** Bistrić E., Haseljić S., Čadro S., Bašić F., Omanović R., Sulejmanović J. (2023). Determination of Water Extractable Chloride in the Greenhouse Soil and Minimizing Interferences Caused by the Presence of the Iron Ions. In: Brka, M., et al. 32nd Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry. Agriconference 2022. *Lecture Notes in Bioengineering*, Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-47467-5_2 **(Scopus-Q4)**.
19. Haseljić, S., Hrnčić, S., Bašić, F., **Jurković, J.**, Mitrić, S. (2023). Effectiveness of Chlorantraniliprole, Methoxyfenozide and Emamectin Benzoate Insecticides in Controlling *Tuta Absoluta*. In: Brka, M., et al. 32nd Scientific-Expert Conference of Agriculture and Food Industry. Agriconference 2022. *Lecture Notes in Bioengineering*, Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-47467-5_11. **(Scopus-Q4)**
20. **Jurković, J.**, Kazlagić, A., Sulejmanović, Smječanin N., Karalija E., Prkić A., Nuhanović M., Kolar M., Albuquerque A. (2023) Assessment of heavy metals bioaccumulation in Silver Birch (*Betula pendula* Roth) from an AMD active, abandoned gold mine waste. *Environmental*

Geochemistry and Health. <https://doi.org/10.1007/s10653-023-01774-7>(**WoS-Q1-IF-3.8**)(**Scopus-Q1**)

21. Stupar V. Avdibegović M., Barudanović S., **Jurković J.**, Kobajica S., Mataruga M., Bećirović Dž. (2022). Pressures upon nature in Bosnia and Herzegovina: assessment of their status and trends by groups of ecosystems, *Glasnik Šumarskog fakulteta Univerziteta u Banjoj Luci*, 32, 33-58, doi: 10.7251/gsf2232003s. (**EBSCO**)
22. **Jurković J.**, Kovo, K., Durić, L., Botonjić, M., Sulejmanović, J., Ajanović, T., Nuhanović, M., Sijahović, E. (2022). Use of green solvents in shaking and ultrasound assisted extraction of mobile and mobilizable fractions of potassium from soil. *Agriculture and Forestry*, 68 (4): 19-30. doi:10.17707/AgricultForest.68.4.02 (**Scopus-Q3**)
23. Rysha A., Kastrati G.F., **Jurković J.**, Kabashi-Kastrati E. Evaluating the residual nitrite concentrations of locally produced and imported meat products in Kosovo, *Journal of the Hellenic Veterinary Medical Society*, 73 (3), 4505-4510, 2022, <https://doi.org/10.12681/jhvms.27604>(**WoS-Q4-IF-0.4**)(**Scopus-Q3**).
24. **Jurković J.**, Imamović V., Čengić L., Tahmaz Determination of chloride content in baby food. CE-Food 2022, *10th Central European Congress on Food*, pp 200-210, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_18. (**CAB**).
25. **Jurković J.**, Kanlić H., Subašić-Alkić M., Murtić S. Trichloroacetic and nitric acid extraction of Ca, Mg, Fe, Zn, Na and K from whey samples. CE-Food 2022, *10th Central European Congress on Food*, pp 511-521, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_43. (**CAB**).
26. Ašimović Z., Sirbubalo E., Čengić E., Muminović Š., **Jurković J.** Phenolic content and antioxidant activity determination in chamomile (*Matricaria Recutita*) and sage (*Salvia Officinalis*) teas, *CE-Food 2022, 10th Central European Congress on Food*, pp 360-368, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_31. (**CAB**).
27. Alkić-Subašić M., **Jurković J.**, Tahmaz J., Dizdarević T., Đulančić N., Martinović A., Mehmeti I., Sarić Z., Narvhus J., Abrahamsen R. Antibiotic resistance of wild enterococci isolated from Travnički/Vlašički cheese, B&H, *CE-Food 2022, 10th Central European Congress on Food*, pp 305-316, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_27. (**CAB**).
28. Tahmaz J., Begić M., Oručević Žuljević S., Mehmedović V., Alkić-Subašić M., **Jurković J.**, Đulančić N. Physical properties of vegetable food seasoning powders CE-Food 2022, *10th Central European Congress on Food*, pp. 14-32, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_2. (**CAB**).
29. Tahmaz J., Mujić-Dovadžija S., Begić M., Oručević Žuljević S., **Jurković J.**, Alkić-Subašić M. Determination of quality parameters of dehydrated carbohydrate based baby food. CE-Food 2022, *10th Central European Congress on Food*, pp. 1-13, https://doi.org/10.1007/978-3-031-04797-8_1. (**CAB**).
30. Sulejmanović J., **Jurković J.**, Ajanović T., Selović A., Nuhanović M., Ajanović A., Kovo K., Durić L., Botonjić M. Extractability of sodium ions from soil, *Bulletin of the Chemists and Technologists of Bosnia and Herzegovina*, 58, 7. 2022(**WoS-Q4-IF-0.3**)
31. Murtić S., Zahirović Č., Čivić H., Sijahović E., **Jurković J.**, Avdić J., Šahinović E., Podrug A. Phytoaccumulation of heavy metals in native plants growing on soils in the Spreča river valley, Bosnia and Herzegovina, *Plant, Soil and Environment*, 67, 533-540, 2021(**WoS-Q2-IF-1.8**) (**Scopus-Q2**).

32. Karić L., Zahiragić Ć., Bugarski D., Vlajić S., Kaciu S., Genjac E., **Jurković J.** Effects of fertilizers on the growth, yield and nitrate content in selected cultivars of spinach (*Spinacia oleracea* L.), *Acta Horticulturae*, 261-266, 2021(**Scopus-Q4**).
33. Gavrić T., **Jurković J.**, Gadžo D., Čengić L., Sijahović E., Bašić F. Fertilizer effect on some basil bioactive compounds and yield, *Ciência e Agrotecnologia*, 45: e003121, 1-9, 2021(**WoS-Q3-IF-0.9**) (**Scopus-Q2**).
34. **Jurković J.**, Murtić S., Bašić F., Gavrić T., Sijahović E., Čadro S. Relationships between Heavy Metals and Their Connection to Amorphous and Total Iron in a Frequently Subsampled Clay Pit Core Sample. *ACS Earth and Space Chemistry*, vol. 5(7), 1726-1740, 2021(**WoS-Q2-IF-2.9**) (**Scopus-Q2**).
35. Murtić S., Sijahović E., Čivić H., Tvica M., **Jurković J.**, In situ immobilisation of heavy metals in soils using natural clay minerals, *Plant, Soil and Environment*, vol. 66. 632-638. 2020. (Decembar). (**WoS-Q2-IF-1.8**) (**Scopus-Q2**).

C/Naučni radovi prezentirani na naučnim skupovima

1. **Josip Jurković**, Anera Kazlagić, Jasmina Sulejmanović (2025): Heavy metals bioaccumulation in Silver Birch (*Betula pendula* Roth) from an extremely hostile mine waste, Goldschmidt, Prag.
2. Bašić Fejo, Haris Berbić, Sanel Haseljić, Melisa Ljuša, Arnela Okić, Mirza Valjevac, Melina Hećo, **Josip Jurković** (2025): Prediktivno modeliranje rasprostranjenosti zelene štitaste stjenice (*Nezara viridula* L.) na području Bosne i Hercegovine. 18. Simpozij o zaštiti bilja, Mostar.
3. Duvnjak Amerisa, Bašić Fejo, Imamović Berina, **Jurković Josip**, Hamidović Saud (2024): Ispitivanje biofungicidnog potencijala eteričnih ulja timijana (*Thymus vulgaris*) i mente (*Mentha piperita*) u "in vitro" uslovima. 17. Simpozij o zaštiti bilja, Mostar.
4. Bašić Fejo, Tankosić Bekir, Gavrić Toefil, Hasanbegović Anis, Haseljić Sanel, **Jurković Josip**, Đikić Mirha (2024): Novi nalazi vrste *Ophraella communis* u Bosni i Hercegovini. 17. Simpozij o zaštiti bilja, Mostar.
5. **Josip Jurković**, Sanel Haseljić, Emina Sijahović, Senad Murtić, Ante Prkić (2024): Ammonium oxalate extraction of iron triad from natural clay samples, 34th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.
6. **Josip Jurković**, Admir Ajanović, Mirha Đikić, Fejo Bašić (2024): Monitoring of river Drina quality in the city of Goražde, 34th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.
7. Fejo Bašić, Vanesa Ibraković, **Josip Jurković**, Sanel Haseljić, Teofil Gavrić, Amerisa Duvnjak, Mirza Valjevac, Mirha Đikić (2024): Allelopathic potential of basil volatile components, 34th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.
8. Lamija Begović-Meštrovac, Jasmina Sulejmanović, Elma Šehović, Sabina Žero, **Josip Jurković** (2024): Chocolate: a sweet mystery unveiling the hidden truths of heavy metal ion content, 34th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.
9. Sanel Haseljić, Fejo Bašić, **Josip Jurković**, Pakeza Drkenda, Lutvija Karić, Siniša Mitrić (2024): Efficacy of new insecticides generation in controlling tomato leaf miner (*Tuta*

absoluta Povolny), 34th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.

10. **Josip Jurković**, Emina Sijahović, Selena Čevriz, Fejzo Bašić, Matthias Wiggenhauser (2024): Norway spruce (*Picea Abies*) needles as an indicator for heavy metals pollution of Sarajevo, PLANT METALS Annual meeting, Ljubljana, Septembar 2024.
11. **Jurković J.** (2023): Insight into relationships between alkali and alkaline earth metals in a clay pit core sample, with and without Al-normalization, SETAC EUROPE, Data driven environmental decision making, Dublin, Maj 2023.
12. **Jurković Josip**, Bistrić Elmedina, Haseljić Sanel, Čadro Sabrija, Bašić Fejzo, Omanović Rasim, Sulejmanović Jasmina (2022). Determination of chloride content in soil samples by automatic titration and minimizing interferences caused by presence of Fe ions. 32th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.
13. Haseljić Sanel, Hrnčić Snježana, Bašić Fejzo, **Jurković Josip**, Mitrić Siniša (2022). Effectiveness of the insecticide's chlorantraniliprole, methoxyfenozide and emamectin benzoate in controlling the tomato moth using the modified "leaf-deep" method. 32th international scientific-expert conference of agriculture and food industry.

D/Stipendije

1. 2023-2023 – COST STSM, ETH u Zürichu, Švicarska.

E-a/Projekti

1. Bioaccumulation of Heavy Metals in Cultivated Vegetables. Faculty of Agribusiness, Peč, Kosovo (2025-2026) (Finansijer: Vlada Kosova, voditelj: prof.dr. Agim Rysha, uloga: učesnik).
2. Transformacija otpadnog crvenog mulja iz aluminijske industrije u biosorbent za tretman otpadnih voda iz rudnika: ekološki prihvatljivo i održivo rješenje s ciljem zaštite okoliša(2025-2026). (Finansijer: UNDP, voditelj: prof.dr. Jasmina Sulejmanović, uloga: učesnik)
3. SUS-SOIL-sustainable Soil and Subsoil health promotion by implementing agro ecological land use and management to enhance ecosystem services delivery for society (2025-2027). (Finansijer: Horizon Europe, Voditelj: Centro Internazionale di Altitudi Agronomici Mediterranei (CIHEAM-IAMB), uloga: voditelj paketa 7.)
4. Procjena stanja prirode Bosne i Hercegovine (2021-2023) (Finansijer: IKI i WCMC, Voditelj: prof.dr. Senka Barudanović, uloga: Koordinator poglavlja 4 – direktni pritisci na biodiverzitet i koristi od prirode)
5. Mogućnost uzgoja bosiljka kao alternativne kulture u svrhu adaptacije klimatskim promjenama (2022-2022) (Finansijer: Ministarstvo za nauku, visoko obrazovanje i mlade KS, Voditelj: prof.dr Teofil Gavrić, uloga: učesnik)

E-b/ COST projekti

1. CA23150 - pan-EUROpean BioGeodynamics network (EUROBIG) (2025)

2. CA22138 – Recovery Mining Network (REMINDNET) (2025)
3. CA19116 - Metals metabolism in plants (PlantMetals) (2023)

F/mentorstva (uspješno obranjeni radovi II ciklusa studija)

1. Edna Opačin (Hemijski sastav i biološka aktivnost odabranih eteričnih ulja u kontroli zelene smrdljive stjenice (*Nezara viridula* L.)(oktobar 2024)
2. Vanesa Ibraković (Ispitivanje herbicidne aktivnosti isparivih komponenti bosiljka (*Ocimum basilicum*) u kontrolisanim uslovima (septembar 2024)
3. Muhamed Zahro (Procjena mogućnosti uklanjanja sulfata iz vode adsorpcijom na pirofilitu) (maj 2023)
4. Elmedina Bistrić (Određivanje sadržaja hlorida u uzorcima zemljišta automatskom titracijom i minimiziranje smetnji uzrokovanih prisustvom Fe iona) (juli 2022).

G/nagrade

1. Nagrada Univerziteta u Sarajevu za naučni/umjetnički rad za 2025 godinu.
2. Nagrada za najbolji poster, ICOBTE/ICHMET konferencija, Wuppertal, 2022.
3. Nagrada Univerziteta u Sarajevu za naučni/umjetnički rad za 2021 godinu.
4. Dekanova nagrada za istaknuti doprinos i posvećenost naučno-istraživačkom radu, 2025.

H/Aнгаžман u nastavi

6. Prvi ciklus - Hemija na odsjeku Biljna proizvodnja (obavezni, 5 ECTS) – nosioc predmeta
7. Prvi ciklus - Hemija na odsjeku Zootehnika (obavezni, 5 ECTS) – nosioc predmeta
8. Prvi ciklus - Fizička hemija na odsjeku za Prehrambene tehnologije (obavezni, 6 ECTS) – nosioc predmeta
9. Drugi ciklus - Hemija vina na odsjeku za prehrambene tehnologije (obavezni, 4,5 ECTS) – nosioc predmeta

MIŠLJENJE I PRIJEDLOG

Na osnovu dostavljene dokumentacije i predloženih podataka, Komisija zauzima stav da kandidat dr. Josip Jurković, vanredni profesor na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu Univerziteta u Sarajevu, ispunjava sve uslove konkursa i uslove propisane Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo (Službene novine KS br. 33, 2017), Statutom Univerziteta u Sarajevu i Pravilima Poljoprivredno – Prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu za izbor u naučno – nastavno zvanje redovni profesor za oblast Primijenjena hemija i biohemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji.

Kandidat je od posljednjeg izbora u zvanje kao autor ili koautor objavio 35 naučnih radova od kojih je većina u WoS i SCOPUS bazi (Od Q1 do Q4 kvartile). Objavio je tri knjige i mentor je na četiri završna rada na drugom ciklusu studija.

Od posljednjeg izbora u zvanje boravio je na ETH u Zürichu, na odsjeku za ishranu biljaka, član je pet međunarodnih projekata, te tri COST projekta. Nosilac je predmeta Hemija na Biljnoj proizvodnji i Zootehnici, te Fizičke hemije na Prehrambenoj tehnologiji na prvom ciklusu studija, te Hemije vina na drugom.

U navedenom periodu dobio je dvije nagrade Univerziteta u Sarajevu za naučni rad za 2021 i 2025, te dekanovu nagradu za istaknuti doprinos i posvećenost naučno-istraživačkom radu (2025).

Mentorstvo na III ciklusu studija je iz objektivnih razloga zamijenjeno sa tri naučna rada, što je u skladu sa Zakonom o visokom obrazovanju Kantona Sarajevo.

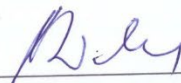
Dr. sc. Josip Jurković je izgradio nastavno-naučnu, akademsku karijeru radeći u nastavi na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu u Sarajevu na predmetu Hemija, a zatim na oblasti Primijenjena hemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji, prvo kao asistent i viši asistent, a zatim kao docent i vanredni profesor.

U skladu sa iznesenim Komisija predlaže Vijeću Poljoprivredno-prehrambenog fakulteta Univerziteta u Sarajevu da **prof. dr. Josipa Jurkovića, izabere u zvanje redovni profesor na oblast Primijenjena hemija i biohemija u poljoprivredi i prehrambenoj tehnologiji te u vezi s tim nastavi zakonom predviđenu proceduru do okončanja postupka.**

Članovi komisije:



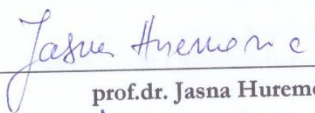
prof.dr. Enisa Omanović-Miklićanin



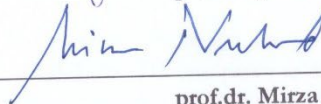
prof. dr. Zilha Ašimović



prof.dr. Hamdija Čivić



prof.dr. Jasna Huremović



prof.dr. Mirza Nuhanović