

TABELA ZA OVJERU ZIMSKOG SEMESTRA II CIKLUSA STUDIJA U AK. 2021/2022. GODINI

Usmjerenje: HEMISKO INŽENJERSTVO

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Adhezija i modifikacija površina	Dr.sci. Amra Odošić, red.prof.	3	0	0	6
2.	Primjena numeričkih i statističkih metoda u inženjerstvu	Dr.sci. Muhamed Bijedić, red.prof.	3	0	0	6
3.	Sinteza i optimiranje tehnoloških procesa	Dr.sci. Elvis Ahmetović, red.prof.	4	0	0	6
4.	Industrijski procesi i reaktori	Dr.sci. Ivan Petric, red.prof.	4	0	0	6
5.	Sigurnost u procesnoj industriji (IZB)	Dr.sci. Ivan Petric, red.prof.	3	0	0	6
UKUPNO						30

Usmjerenje: HEMIJA I INŽENJERSTVO MATERIJALA

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Primjena termičkih metoda u analizi materijala	Dr.sci. Amra Bratovčić, vanr. prof.	2	0	1	6
2.	Hemijska analiza materijala	Dr.sci. Amra Selimović, vanr. prof.	3	0	1	6
3.	Upravljanje okolinom	Dr.sci. Franc Andrejaš, vanr.prof.	2	0	1	6
4.	Biorazgradljivi polimeri	Dr.sci. Zoran Iličković, red.prof.	4	0	0	6
5.	Biomaterijali (IZB)	Dr.sci. Zahida Ademović, vanr. prof.	3	0	0	6
UKUPNO						30

Usmjerenje: PREHRAMBENO INŽENJERSTVO

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Prehrambeno-procesno inženjerstvo	Dr.sci. Gordan Avdić, vanr.prof.	4	0	0	6
2.	Biološka proizvodnja hrane i okolina	Dr.sci. Vahida Selimbašić, red. prof.	3	0	1	6
3.	Razvoj prehrambenih proizvoda	Dr.sci. Milica Vilušić, red. prof.	3	0	0	6
4.	Analiza rizika u hrani	Dr.sci. Ramzija Cvrk, vanr. prof.	3	0	0	6
5.	Sigurnost u procesnoj industriji (IZB)	Dr.sci. Ivan Petric, red. prof.	3	0	0	6
UKUPNO						30

Usmjerenje: UPRAVLJANJE KVALITETOM I SIGURNOŠĆU HRANE

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Prehrambeno-procesno inženjerstvo	Dr.sci. Gordan Avdić, vanr.prof.	4	0	0	6
2.	Upravljanje kvalitetom i sigurnošću hrane	Dr.sci. Meho Bašić, red.prof.	4	0	0	6
3.	Higijena i sanitacija u prehrambenom lancu	Dr.sci. Tijana Brčina, vanr.prof.	3	0	0	6
4.	Inženjerstvo okoline i upravljanje	Dr.sci. Abdel Đozić, vanr.prof.	3	0	0	6
5.	Upravljanje industrijskom proizvodnjom (IZB)	Dr.sci. Zoran Iličković, red. prof.	3	0	0	6
UKUPNO						30

Usmjerenje: EKOLOŠKA POLJOPRIVREDA

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Ekološki uzgoj biljaka i njihova zaštita	Dr.sci. Besim Salkić, vanr. prof.	3	0	0	6
2.	Degradacija i remedijacija poljoprivrednih zemljišta	Dr.sci. Vahida Selimbašić, red. prof.	3	1	0	6
3.	Zaštita zdravlja životinja u ekološkoj poljoprivredi	Dr.sci. Amir Zenunović, docent	3	0	0	6
4.	Fertilizacija u ekološkoj poljoprivredi	Dr.sci. Besim Salkić, vanr. prof.	3	1	0	6
5.	Dobrobit životinja (IZB)	Dr.sci. Amir Hasić, docent	3	0	0	6
UKUPNO						30

Usmjerenje: NUTRICIONIZAM

RED. BR.	NASTAVNI PREDMET (ZIMSKI SEMESTAR)	NASTAVNIK	P	A	L	ECTS
1.	Esencijalni sastojci hrane	Dr.sci. Midhat Jašić, red.prof.	3	1	0	6
2.	Toksikološki aspekti proizvodnje i pripreme hrane	Dr.sci. Benjamin Muhamedbegović, vanr. prof.	3	0	1	6
3.	Aditivi u hrani	Dr.sci. Benjamin Muhamedbegović, vanr. prof.	2	0	1	6
4.	Pravilna prehrana	Dr.sci. Midhat Jašić, red.prof.	2	1	0	6
5.	Prehrana po životnim ciklusima (IZB)	Dr.sci. Midhat Jašić, red.prof.	2	0	1	6
6.	Vitamini i minerali u hrani i dodacima prehrani (IZB)	Dr.sci. Ramzija Cvrk, vanr. prof.	2	0	1	6
UKUPNO						30

Napomena: Studenti upisuju samo izborni predmet koji su odabrali, tako da je ukupan broj ECTS 30.