STRUKTURA BODOVA I BODOVNI KRITERIJI OCJENJIVANJA
ZA AKADEMSKU 2026/2027. GODINU
I CIKLUS STUDIJA
IV GODINA
(prema nastavnom planu 2021/2022. godine i predloženim izbornim predmetima za akademsku 2026/2027. godinu

VII semestar				
Šifra predmeta	***Naziv predmeta***	***Sedmični fond sati (P+V)***	***O/I***	***ECTS***
HOB474	Stereohemija i mehanizmi organskih reakcija	3+3	O	7
HOB475	Hemija prirodnih produkata	2+3	O	5
HFH475	Korozija metala	2+2	O	4
HFH481	Kataliza hemijskih reakcija	2+2	O	4
HTH475	Uvod u biotehnologiju	2+0	O	3
HOA476	Hemija kompleksnih jedinjenja	2+1	O	3
HNM477	Metodika nastave hemije I	3+4	O	7
HNM471	Metodička praksa I	1+3	O	5
HAH438	Hemija životne sredine	2+2	O	4
HAH476	Hemija i kvalitet tla	2+3	O	6
HAH477	Hemija i kvalitet voda	2+3	O	6
HAH478	Sistemi analitičke kontrole kvaliteta	2+2	O	5
HFH476	Okoliš i korozija	2+0	O	3
HTH471	Tehnološki račun u zaštiti okoliša	1+2	O	3
HOA471	Kompleksna jedinjenja u okolišu	2+0	O	2
HOA472	Slobodni radikali u okolišu	2+0	O	2
HRH476	Radiohemija	2+1	O	3
HOA481	Hemijski koncepti: molekule i reaktivnost	2+0	O	3
HAH407	*Odabrane metode u analitičkoj hemiji*	*2+1*	*I*	*3*
HTH401	*Zelena hemija*	*2+1*	*I*	*3*
HFH401	*Korozija*	*2+1*	*I*	*3*
HTH406	*Recikliranje čvrstog otpada*	*2+1*	*I*	*3*
HFH409	*Odabrana poglavlja elektrohemije*	*2+1*	*I*	*3*
HTH409	*Fluidi u industrijskoj hemiji*	*2+1*	*I*	*3*
HTH404	*Biogoriva*	*2+1*	*I*	*3*
HTH402	*Projektovanje postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda*	*2+1*	*I*	*3*
HTH405	*Biotehnološka razgradnja otpada*	*2+1*	*I*	*3*
VIII semestar				
HAH474	Analitička kontrola kvaliteta	2+2	O	4
HTH481	Industrijska hemija	2+2	O	4
HOB473	Bioanalitička hemija	2+2	O	4
HOA485	Mehanizmi anorganskih reakcija	2+1	O	3
HTH472	Biotehnologija	3+2	O	5
HNM487	Metodika nastave hemije II	3+4	O	7
HNM481	Metodička praksa II	2+3	O	6
HAH473	Instrumentalne metode analize	2+3	O	6
HTH367	Hemijska tehnologija	2+1	O	3
HAH486	Prečišćavanje otpadnih voda i plinova	3+2	O	6

HAH487	Remedijacione tehnologije u okolišu	2+2	O	4
HOA486	Anorganski toksikanti u okolišu	2+0	O	3
HOB481	Hemija organskih polutanata	2+1	O	3
HFH361	Primijenjena elektrohemija	2+1	O	4
HAH488	Legislativa za okoliš	2+0	O	2
HOA408	*Senzori i biosenzori*	2+1	I	3
HFH403	*Zaštita od korozije*	2+1	I	4
HFH408	*Zaštita od korozije*	2+1	I	3
HOB401	*Biohemija ksenobiotika*	2+1	I	3
HOA401	*Bioanorganska hemija*	2+1	I	4
HOA409	*Bioanorganska hemija*	2+1	I	3
HAH411	*Hemijska i geohemijska analiza tla*	2+1	I	4
HOB409	*Biohemija prehrane*	2+1	I	3
HRH407	*Radioaktivnost u životnoj sredini*	2+1	I	3
HRH405	*Radioaktivni otpad i njegovo zbrinjavanje*	2+1	I	4
HRH410	*Radioaktivni otpad i njegovo zbrinjavanje*	2+1	I	3
HOB413	*Zagađivači hrane*	2+1	I	3
HFH404	*Inhibicija enzimske aktivnosti*	2+1	I	3
HTH407	*Hemijsko procesno inženjerstvo*	2+1	I	4
HOH501	Završni rad– svi smjerovi	0+5	O	5

VII SEMESTAR					
Naziv predmeta	**STEREOHEMIJA I MEHANIZMI ORGANSKIH REAKCIJA –** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Muamer Dizdar, vanredni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJA PRIRODNIH PRODUKATA –** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Danijela Vidic, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**KOROZIJA METALA** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Fehim Korać, redovni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalni broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojeni broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	0	0	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	2×20	2×11	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit (pismeno)	45	25	85 – 94	9	B
Ukupno	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**KATALIZA HEMIJSKIH REAKCIJA** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sabina Gojak-Salimović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalni broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojeni broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	0	0	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit (pismeno)	40	22	85 – 94	9	B
Ukupno	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**UVOD U BIOTEHNOLOGIJU** – smjer opšti i nastavnički				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	5	3	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJA KOMPLEKSNIH JEDINJENJA –** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Adnan Zahirović, vanredni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena

Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	5	2	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**METODIKA NASTAVE HEMIJE I –** nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Ines Nuić, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	25	14	65 – 74	7	D
Pisani rad (seminarski rad)	15	8	75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**METODIČKA PRAKSA I** – nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Biljana Tomašević, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	Ispunio obaveze	IO
Testovi tokom kursa	20	11	65 – 74		
Dnevnik Metodičke prakse	20	11	75 – 84		
Pismeni završni ispit	2x20	2x11	85 – 94		
U k u p n o	100	55	95 – 100		
Naziv predmeta	**HEMIJA ŽIVOTNE SREDINE –** nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Jasmina Sulejmanović, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJA I KVALITET TLA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Alisa Selović, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJA I KVALITET VODA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Jasna Huremović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55–64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65–74	7	D
			75–84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85–94	9	B
U k u p n o	100	55	95–100	10	A
Naziv predmeta	**SISTEMI ANALITIČKE KONTROLE KVALITETA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sabina Žero, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					

Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**OKOLIŠ I KOROZIJA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Safija Herenda, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalni broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojeni broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	0	0	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
Ukupno	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**TEHNOLOŠKI RAČUN U ZAŠTITI OKOLIŠA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**KOMPLEKSNA JEDINJENJA U OKOLIŠU –** smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Irnesa Osmanković, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	5	2	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**SLOBODNI RADIKALI U OKOLIŠU** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Elma Šehović, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	5	2	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**RADIOHEMIJA** – svi smjerovi				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	5,5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	2x25	2x13,5	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	35	19,5	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJSKI KONCEPTI: MOLEKULE I REAKTIVNOST –** nastavnički smjer				

Nosilac predmeta	Dr.sc. Nevzeta Ljubijankić, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Pohađanje nastave	5	3	< 55	5	F
Seminarski rad	15	8	55 – 64	6	E
Test	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***ODABRANE METODE U ANALITIČKOJ HEMIJI –*** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Alisa Selović, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***ZELENA HEMIJA*** – smjer nastavnički i kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***KOROZIJA*** – nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Fehim Korać, redovni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalni broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojeni broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Laboratorijske vježbe	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	2×20	2×11	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit (pismeno)	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***RECIKLIRANJE ČVRSTOG OTPADA*** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	<55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***ODABRANA POGLAVLJA ELEKTROHEMIJE*** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sanjin Gutić, redovni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalni broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojeni broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	0	0	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	2×20	2×11	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***FLUIDI U INDUSTRIJSKOJ HEMIJI*** - *SMJER OPŠTI*				

Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	<55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***PROJEKTOVANJE POSTROJENJA ZA PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA*** **-** **,** *kontrola kvalietat i zaštita okoliša, smjer opšti*				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	<55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**BIOGORIVA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša I nastavnički				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**BIOTEHNOLOŠKA RAZGRADNJA OTPADA** – svi smjerovi				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A

VIII SEMESTAR					
Naziv predmeta	**ANALITIČKA KONTROLA KVALITETA** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sabina Žero, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**INDUSTRIJSKA HEMIJA** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E

Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**BIOANALITČKA HEMIJA –** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Ismet Tahirović, redovni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**MEHANIZMI ANORGANSKIH REAKCIJA –** opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Adnan Zahirović, vanredni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	5	2	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**BIOTEHNOLOGIJA** – opšti smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**METODIKA NASTAVE HEMIJE II –** nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Biljana Tomašević, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	25	14	65 – 74	7	D
Pisanirad (seminarski rad)	15	8	75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**METODIČKA PRAKSA II –** nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Biljana Tomašević, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	> 55	Ispunio obaveze	IO
Testovi tokom kursa	20	11			
Dnevnik Metodičke prakse	20	11			
Pismeni završni ispit	2x20	2x11			
U k u p n o	100	55			
Naziv predmeta	**INSTRUMENTALNE METODE ANALIZE** – nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Jasmina Sulejmanović, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX

Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJSKA TEHNOLOGIJA** – nastavnički smjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA I PLINOVA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sabina Žero, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Seminarski rad	20	12	65 – 74	7	D
Testovi tokom kursa	30	16	75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	30	16	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**REMEDIJACIONE TEHNOLOGIJE U OKOLIŠU** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Alisa Selović, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**ANORGANSKI TOKSIKANTI U OKOLIŠU –** smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Nevzeta Ljubijankić, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Pohađanje nastave	5	3	< 55	5	F
Seminarski rad	15	8	55 – 64	6	E
Test	40	22	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**HEMIJA ORGANSKIH POLUTANATA –** smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Lejla Klepo, vanredna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**PRIMIJENJENA ELEKTROHEMIJA** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Sanjin Gutić, redovni profesor				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena

Urednost pohađanja nastave	0	0	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	15	8	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	2x20	2x11	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**LEGISLATIVA ZA OKOLIŠ** – smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Elma Šehović, docentica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	5	2	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	45	25	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	***SENZORI I BIOSENZORI –*** *opšti smjer*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Sabina Begić, redovna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Aktivnost na nastavi	*5*	*2*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Završni ispit	*45*	*25*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***ZAŠTITA OD KOROZIJE*** *– opšti i nastavnički smjer*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Fehim Korać, redovni profesor*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalni broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojeni broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F, FX*
Laboratorijske vježbe	*15*	*8*	*55–64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*2×20*	*2×11*	*65–74*	*7*	*D*
			75–84	*8*	*C*
Završni ispit (pismeno)	*40*	*22*	*85–94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95–100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***BIOHEMIJA KSENOBIOTIKA –*** *opšti smjer*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Saida Ibragić, vanredna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Seminarski rad	*15*	*8*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*40*	*22*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*

Naziv predmeta	***BIOANORGANSKA HEMIJA –*** *svi smjerovi*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Adnan Zahirović, vanredni profesor*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Aktivnost na nastavi	*5*	*2*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Završni ispit	*45*	*25*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***HEMIJSKA I GEOHEMIJSKA ANALIZA TLA*** *– smjer kontrola kvaliteta i zaštita okoliša*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Jasna Huremović, redovna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F, FX*
Aktivnost na nastavi	*15*	*8*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*40*	*22*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***BIOHEMIJA PREHRANE –*** *nastavnički smjer*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Ismet Tahirović, redovni profesor*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Aktivnost na nastavi	*10*	*5*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***RADIOAKTVINI OTPAD I NJEGOVO ZBRINJAVANJE –*** *smjer opšti i kontrola kvaliteta i zaštita okoliša*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F, FX*
Aktivnost na nastavi	*10*	*8*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*C*
			75 – 84	*8*	*D*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***ZAGAĐIVAČI HRANE –*** *smjer nastavnički i kontrola kvalietat i zaštita okoliša*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Danijela Vidic, redovna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Aktivnost na nastavi	*10*	*5*	*55 – 64*	*6*	*E*
Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***INHIBICIJA ENZIMSKE AKTIVNOSTI –*** *smjer kvaliteta i zaštita okoliša*				
Nosilac predmeta	*Dr.sc. Safija Herenda, redovna profesorica*				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	*Maksimalan broj bodova*	*Bodovi za prolaz*	*Osvojen broj bodova*	*Ocjena (BiH)*	*ECTS ocjena*
Urednost pohađanja nastave	*5*	*3*	*< 55*	*5*	*F*
Aktivnost na nastavi	*10*	*5*	*55 – 64*	*6*	*E*

Testovi tokom kursa	*45*	*25*	*65 – 74*	*7*	*D*
			75 – 84	*8*	*C*
Pismeni završni ispit	*40*	*22*	*85 – 94*	*9*	*B*
U k u p n o	*100*	*55*	*95 – 100*	*10*	*A*
Naziv predmeta	***HEMIJSKO PROCESNO INŽINJERSTVO - SMJER OPŠTI***				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Amir Fazlić, docent				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	10	5	<55	5	F, FX
Aktivnost na nastavi	10	6	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	40	22	65 – 74	7	C
			75 – 84	8	D
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A
Naziv predmeta	**RADIOAKTIVNOST U ŽIVOTNOJ SREDINI** – smjer opšti i nastavnički snjer				
Nosilac predmeta	Dr.sc. Mirza Nuhanović, redovna profesorica				
Provjera znanja i ocjenjivanje					
Kriterij	Maksimalan broj bodova	Bodovi za prolaz	Osvojen broj bodova	Ocjena (BiH)	ECTS ocjena
Urednost pohađanja nastave	5	3	< 55	5	F
Aktivnost na nastavi	10	5	55 – 64	6	E
Testovi tokom kursa	45	25	65 – 74	7	D
			75 – 84	8	C
Pismeni završni ispit	40	22	85 – 94	9	B
U k u p n o	100	55	95 – 100	10	A