UNIVERZITET U SARAJEVU - POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENI FAKULTET

PLAN REALIZACIJE NASTAVE U AKADEMSKOJ 2026/2027. GODINI (I ciklus)

ODSJEK: BILJNA PROIZVODNJA

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
STUDIJSKI PROGRAM: RATARSTVO I POVRTLARSTVO				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Botanika	Prof. dr Sabina Trakić, vanjski saradnik	-	30	30
Genetika	Prof. dr Adaleta Durmić-Pašić, v. saradnik	Dr. Almira Konjić	35	25
Geneza zemljišta i ekosistem	Prof. dr Mirza Tvica	-	23	7
Hemija	Prof. dr Josip Jurković	Amina Stambolić, MA	36	24
Matematika	Prof. dr Hermina Alajbegović, v. saradnik	-	30	30
Klimatologija	Prof. dr Edin Hrelja, vanjski saradnik	-	15	15
II semestar				
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15
Mehanizacija u biljnoj proizvodnji	Prof. dr Nermin Rakita	Zuhdija Omerović, MA	38	22
Melioracije i uređenje zemljišta	Prof. dr Sabrija Čadro	-	40	20
Opća biohemija	Doc. dr Lejla Čengić	-	28	12
Pedologija	Prof. dr Mirza Tvica	-	40	20
Fiziologija biljaka	Prof. dr Senad Murtić	-	30	20
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Agrarna politika sa zakonodavstvom	Prof. dr Merima Makaš	-	20	10
Fitofarmacija	Prof. dr Sanel Haseljić	Dr. Fejzo Bašić	20	10

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Ishrana biljaka	Prof. dr Hamdija Čivić	Doc. dr Emina Sijahović	40	20
Opće ratarstvo	Prof. dr Mirha Đikić	Prof. dr Jasmin Grahić	40	20
Povrtlarstvo I	-	Doc. dr Ćerima Zahirović-Sinanović	20	10
Mikrobiologija u biljnoj proizvodnji	Prof. dr Saud Hamidović	Berina Imamović, MA	30	30
Travnjaci	Prof. dr Muamer Bezdrob	-	20	10
IV semestar				
Specijalno ratarstvo I	Prof. dr Teofil Gavrić	-	40	20
Krmno bilje	Prof. dr Muamer Bezdrob	-	40	20
Poljoprivredna entomologija	Prof. dr Nedžad Karić	Dr. Fejzo Bašić	40	20
Povrtlarstvo II	-	Doc. dr Ćerima Zahirović-Sinanović	40	20
Specijalno ratarstvo II	Prof. dr Drena Gadžo	-	40	20
STUDIJSKI PROGRAM: VOĆARSTVO I VINOGRADARSTVO				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Botanika	Prof. dr Sabina Trakić, vanjski saradnik	-	30	30
Genetika	Prof. dr Adaleta Durmić-Pašić, v. saradnik	Dr. Almira Konjić	35	25
Geneza zemljišta i ekosistem	Prof. dr Mirza Tvica	-	23	7
Hemija	Prof. dr Josip Jurković	Amina Stambolić, MA	36	24
Matematika	Prof. dr Hermina Alajbegović, v. saradnik	-	30	30
Klimatologija	Prof. dr Edin Hrelja, vanjski saradnik	-	15	15
II semestar				
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Mehanizacija u biljnoj proizvodnji	Prof. dr Nermin Rakita	Zuhdija Omerović, MA	38	22
Melioracije i uređenje zemljišta	Prof. dr Sabrija Čadro	-	40	20
Opća biohemija	Doc. dr Lejla Čengić	-	28	12
Pedologija	Prof. dr Mirza Tvica	-	40	20
Fiziologija biljaka	Prof. dr Senad Murtić	-	30	20
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Agrarna politika sa zakonodavstvom	Prof. dr Merima Makaš	-	20	10
Fitofarmacija	Prof. dr Sanel Haseljić	Dr. Fejzo Bašić	20	10
Ishrana biljaka	Prof. dr Hamdija Čivić	Doc. dr Emina Sijahović	40	20
Opšte vinogradarstvo	Prof. dr Mersija Delić	-	40	20
Opšte voćarstvo	Prof. dr Fikreta Behmen	-	40	20
Mikrobiologija u biljnoj proizvodnji	Prof. dr Saud Hamidović	Berina Imamović, MA	30	30
IV semestar				
Proizvodnja voćnog i loznog sadnog materijala	Prof. dr Fikreta Behmen	Prof. dr Mersija Delić	25	5
Poljoprivredna entomologija	Prof. dr Nedžad Karić	Dr. Fejzo Bašić	40	20
Specijalno voćarstvo	Prof. dr Pakeza Drkenda	Doc. dr Osman Musić	40	20
Ukrasno bilje i parkovi	Prof. dr Jasna Avdić	-	44	16

ODSJEK: ZOOTEHNIKA

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
STUDIJSKI PROGRAM: ANIMALNA PROIZVODNJA				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Genetika	Prof. dr Adaleta Durmić-Pašić, v. saradnik	Dr. Almira Konjić	35	25
Hemija	Prof. dr Josip Jurković	Amina Stambolić, MA	36	24
Matematika	Prof. dr Hermina Alajbegović, v. saradnik	-	30	30
Osnovi botanike	Prof. dr Sabina Trakić, vanjski saradnik	-	15	15
Osnovi pedologije	Prof. dr Mirza Tvica	Doc. dr Emina Sijahović	20	10
Zoologija	Prof. dr Rifat Škrijelj, vanjski saradnik	Prof. dr Maja Mitrišinović-Brulić, v. sar.	40	20
II semestar				
Anatomija i fiziologija domaćih životinja	Prof. dr Vedad Škapur	-	42	48
Opća biohemija	Prof. dr Zilha Ašimović	Doc. dr Lejla Čengić	40	20
Krmno bilje	Prof. dr Muamer Bezdrob	-	40	20
Mehanizacija u animalnoj proizvodnji	Prof. dr Nermin Rakita	Zuhdija Omerović, MA	40	20
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Agrarna politika sa zakonodavstvom	Prof. dr Merima Makaš	-	20	10
Mikrobiologija u animalnoj proizvodnji	Prof. dr Saud Hamidović	Berina Imamović, MA	30	30
Ishrana životinja - opći dio	Prof. dr Senada Čengić-Džomba	Prof. dr Dženan Hadžić	30	30

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Opće stočarstvo	Prof. dr Muhamed Brka	Muamer Pekmez, MA	40	20
Poznavanje i tehnologija hrane za životinje	Prof. dr Senada Čengić-Džomba	-	30	15
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za zimski semestar	-	-	-	-
IV semestar				
Ribarstvo	Prof. dr Samir Muhamedagić	Dino Lepara, MA	30	20
Ishrana nepreživara	Prof. dr Dženan Hadžić	-	30	10
Zoohigijena	Prof. dr Vedad Škapur	-	30	30
Konjogojstvo	Prof. dr Alma Rustempašić	Muamer Pekmez, MA	35	10
Peradarstvo	Prof. dr Alma Rustempašić	Muamer Pekmez, MA	35	10
Svinjogojstvo	Prof. dr Ervin Zečević	Muamer Pekmez, MA	20	10
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za ljetni semestar	-	-	-	-
III GODINA STUDIJA				
V semestar				
Govedarstvo	Prof. dr Admir Dokso	Muamer Pekmez, MA	45	15
Oplemenjivanje domaćih životinja	Prof. dr Ervin Zečević	Muamer Pekmez, MA	45	15
Ovčarstvo i kozarstvo	Prof. dr Admir Dokso	Muamer Pekmez, MA	20	10
Ishrana preživara	Prof. dr Emir Džomba	-	40	20
Tržište poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Prof. dr Alejna Krilić	-	20	10
Troškovi i kalkulacije u poljoprivredi	Prof. dr Vedad Falan	-	40	20

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
VI semestar				
Ponašanje i dobrobit farmskih životinja	Prof. dr Emir Džomba	-	35	10
Prerada mesa, ribe i jaja	Prof. dr Sabina Operta	-	20	10
Proizvodnja i prerada mlijeka	Prof. dr Tarik Dizdarević	-	15	15
Upravljanje farmama	Prof. dr Sabahudin Bajramović	Prof. dr Emir Bećirović	20	10
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za ljetni semestar	-	-	-	-
Praksa	-	-	0	30
Završni rad	-	-	30	30

ODSJEK: PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
STUDIJSKI PROGRAM: PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Hemija I	Prof. dr Enisa Omanović-Mikličanin	Amina Stambolić, MA	36	24
Matematika	Prof. dr Hermina Alajbegović, v. saradnik	-	30	30
Poznavanje i kontrola sirovina I	Prof. dr Halil Omanović, vanjski saradnik	-	20	10
Uvod u prehrambene tehnologije	Prof. dr Nermina Spaho	Prof. dr Nermina Đulančić Prof. dr Milenko Blesić Prof. dr Armin Toroman Mirela Smajić-Murtić, MA	40	20
Tehnička fizika	Prof. dr Amra Salčinović Fetić, van.saradnik	Majra Šišić Čaluk	30	30
Zaštita okoliša u prehrambenoj industriji	Prof. dr Enver Karahmet	-	20	10
II semestar				
Fizička hemija	Prof. dr Josip Jurković	-	52	18
Hemija II	Prof. dr Enisa Omanović-Mikličanin	Amina Stambolić, MA	36	24
Opća mikrobiologija	Prof. dr Mersiha Alkić-Subašić	Berina Imamović, MA	20	10
Poznavanje i kontrola sirovina II	-	Prof. dr Pakeza Drkenda Prof. dr Teofil Gavrić Doc. dr Osman Musić Doc. dr Ćerima Zahirović-Sinanović	40	20
Termodinamika sa tehnikom hlađenja	Prof. dr Haris Lulić, vanjski saradnik	-	30	30
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Obrada i prerada duhana	Prof. dr Nermina Đulančić	-	25	5
Prehrambena biohemija	Prof. dr Zilha Ašimović	Doc. dr Lejla Čengić	40	20
Prehrambena mikrobiologija	Prof. dr Mersiha Alkić-Subašić	Berina Imamović, MA	34	26
Standardizacija i kontrola kvaliteta prehrambenih proizvoda	Prof. dr Almir Toroman	Aida Softić, MA stručnjaci iz privrede	40	20
Tehnološke operacije u prehrambenoj industriji	Prof. dr Jasmina Tahmaz	-	40	20
Higijena pogona u prehrambenoj industriji	Prof. dr Enver Karahmet	-	20	10
IV semestar				
Nauka o ishrani	Prof. dr Irzada Taljić	Aida Softić, MA	20	10
Tehnologija gotove hrane	Prof. dr Jasmina Tahmaz	Prof. dr Munevera Begić	20	10
Tehnologije proizvoda biljnog porijekla I	Prof. dr Asima Akagić	-	40	20
Tehnologije vina, piva i alkoholnih pića	Prof. dr Milenko Blesić	Prof. dr Nermina Spaho Mirela Smajić-Murtić, MA	45	15
Tehnologija mesa, ribe i jaja	Prof. dr Amir Ganić	Prof. dr Munevera Begić	40	20
Tehnologija pčelinjih proizvoda	Prof. dr Lejla Biber	Aida Softić, MA	20	10
Tehnologija ulja i masti	Prof. dr Selma Čorbo	Prof. dr Munevera Begić	25	5
III GODINA STUDIJA				
V semestar				
Tržište poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Prof. dr Alejna Krilić	-	20	10
Tehnologija mlijeka	Prof. dr Zlatan Sarić	Prof. dr Tarik Dizdarević	40	20
Tehnologije proizvoda biljnog porijekla II	Prof. dr Sanja Oručević Žuljević	-	40	20

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Troškovi i kalkulacije u prehrambenoj industriji	Prof. dr Vedad Falan	-	40	20
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za zimski semestar				
VI semestar				
Ekonomsko projektovanje u prehrambenoj industriji	Prof. dr Dragana Ognjenović	-	40	20
Upravljanje u prehrambenoj industriji	Prof. dr Aleksandra Nikolić	Prof. dr Alen Mujčinović	40	20
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za ljetni semestar	-	-	-	-
Praksa	-	-	0	30
Završni rad	-	-	30	30
STUDIJSKI PROGRAM: NUTRICIONIZAM				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Opća hemija	Prof. dr Enisa Omanović-Mikličanin	Amina Stambolić, MA	20	10
Osnove primarne proizvodnje hrane	-	Prof. dr Drena Gadžo Prof. dr Pakeza Drkenda Prof. dr Muhamed Brka Prof. dr Admir Dokso Prof. dr Alma Rustempašić Doc. dr Osman Musić Doc. dr Ćerima Zahirović-Sinanović	40	20
Socijalna psihologija	Prof. dr Saša Drače, vanjski saradnik	-	20	10
Tjelesna i zdravstvena kultura	Prof. dr Siniša Kovač, vanjski saradnik	-	15	30
Uvod u nutricionizam	Prof. dr Irzada Taljić	Aida Softić, MA	40	20

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Prehrambene tehnologije za nutricioniste	Prof. dr Munevera Begić	Prof. dr Selma Čorbo Prof. dr Amir Ganić Prof. dr Sanja Oručević Žuljević Prof. dr Nermina Spaho Prof. dr Tarik Dizdarević	44	16
II semestar				
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15
Organska hemija za biotehničke nauke	Prof. dr Enisa Omanović-Mikličanin	Amina Stambolić, MA	22	8
Uvod u humanu imunologiju	Prof. dr Fejzo Džafić, vanjski saradnik	-	20	10
Osnovni principi humane fiziologije	Prof. dr Nesina Avdagić, vanjski saradnik	Prof. dr Amela Dervišević, v. saradnik	40	20
Funkcionalne komponente u hrani	Prof. dr Asima Akagić	Prof. dr Zlatan Sarić Prof. dr Milenko Blesić Prof. dr Sanja Oručević Žuljević Prof. dr Selma Čorbo Prof. dr Sabina Operta Prof. dr Lejla Biber Mirela Smajić Murtić, MA	52	8
Opća toksikologija	Prof. dr Nermina Đulančić	-	23	7
Sigurnost hrane i analiza rizika	Prof. dr Nihad Fejzić, vanjski saradnik	-	50	10
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Biohemija za nutricioniste	Prof. dr Zilha Ašimović	Doc. dr Lejla Čengić	40	20
Osnove genetike	Prof. dr Adaleta Durmić-Pašić, va. saradnik	Dr. Almira Konjić	18	12
Mikrobiologija za nutricioniste	Prof. dr Mersiha Alkić-Subašić	Berina Imamović, MA	40	20
Farmakologija i ishrana	Prof. dr Ahmed Smajlović, vanj. saradnik	-	40	20
Aplikativne metode obrade podataka u nutricionizmu	Prof. dr Jasmin Grahić	Dr. Almira Konjić	40	20

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
Osnove senzorne nauke	Prof. dr Almir Toroman	Prof. dr. Nerma Spaho Aida Softić, MA	15	15
IV semestar				
Metode procjene prehrambenog statusa i dijetalnih navika	Prof. dr Irzada Taljić	Aida Softić, MA	15	15
Nutricionistički aspekti pripreme hrane	Prof. dr Lejla Biber	Prof. dr Almir Toroman Aida Softić, MA	20	10
Ishrana tokom životnog ciklusa	Prof. dr Irzada Taljić	Aida Softić, MA	24	16
Metodologija istraživanja u nutricionizmu	Prof. dr Jasmin Grahić	Dino Lepara, MA	30	20
Zoonoze i zdravlje okoliša	Prof. dr Nihad Fejzić, vanjski saradnik	-	20	10
Osnovi politike i zakonodavstva o hrani i ishrani	Prof. dr Merima Makaš	-	20	10
Prehrambeno ponašanje	Prof. dr Orhan Lepara, vanjski saradnik	-	20	10
Kratki lanci snabdjevanja hranom	Prof. dr Alen Mujčinović	-	40	20
III GODINA STUDIJA				
V semestar				
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za zimski semestar	-	-	-	-
Predmeti koji se slušaju u V semestru na UNSA, a u skladu su sa nutricionizmom		-	-	-
VI semestar				
Portfolio vještina	Prof. dr Irzada Taljić	-	20	20
Stručna ekskurzija	-	-	-	75
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za ljetni semestar	-	-	-	-
Predmeti koji se slušaju u VI semestru na UNSA, a u skladu su sa nutricionizmom		-	-	-
Završni rad	-	-	-	-

ODSJEK: EKONOMIKA POLJOPRIVREDE I PREHRAMBENE INDUSTRIJE

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
STUDIJSKI PROGRAM: EKONOMIKA AGROINDUSTRIJE				
I GODINA STUDIJA				
I semestar				
Osnovi botanike	Prof. dr Sabina Trakić, vanjski saradnik	-	20	20
Hemija	Prof. dr Josip Jurković	Amina Stambolić, MA	36	24
Matematika	Prof. dr Hermina Alajbegović, v. saradnik	-	30	30
Osnovi pedologije	Prof. dr Melisa Ljuša	-	25	15
Ruralna sociologija	Doc. dr Abdel Alibegović, vanjski saradnik	-	20	10
Zoologija	Prof. dr Rifat Škrijelj, vanjski saradnik	Prof. dr Maja Mitrišinović -Brulić, v. sar.	20	10
Osnove ekonomije	Doc. dr Berin Kulelija	-	20	10
II semestar				
Opća biohemija	Doc. dr Lejla Čengić	-	20	10
Fiziologija i fertilizacija biljaka	Prof. dr Hamdija Čivić	Prof. dr Senad Murtić Doc. dr Emina Sijahović	40	20
Statistika	Doc. dr Safet Hamedović, vanjski saradnik	Prof. dr Jasmin Grahić	15	15
Opća mikrobiologija	Prof. dr Saud Hamidović	Berina Imamović, MA	15	15
Osnovi uređenja zemljišta	Prof. dr Sabrija Čadro	-	20	10
Poljoprivredna mehanizacija	Prof. dr Nermin Rakita	Zuhdija Omerović, MA	40	20
Opšte stočarstvo	Prof. dr Muhamed Brka	Muamer Pekmez, MA	40	20

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
II GODINA STUDIJA				
III semestar				
Genetika	Prof. dr Adaleta Durmić-Pašić, v. saradnik	Dr. Almira Konjić	18	12
Principi ishrane domaćih životinja	Prof. dr Dženan Hadžić	-	20	10
Opće ratarstvo i povrtlarstvo	Prof. dr Jasmin Grahić	Prof. dr Teofil Gavrić Doc. dr Ćerima Zahirović-Sinanović	45	15
Zaštita bilja	Prof. dr Nedžad Karić	Prof. dr Mirha Đikić Prof. dr Arnela Okić	22	8
Osnove voćarstva i vinogradarstva	Prof. dr Fikreta Behmen	Prof. dr Mersija Delić	45	15
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za zimski semestar	-	-	-	-
IV semestar				
Tehnologija proizvoda animalnog porijekla	Prof. dr Zlatan Sarić	Prof. dr Sabina Operta Prof. dr Selma Čorbo Prof. dr Tarik Dizdarević	55	20
Tehnologija proizvoda biljnog porijekla	Prof. dr Sanja Oručević Žuljević	Prof. dr Selma Čorbo Prof. dr Nermina Spaho Prof. dr Milenko Blesić Mirela Smajić, MA	63	12
Poljoprivreda i okoliš	Prof. dr Mirha Đikić	Prof. dr. Jasmin Grahić Prof. dr. Hamdija Čivić	20	10
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za ljetni semestar				

PREDMET	ODGOVORNI NASTAVNIK	SARADNICI	SATI	
			pred.	vježbe
III GODINA STUDIJA				
V semestar				
Agrarna politika sa zakonodavstvom	Prof. dr Merima Makaš	-	40	20
Upravljanje kvalitetom	Prof. dr Aleksandra Nikolić	Prof. dr Alen Mujčinović	40	20
Tržište poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda	Prof. dr Alejna Krilić	-	40	20
IZBORNI PREDMETI:				
Zajednička lista izbornih predmeta za zimski semestar	-	-	-	-
VI semestar				
Ekonomsko projektovanje	Prof. dr Dragana Ognjenović	-	40	20
Upravljanje farmama	Prof. dr Sabahudin Bajramović	Prof. dr Emir Bećirović	40	20
Troškovi, kalkulacije i računovodstvo	Prof. dr Vedad Falan	-	40	20
Upravljanje u prehrambenoj industriji	Prof. dr Aleksandra Nikolić	Prof. dr Alen Mujčinović	40	20
Praksa	-	-	-	-
Završni rad	-	-	-	-

Sarajevo, 26. 06. 2026. godine

Prodekan za nastavu:

Prof. dr Samir Muhamedagić