

Popis izbornih kolegija s ograničenjem upisa i izbornih kolegija koji se neће održavati u zimskom semestru ak. g. 2026./2027.							
Popis izbornih kolegija s ograničenjem upisa u zimskom semestru ak. g. 2026./2027.							
ISVU šifra	Naziv kolegija	Maks. broj studenata koji mogu upisati kolegij	ECTS	Satnica	Nositelj(i)	Naziv studija	Napomena
60214	Algoritmi i programiranje	javit se nositelju/ima kolegija	6	1SP 30PK	prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček; izv. prof. dr. sc. Rosa Karlič	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
253569	Analize podataka u biološkim istraživanjima	64	6	30P 45PK	izv. prof. dr. sc. Rosa Karlič; izv. prof. dr. sc. Toni Safner; prof. dr. sc. Anamarija Štambuk	SVI DIPLOMSKI STUDIJ (Ekologija i zaštite prirode; Eksperimentalna biologija; Molekularna biologija; Znanosti o okolišu)	
74639	Arheobotanika	6	4	1SP 30PK	izv. prof. dr. sc. Renata Šošarić	Eksperimentalna biologija - Botanika	
44405	Bioinformatika	javit se nositelju/ima kolegija	5	1SP 30PK	prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
83822	Biologija matičnih stanica	16	5	1SP 30PK 15S	prof. dr. sc. Inga Urlič	Molekularna biologija (diplomski)	
83821	Biologija starenja	15	4	30P 15S	nasl. prof. dr. sc. Ivica Rubelj; prof. dr. sc. Maja Matulić	Molekularna biologija (diplomski)	
60229	Bioremedijacija	12	4	1SP 30PK	prof. dr. sc. Jasna Hrenović; izv. prof. dr. sc. Tomislav Ivančević	Ekologija i zaštite prirode	
40889	Bioteostvi	6	4	1SP 30PK	prof. dr. sc. Mirjana Pavlica; prof. dr. sc. Goran Klobučar; prof. dr. sc. Željka Vidaković-Cifrek	Molekularna biologija (prijediplomski)	
83823	Filogenija i molekularna sistematika	8	6	30P 45PK 15S	prof. dr. sc. Zlatko Liber; prof. dr. sc. Zlatko Šatović	Molekularna biologija (diplomski); Eksperimentalna biologija - Botanika	
64876	Fiziologija metabolizma i bioenergetika	8	5	30P 15PK	prof. dr. sc. Domagoj Đikić	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
60245	Fiziologija stresa i obrambeni mehanizmi biljaka	6	6	30P 30PK	prof. dr. sc. Željka Vidaković-Cifrek; prof. dr. sc. Mirta Tkalec	Eksperimentalna biologija - Botanika	
83825	Fiziološki mehanizmi u toksikologiji	8	5	1SP 15PK 15S	prof. dr. sc. Domagoj Đikić; prof. dr. sc. Vesna Benković	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
184162	Fiziološki učinci biljnih spojeva i ekstrakta	8	6	1SP 15PK 30S	prof. dr. sc. Sandra Radić Brkanac	Eksperimentalna biologija - Botanika	
60238	Forenzička antropologija	15	5	30P 15PK	prof. dr. sc. Mario Šlaus	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
186144	Funkcija i regulacija citoskeleta	20	5	30P 15S	prof. dr. sc. Igor Weber; nasl. prof. dr. sc. Iva Marija Tolić	Molekularna biologija (diplomski)	
60212	Genom čovjeka	16	4	1SP 30PK	nasl. prof. dr. sc. Marijana Peričić Salihović	Molekularna biologija (diplomski)	
286514	Geohazardi	12	5	30P 15S	doc. dr. sc. Katarina Gobo	Znanosti o okolišu (diplomski)	
75090	Izvanastavne aktivnosti u biologiji	12	3	1SP 30S	dr. sc. Damir Sirovina, v. pred.	INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	
185747	Izvanučionička nastava biologije	10	4	1SP 30PK	dr. sc. Damir Sirovina, v. pred.	INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	
240541	Kronike znanstvenih istraživanja u fiziologiji	16	4	1SP 45S	izv. prof. dr. sc. Duje Lisičić; izv. prof. dr. sc. Sofia Ana Blažević	Biologija; Molekularna biologija (prijediplomski)	
297795	Kultura animalnih i biljnih stanica	Upisuje referada	4	30P 30PK	prof. dr. sc. Nataša Bauer; prof. dr. sc. Maja Matulić	Obavezni izborni kolegij za studente koji ovaj ili istovjetni kolegij nisu slušali na prijediplomskoj razini. Upisuje referada	Upisuje referada
184161	Laboratorijske životinje u znanosti	24	6	30P 15PK 15S	izv. prof. dr. sc. Duje Lisičić; izv. prof. dr. sc. Sofia Ana Blažević	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
46892	Malakologija	15	4	30P 15PK	prof. dr. sc. Jasna Lajtner	Eksperimentalna biologija - Zoologija	
60218	Matematičke osnove računalne biologije	javit se nositelju/ima kolegija	8	30P 30PK	prof. dr. sc. Gordan Horvat	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
60205	Medicinska genetika	10	6	30P 15PK 15S	prof. dr. sc. Petra Korać	Molekularna biologija (diplomski)	
285529	Metabolizam biljaka u stresnim uvjetima	6	5	1SP 30PK 15S	prof. dr. sc. Željka Vidaković-Cifrek; prof. dr. sc. Mirta Tkalec	Molekularna biologija (prijediplomski)	
47306	Metodika rada s učenicima s posebnim potrebama	20	4	30P 30S	prof. dr. sc. Neven Hrvatić	INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	
72222	Mikologija	10	3	1SP 15PK	izv. prof. dr. sc. Marin Ježić	Biologija	
60241	Mikrobiologija patogena	15	6	30P 15PK 15S	izv. prof. dr. sc. Silvija Černi	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
83820	Molekularna biljna patologija	12	6	30P 30PK 15S	prof. dr. sc. Martina Seruga Musić	Molekularna biologija (diplomski)	
44412	Molekularna biologija biljaka	6	4	30P 15PK 15S	prof. dr. sc. Gordana Rusak	Molekularna biologija (diplomski)	
60213	Molekularna dijagnostika	10	6	30P 30PK 15S	prof. dr. sc. Petra Korać	Molekularna biologija (diplomski)	
295715	Održivi razvoj u nastavi prirodoslovlja	12	2	1SP 15S	izv. prof. dr. sc. Mirela Sertić Perić	prijediplomski studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	obavezno poznavanje engleskog jezika
227688	Okoliš i zdravlje	16	4	1SP 30S	izv. prof. dr. sc. Duje Lisičić	Znanosti o okolišu (prijediplomski); INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	popunjeno
60247	Ornitologija	16	5	30P 15PK	nasl. izv. prof. dr. sc. Jelena Kralj	Eksperimentalna biologija - Zoologija	
112579	Osnove biotehnologije	30	5	30P 15S	izv. prof. dr. sc. Nenad Malenica	Molekularna biologija (diplomski)	
240545	Osnove znanstvene komunikacije	Upisuje referada	2	1SP	prof. dr. sc. Dunja Leljak-Levanić	Obavezni izborni kolegij za studente koji ovaj ili istovjetni kolegij nisu slušali na prijediplomskoj razini. Upisuje referada	Upisuje referada
300434	Parazitologija	12	6	30P 15PK 15S	prof. dr. sc. Maria Špoljar; prof. dr. sc. Renata Matonićkin Kepčija	Eksperimentalna biologija - Zoologija	
227687	Pokus i fiziologije bilja u nastavi	6	4	30PK 15S	prof. dr. sc. Željka Vidaković-Cifrek; prof. dr. sc. Mirta Tkalec; prof. dr. sc. Sandra Radić Brkanac	INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	
184159	Primijenjena botanika	16	6	30P 30PK 15S	prof. dr. sc. Antun Alegro	Eksperimentalna biologija - Botanika	
53484	Primijenjena geomorfologija	10	5	30P 15S	prof. dr. sc. Neven Bočić	Znanosti o okolišu (diplomski)	
286401	Profesionalne vještine u biološkoj struci	20	6	30P 15PK 30S	prof. dr. sc. Ivana Maguire; izv. prof. dr. sc. Sandra Hudina	Znanosti o okolišu (prijediplomski); Ekologija i zaštite prirode	
60215	Računalna genomika	javit se nositelju/ima kolegija	6	30P 30PK	prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček; izv. prof. dr. sc. Rosa Karlič	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
60235	Razvojna biologija životinja	12	6	30P 15PK 15S	izv. prof. dr. sc. Romana Gračan	Eksperimentalna biologija - Zoologija	
158332	Regulacijski mehanizmi u fotosintezi	6	5	1SP 30PK	prof. dr. sc. Željka Vidaković-Cifrek; prof. dr. sc. Mirta Tkalec; prof. dr. sc. Petra Peharek Štefanić	Molekularna biologija (diplomski)	
60216	Strojno učenje i statistika	javit se nositelju/ima kolegija	6	1SP 30PK	prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček; izv. prof. dr. sc. Rosa Karlič	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
60217	Strukturna računalna fizika	javit se nositelju/ima kolegija	6	1SP 30PK	prof. dr. sc. Branimir Bertoša	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
60202	Subvirusne infektivne molekule	12	4	30P 15PK	prof. dr. sc. Dijana Škorić	Molekularna biologija (diplomski)	
60274	Toksikologija okoliša	8	5	30P 30PK	prof. dr. sc. Domagoj Đikić; prof. dr. sc. Vesna Benković	Znanosti o okolišu (diplomski)	
227708	Translacijska genomika	javit se nositelju/ima kolegija	5	30P 30PK	prof. dr. sc. Kristian Vlahoviček; izv. prof. dr. sc. Rosa Karlič	Molekularna biologija (diplomski)	javit se nositelju/ima kolegija UPISUJE REFERADA
213532	Urbana ekologija	10	4	30P 15PK 15S	izv. prof. dr. sc. Mirela Sertić Perić; doc. dr. sc. Tamara Zaninović	Znanosti o okolišu (diplomski)	obavezno poznavanje engleskog jezika
295714	Uvod u ljudsku spolnost	15	2	1SP 15S	prof. dr. sc. Aleksandar Štuhlofer	prijediplomski studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	
60240	Virusi i subvirusni patogeni	12	5	30P 15S	izv. prof. dr. sc. Silvija Černi; doc. dr. sc. Lucija Nuskern Karaica	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	
240542	Znanstvena komunikacija	Upisuje referada	2	1SP	prof. dr. sc. Marko Miliša	Obavezni izborni kolegij za studente koji ovaj ili istovjetni kolegij nisu slušali na prijediplomskoj razini. Upisuje referada	Upisuje referada
Popis izbornih kolegija koji se neće održavati u zimskom semestru ak. g. 2026./2027.							
ISVU šifra	Naziv kolegija	Broj	ECTS	Satnica	Nositelj(i)	Naziv studija	Napomena
279402	Građa i funkcija biljnih organizama	0	5	30P 30PK	prof. dr. sc. Gordana Rusak; izv. prof. dr. sc. Ivana Šola; doc. dr. sc. Dario Hršugar	prijediplomski studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	izvodi se u LIETNOM semestru
279400	Temelji anatomije i histologije čovjeka	0	5	30P 30PK	izv. prof. dr. sc. Romana Gračan; dr. sc. Damir Sirovina, v. pred.	prijediplomski studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	izvodi se u LIETNOM semestru
60232	Akvakultura	0	4	30P 15S	prof. dr. sc. Davor Zanella	Ekologija i zaštite prirode	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
53450	Akvakultura i ribarstvo	0	5	30P 30PK	prof. dr. sc. Davor Zanella	Znanosti o okolišu (diplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
40870	Biološka antropologija	0	6	30P 15PK 15S	nasl. izv. prof. dr. sc. Natalija Novokmet	Biologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
63811	Biološka antropologija	0	4	30P 15PK	nasl. izv. prof. dr. sc. Natalija Novokmet	Molekularna biologija (diplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
74651	Fiziologija oksidativnog stresa u ljudi i životinja	0	6	30P 30PK 15S	prof. dr. sc. Domagoj Đikić; prof. dr. sc. Vesna Benković	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
44558	Geologija mora	0	5	30P 30PK	izv. prof. dr. sc. Kristina Pikelj	Ekologija i zaštite prirode	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
285088	Geološka prošlost Zemlje	0	4	30P 30PK	prof. dr. sc. Damir Bucković	Znanosti o okolišu (prijediplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
227706	Imunogenetski mehanizmi autoimunih bolesti	0	4	1SP 15S	nasl. prof. dr. sc. Zorana Grubić	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
63804	Mamalogija	0	5	30P 15PK	prof. dr. sc. Marko Čaleta	Eksperimentalna biologija - Zoologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
60209	Mehanizmi stanične diferencijacije	0	5	1SP 15PK 15S	doc. dr. sc. Marija Klasić Macut	Molekularna biologija (diplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
213104	Mobilna kartografija	0	4	1SP 30A	prof. dr. sc. Nenad Buzjak	Znanosti o okolišu (prijediplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
83819	Osnove molekularne ekologije	0	4	30P 15PK 15S	prof. dr. sc. Ana Galov; izv. prof. dr. sc. Ivan Radosavljević	Ekologija i zaštite prirode	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
45053	Parazitologija	0	6	1SP 30PK 15S	prof. dr. sc. Maja Mucko	Eksperimentalna biologija - Fiziologija i imunobiologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
298866	Računalna okruženja i alati u biologiji	0	5	30P 30PK	doc. dr. sc. Maja Mucko	Biologija	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
227695	Školski vinarji	0	4	1SP 15PK 15S	prof. dr. sc. Ivančica Ternje	INTEGRIRANI studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
295717	Školski vinarji	0	2	1SP 15S	prof. dr. sc. Ivančica Ternje	prijediplomski studij BIOLOGIA I KEMIJA; modul: nastavnički	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.
53454	Tehnologija obrade otpadnih voda	0	5	30P 30PK	prof. dr. sc. Jasna Hrenović; izv. prof. dr. sc. Tomislav Ivančević	Znanosti o okolišu (diplomski)	ne izvodi se u ak. g. 2026./2027.