

UNIVERZITET U SARAJEVU - POLJOPRIVREDNO-PREHRAMBENI FAKULTET

LISTA IZBORNIH PREDMETA U AKADEMSKOJ 2023/2024. GODINI (II ciklus)

| NASTAVNI PREDMET | ODGOVORNI NASTAVNIK | SATI | | ECTS |
|---|----------------------------------|-------|--------|------|
| | | pred. | vježbe | |
| ODSJEK: BILJNA PROIZVODNJA | | | | |
| STUDIJSKI PROGRAM: RATARSTVO | | | | |
| III semestar | | | | |
| Namjenske ratarske sirovine | Prof. dr Selma Čorbo | 30 | 0 | 3 |
| Osnovi prerade žita | Prof. dr Sanja Oručević Žuljević | 20 | 10 | 3 |
| Globalne klimatske promjene i poljoprivreda | Prof. dr Mirha Đikić | 20 | 10 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: POVRTLARSTVO | | | | |
| III semestar | | | | |
| Sistemi gajenja u zaštićenom prostoru | Prof. dr Lutvija Karić | 20 | 10 | 3 |
| Ruralni razvoj | Prof. dr Sabahudin Bajramović | 20 | 10 | 3 |
| Herbologija | Prof. dr Mirha Đikić | 20 | 10 | 3 |
| Osnovi voćarstva | Prof. dr Fikreta Behmen | 20 | 10 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: VINOGRADARSTVO I VINARSTVO | | | | |
| II semestar | | | | |
| Integralna zaštita vinove loze | Prof. dr Nedžad Karić | 20 | 10 | 3 |
| Organska proizvodnja grožđa | Prof. dr Mersija Delić | 25 | 5 | 3 |
| Proizvodnja stonog grožđa | Prof. dr Mersija Delić | 10 | 5 | 3 |
| Podizanje vinograda | Prof. dr Mersija Delić | 10 | 5 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: FLORISTIKA I PEJSAŽNO OBLIKOVANJE | | | | |
| I semestar | | | | |
| Upravljanje korovima u vrtlarstvu | Prof. dr Mirha Đikić | 20 | 10 | 3 |
| II semestar | | | | |
| Osnovi uzgoja grožđa i tehnologije vina | Prof. dr Mersija Delić | 25 | 5 | 3 |
| Štetnici vrtlarskih biljaka | Prof. dr Nedžad Karić | 20 | 10 | 3 |
| III semestar | | | | |
| Oplemenjivanje ukrasnog bilja | Prof. dr Fuad Gaši | 20 | 10 | 3 |
| Uređenje enterijera ukrasnim biljem | Prof. dr Jasna Avdić | 22 | 8 | 3 |
| Marketing vrtlarskih kultura | Doc. dr Alejna Krilić | 20 | 10 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: FITOMEDICINA | | | | |
| I semestar | | | | |
| Voćarstvo, vinogradarstvo i ukrasno bilje | Prof. dr Fikreta Behmen | 45 | 15 | 6 |
| Ratarstvo, povrtlarstvo i krmno bilje | Prof. dr Teofil Gavrić | 45 | 15 | 6 |

| NASTAVNI PREDMET | ODGOVORNI NASTAVNIK | SATI | | ECTS |
|---|-------------------------------|-------|--------|------|
| | | pred. | vježbe | |
| II semestar | | | | |
| Ekologija i fitomedicina | Prof. dr Jasmin Grahić | 20 | 10 | 3 |
| Proizvodnja rasada | Prof. dr Lutvija Karić | 20 | 10 | 3 |
| III semestar | | | | |
| Integralna zaštita bilja | Prof. dr Nedžad Karić | 40 | 20 | 6 |
| STUDIJSKI PROGRAM: ODRŽIVO UPRAVLJANJE ZEMLJIŠTEM I RURALNIM PROSTOROM | | | | |
| III semestar | | | | |
| Navodnjavanje | Doc. dr Sabrija Čadro | 20 | 10 | 3 |
| Odvodnjavanje | Doc. dr Sabrija Čadro | 20 | 10 | 3 |
| Sistematika tla | Doc. dr Mirza Tvica | 20 | 10 | 3 |
| ODSJEK: ZOOTEHNIKA | | | | |
| STUDIJSKI PROGRAM: ANIMALNA PROIZVODNJA | | | | |
| I semestar | | | | |
| Biotehnologija u animalnoj proizvodnji | Prof. dr Admir Dokso | 40 | 20 | 6 |
| Osnove geografskog informacionog sistema | Prof. dr Melisa Ljuša | 20 | 10 | 3 |
| II semestar | | | | |
| Molekularna genetika | Prof. dr Ervin Zečević | 45 | 15 | 6 |
| Fermentirani mliječni napici | Prof. dr Zlatan Sarić | 15 | 15 | 3 |
| Pčelarstvo i pčelinji proizvodi | Doc. dr Lejla Biber | 20 | 10 | 3 |
| Tehnologija prerade mesa | Prof. dr Sabina Operta | 20 | 10 | 3 |
| Tehnologija prerade mlijeka | Prof. dr Zlatan Sarić | 20 | 10 | 3 |
| III semestar | | | | |
| Standardi sigurnosti i kvaliteta u animalnoj proizvodnji | Doc. dr Almir Toroman | 15 | 15 | 3 |
| Analiza poslovanja | Doc. dr Emir Bećirović | 40 | 20 | 6 |
| Ekonomika animalne proizvodnje | Prof. dr Vedad Falan | 40 | 20 | 6 |
| Ishrana domaćih životinja; izabrana poglavlja | Prof. dr Senada Čengić-Džomba | 30 | 30 | 6 |
| STUDIJSKI PROGRAM: AKVAKULTURA | | | | |
| I semestar | | | | |
| Biotehnologija u animalnoj proizvodnji | Prof. dr Admir Dokso | 40 | 20 | 6 |
| Kvantitativna genetika | Prof. dr Ervin Zečević | 45 | 15 | 6 |
| II semestar | | | | |
| Populacijska genetika | Prof. dr Ervin Zečević | 45 | 15 | 6 |
| Eksperimentalni dizajn i laboratorijske metode u ishrani životinja | Prof. dr Emir Džomba | 20 | 40 | 6 |

| NASTAVNI PREDMET | ODGOVORNI NASTAVNIK | SATI | | ECTS |
|---|-------------------------------|-------|--------|------|
| | | pred. | vježbe | |
| STUDIJSKI PROGRAM: HRANA I ISHRANA ŽIVOTINJA | | | | |
| III semestar | | | | |
| Ishrana ovaca i koza | Prof. dr Emir Džomba | 30 | 30 | |
| Kontaminanti, rezidue i antimetaboliti u hrani za životinje | Prof. dr Senada Čengić-Džomba | 20 | 10 | |
| Samonikle jestive i otrovne biljke | Prof. dr Mirha Đikić | 15 | 15 | |
| Marketing poljoprivrednih i prehrambenih proizvoda | Doc. dr Alejna Krilić | 20 | 10 | |
| Ekonomika poljoprivredne proizvodnje | Prof. dr Vedad Falan | 20 | 10 | |
| ODSJEK: EKONOMIKA POLJOPRIVREDE I PREHRAMBENE INDUSTRIJE | | | | |
| STUDIJSKI PROGRAM: EKONOMIKA AGROINDUSTRIJE | | | | |
| I semestar | | | | |
| Grupa agronomski predmeti | Prof. dr Jasmin Grahić | 40 | 20 | 6 |
| Grupa tehnološki predmeti | Prof. dr Nermina Spaho | 40 | 20 | 6 |
| II semestar | | | | |
| Upravljanje javnim politikama | Doc. dr Alen Mujčinović | 40 | 20 | 6 |
| III semestar | | | | |
| Menadžerski sistemi osiguranja kvaliteta | Prof. dr. Aleksandra Nikolić | 40 | 20 | 6 |
| ODSJEK: PREHRAMBENE TEHNOLOGIJE | | | | |
| STUDIJSKI PROGRAM: TEHNOLOGIJA PROIZVODA BILNOG PORIJEKLA | | | | |
| II semestar | | | | |
| Aroma i aromatske supstance hrane | Prof. dr Nermina Spaho | 20 | 10 | 3 |
| Pčelarstvo i pčelinji proizvodi | Doc. dr Lejla Biber | 20 | 10 | 3 |
| Tehnologija proizvoda od usitnjenog mesa | Prof. dr Sabina Operta | 40 | 20 | 6 |
| STUDIJSKI PROGRAM: TEHNOLOGIJA PROIZVODA ANIMALNOG PORIJEKLA | | | | |
| II semestar | | | | |
| Pčelarstvo i pčelinji proizvodi | Doc. dr Lejla Biber | 20 | 10 | 3 |
| Tehnologija biljnih ulja i masti | Prof. dr Selma Čorbo | 25 | 5 | 3 |
| Prerada i kvalitet hladno prešanih biljnih ulja | Prof. dr Selma Čorbo | 30 | 0 | 3 |
| III semestar | | | | |
| Upravljanje projektnim ciklusom | Prof. dr Dragana Ognjenović | 30 | 30 | 6 |
| Dostignuća u tehnologiji gotove hrane | Prof. dr Jasmina Tahmaz | 20 | 10 | 3 |
| Tehnologija duhanskih proizvoda | Prof. dr Nermina Đulančić | 26 | 4 | 3 |
| Bezalkoholna pića | Doc. dr Amila Oras | 40 | 20 | 6 |
| Modificirane masti i ulja kao funkcionalna hrana | Prof. dr Selma Čorbo | 30 | 0 | 3 |

| NASTAVNI PREDMET | ODGOVORNI NASTAVNIK | SATI | | ECTS |
|---|---------------------------------|-------|--------|------|
| | | pred. | vježbe | |
| Tehnologija ugljikohidrata | Doc.dr Amila Oras | 20 | 10 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: KONTROLA KVALITETA HRANE I PIĆA | | | | |
| II semestar | | | | |
| Pčelarstvo i pčelinji proizvodi | Doc. dr Lejla Biber | 20 | 10 | 3 |
| Prerada voća i povrća | Prof. dr Asima Akagić | 40 | 20 | 6 |
| Tehnologija animalnih masti i ulja | Prof. dr Selma Čorbo | 50 | 10 | 6 |
| Tehnologija proizvoda od usitnjenog mesa | Prof. dr Sabina Operta | 40 | 20 | 6 |
| Uvod u nanotehnologiju i nanobiotehnologiju | Prof. dr E, Omanović-Miklićanin | 24 | 6 | 3 |
| III semestar | | | | |
| Bezalkoholna pića | Doc. dr Amila Oras | 40 | 20 | 6 |
| Upravljanje projektnim ciklusom | Prof. dr Dragana Ognjenović | 30 | 30 | 6 |
| Sirarstvo | Prof. dr Zlatan Sarić | 45 | 15 | 6 |
| Tehnologija duhanskih proizvoda | Prof. dr Nermina Đulančić | 26 | 4 | 3 |
| STUDIJSKI PROGRAM: ODRŽIVI SISTEMI PROIZVODNJE HRANE | | | | |
| II semestar | | | | |
| Održivo upravljanje zemljištem i proizvodnja hrane | Prof. dr Melisa Ljuša | 30 | 15 | 5 |
| Recikliranje poljoprivrednog otpada | Prof. dr Emir Džomba | 30 | 15 | 5 |
| Ruralni razvoj | Prof. dr Sabahudin Bajramović | 30 | 15 | 5 |
| Berba i tehnologija poljoprivrednih biljnih proizvoda nakon berbe | Prof. dr Pakeza Drkenda | 36 | 9 | 5 |
| Poljoprivreda niskih ulaganja | Prof. dr Mirha Đikić | 35 | 10 | 5 |
| Ponašanje potrošača i održiva potrošnja hrane | Prof. dr Nermina Spaho | 30 | 15 | 5 |
| Ukupno upravljanje kvalitetom u poljoprivredno-prehrambenom sektoru | Doc. dr Mirza Uzunović | 30 | 15 | 5 |
| Ekonomika poljoprivrede i prehrambene industrije | Doc. dr Alen Mujčinović | 30 | 15 | 5 |
| Poslovna ekonomija i međunarodna trgovina | Prof. dr Aleksandra Nikolić | 30 | 15 | 5 |
| Osnove nutricionizma | Prof. dr Irzada Taljić | 30 | 15 | 5 |
| III semestar | | | | |
| Principi održive tehnologije mlijeka i mliječnih proizvoda | Prof. dr Zlatan Sarić | 30 | 15 | 5 |
| Principi održive tehnologije u preradi voća i povrća | Prof. dr Asima Akagić | 30 | 15 | 5 |
| Održiva tehnologija mesnih proizvoda | Prof. dr Amir Ganić | 35 | 10 | 5 |
| Održivo vinarstvo | Prof. dr Milenko Blesić | 35 | 10 | 5 |
| Tehnologija pakovanja hrane | Prof. dr Nermina Spaho | 25 | 20 | 5 |

| NASTAVNI PREDMET | ODGOVORNI NASTAVNIK | SATI | | ECTS |
|--|-----------------------------|-------|--------|------|
| | | pred. | vježbe | |
| Inovacije i poduzetništvo u u održivoj proizvodnji hrane | Doc. dr Alen Mujčinović | 25 | 20 | 5 |
| Upravljanje projektnim ciklusom | Prof. dr Dragana Ognjenović | 30 | 15 | 5 |

Prodekan za nastavu:

Prof.dr Samir Muhamedagić