

## 2020/2021 Raspored I godina; I semestar

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Sistematika algi i gljiva Doc. dr. Ermin Mašić Prof. dr. Senka Barudanović	102	P	12,00-14,00				
	1005/X	V			Ia 8,00-10,00 Ib 10,00-12,00 Ic 12,00-14,00 Id 14,00-16,00		
Sistematika nižih ahordata Prof. dr. Aldijana Mušović	102	P	8,00-10,00				
	605/VI	V			Ia 10,00-12,00 Ib 8,00-10,00 Ic 12,00-14,00 Id 14,00-16,00		
Biologija ćelije Prof. dr. Anesa Jerković-Mujkić Doc. dr. Selma Pilić Belma Žujo, MA	102	P	10,00-12,00				
	811	V			Ic 8,00-10,00 Id 10,00-12,00 Ia 12,00-14,00 Ib 14,00-16,00		
Opća i anorganska hemija Prof. dr. Nevzeta Ljubljankić Narcisa Smiječanin, MA	Hemijski amfiteatar	P				10,00-12,00	
	Odsjek za hemiju	V					Ia 8,00-10,00 Ib 10,00-12,00 Ic 12,00-14,00 Id 14,00-16,00
Biofizika Prof. dr. Aner Čerkić Matej Lozančić, MA Kerim Hrvat, MA Džana Salibašić Glamočić	102	P				8,00-10,00	
	Odsjek za fiziku	V		Ia 8,00-10,00 Ib 10,00-12,00 Ic 12,00-14,00 Id 14,00-16,00			

## 2020/2021 Raspored II godina; III semestar

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Biohemija Prof. dr. Edhem Hasković Dr. Muhamed Fočak	102	P			8,00-10,00		
	905	V	Ila 8,00-10,00 Iib 10,00-12,00 Iic 12,00-14,00			IId 8,00-10,00 Ile 10,00-12,00	
Opća genetika Prof. dr. Hilada Nefić Doc. dr. Aner Mešić	102	P		8,00-10,00			
	811	V	Ila 12,00-14,00 Iib 8,00-10,00 Iic 10,00-12,00			Ile 14,00-16,00 IId 12,00-14,00	
Opća mikrobiologija Prof. dr. Anesa Jerković-Mujkić Prof. dr. Renata Bešta Gajević Belma Žujo, MA	102	P			10,00-12,00		
	811	V				Ila 8,00-10,00 Iib 10,00-12,00	IId 8,00-10,00 Ile 10,00-12,00 Iic 12,00-14,00
Uporedna anatomija životinja i čovjeka Prof. dr. Senad Šljuka Emina Šunje, MA	102	P		10,00-12,00			
	605	V	Ila 10,00-12,00 Iib 12,00-14,00 Iic 8,00-10,00			IId 10,00-12,00 Ile 8,00-10,00	
Engleski jezik Prof. dr. Nadira Aljević	102	P			12,00-14,00		
	102	V			14,00-16,00		
Informatika Prof. dr. Dženan Gušić	102/online	P		14,00-16,00			
	102/online	V		16,00-18,00			Prema rasporedu odgovornog nastavnika

2020/2021 Raspored III godina; V semestar, smjer Biohemija i fiziologija (GRUPE: a; b)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Bioantropologija Prof. dr. Senad Šljuka	Online	P		8,00-10,00			
	917	V			IIIa 14,00-16,00 IIIb 12,00-14,00		
Biologija prirodnih resursa Prof. dr. Enad Korijenić Prof. dr. Edina Muratović Doc. dr. Irma Mahmutović Dizdarević	Online	P		10,00-12,00			
	103	V				IIIa 8,00-10,00	IIIb 12,00-14,00
Biohemija biljaka Prof. dr. Adisa Parić Prof. dr. Erna Karalija	805	P	12,00-14,00				
	1007	V			IIIa 10,00-12,00 IIIb 8,00-10,00		
Dinamička biohemija Prof. dr. Edhem Hasković Erna Islamagić, MA	805	P	10,00-12,00				
	905	V			IIIa 12,00-14,00 IIIb 14,00-16,00		
Biohemijska analitika Prof. dr. Damir Suljević	805	P	8,00-10,00				
	905	V			IIIa 8,00-10,00 IIIb 10,00-12,00		

## 2020/2021 Raspored III godina; V semestar, smijer Ekologija (GRUPA: h)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Bioantropologija Prof. dr. Senad Šljuka	Online	P		8,00-10,00			
	917	V				IIIh 14,00-16,00	
Biologija prirodnih resursa Prof. dr. Enad Korijenić Prof. dr. Edina Muratović Doc. dr. Irma Mahmutović Dizdarević	Online	P		10,00-12,00			
	103	V				IIIh 12,00-14,00	
Ekološko inženjerstvo Prof. dr. Samir Đug Prof. dr. Sabina Trakić	1101	P	8,00-10,00				
	1101	V			IIIh 8,00-10,00		
Specijske interakcije Prof. dr. Adi Vesnić Dr. Armin Macanović	1101	P	10,00-12,00				
	1101	V			IIIh 12,00-14,00		
Autekologija Prof. dr. Aldijana Mušović Doc. dr. Velida Bakić Dr. Armin Macanović	1101	P	12,00-14,00				
	1101	V			IIIh 10,00-12,00		

## 2020/2021 Raspored III godina; V semestar, smijer Genetika (GRUPE: c; d)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Bioantropologija Prof. dr. Senad Šljuka	Online	P		8,00-10,00			
	917	V			IIIa 14,00-16,00 IIIb 12,00-14,00	IIIc 8,00-10,00 IIId 10,00-12,00 IIIh 14,00-16,00	
Biologija prirodnih resursa Prof. dr. Enad Korijenić Prof. dr. Edina Muratović Doc. dr. Irma Mahmutović Dizdarević	Online	P		10,00-12,00			
	103	V				IIIa 8,00-10,00 IIIb 10,00-12,00 IIIh 12,00-14,00	IIIc 8,00-10,00 IIId 10,00-12,00
Kultura ćelija i tkiva Prof. dr. Hilada Nefić Prof. dr. Adisa Parić Prof. dr. Erna Karalija Doc. dr. Aner Mešić	Online	P		12,00-14,00			
	1007	V				IIIc 10,00-11,30 IIId 8,00-9,30	
Imunogenetika Prof. dr. Naris Pojskić	Mali amfiteatar	P	10,00-12,00				
	Mali amfiteatar	V	IIIc 12,00-14,00 IIId 12,00-14,00				
Citogenetika Prof. dr. Hilada Nefić Doc. dr. Aner Mešić	103	P	8,00-10,00				
	811	V	IIIc 14,00-15,30				IIId 14,00-15,30

2020/2021 Raspored III godina; V semestar, smijer Mikrobiologija (GRUPE: e; f)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Bioantropologija Prof. dr. Senad Šljuka	Online	<b>P</b>		8,00-10,00			
	917	<b>V</b>			IIIa 14,00-16,00 IIIb 12,00-14,00 IIIe 8,00-10,00 IIIf 10,00-12,00	IIIc 8,00-10,00 IIId 10,00-12,00 IIIh 14,00-16,00	
Biologija prirodnih resursa Prof. dr. Enad Korijenić Prof. dr. Edina Muratović Doc. dr. Irma Mahmutović Dizdarević	Online	<b>P</b>		10,00-12,00			
	103	<b>V</b>			IIIe 10,00-12,00 IIIf 8,00-10,00	IIIa 8,00-10,00 IIIb 10,00-12,00 IIIh 12,00-14,00	
Imunologija Prof. dr. Đemo Subašić Erna Islamagić, MA	Mali amfiteatar	<b>P</b>	8,00-10,00				
	AMF. svečani	<b>V</b>			IIIe 14,00-15,30 IIIf 15,30-17,00		
Imunogenetika Prof. dr. Naris Pojskić	Mali amfiteatar	<b>P</b>	10,00-12,00				
	Mali amfiteatar	<b>V</b>	IIIe 14,00-16,00 IIIf 14,00-16,00				
Osnove hidrobiologije Prof. dr. Sadbera Trožić-Borovac	Mali amfiteatar	<b>P</b>	14,00-16,00				
	605	<b>V</b>					IIIe 8,00-10,00 IIIf 10,00-12,00

## 2020/2021 Raspored III godina; V semestar, smijer Nastavnički (GRUPA: g)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Bioantropologija Prof. dr. Senad Šljuka	Online	P		8,00-10,00			
	917	V			IIIa 14,00-16,00 IIIb 12,00-14,00 IIIe 8,00-10,00 IIIf 10,00-12,00	IIIc 8,00-10,00 IIId 10,00-12,00 IIIg 12,00-14,00 IIIh 14,00-16,00	
Biologija prirodnih resursa Prof. dr. Enad Korijenić Prof. dr. Edina Muratović Doc. dr. Irma Mahmutović Dizdarević	Online	P		10,00-12,00			
	103	V			IIIe 10,00-12,00 IIIf 8,00-10,00 IIIg 12,00-14,00	IIIa 8,00-10,00 IIIb 10,00-12,00 IIIh 12,00-14,00	
Genetičko inženjerstvo Prof. dr. Kasim Bajrović Dr. Jasmin Ramić	102	P	14,00-15,30				
	INGEB	V		IIIg 13,00-15,30			
Pedagogija Prof. dr. Hasnija Nurković	601	P	8,00-10,00				
	601	V			IIIg 10,00-12,00		

2020/2021 Raspored IV godina; VII semestar, smijer Biohemija i fiziologija (GRUPA: a, b)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Molekularne metode u biologiji Prof. dr. Izet Eminović Erna IslamagićMA	Mali amfiteatar	<b>P</b>				12,00-14,00	
	906	<b>V</b>	IVa 8,00-9,30 IVb 9,30-11,00				
Imunologija Prof. dr. Đemo Subašić Erna Islamagić, MA	805	<b>P</b>				10,00-12,00	
	917	<b>V</b>		IVa 8,30-11,00 IVb 8,00-9,30			
Regulacija razvića biljaka Prof. dr. Erna Karalija	805	<b>P</b>			10,00-12,00		
	1007	<b>V</b>	IVa 9,30-11,00 IVb 8,00-9,30				
Enzimologija Doc. dr. Sabina Dahija	805	<b>P</b>			12,00-14,00		
	1007	<b>V</b>		IVa 11,30-13,30 IVb 9,30-11,30			
Biomedicina Prof. dr. Izet Eminović Prof. dr. Damir Suljević	805	<b>P</b>			8,00-10,00		
	906	<b>V</b>		IVa 13,30-15,30 IVb 11,30-13,30			
Ekologija Prof. dr. Rifat Škrijelj Prof. dr. Samir Đug Prof. dr. Sabina Trakić	Hemijski amfiteatar	<b>P</b>				8,00-10,00	
	917	<b>V</b>	IVa 11,00-13,00 IVb 13,00-15,00				



2020/2021 Raspored IV godina; VII semestar, smijer Genetika (GRUPE: IVc; IVd)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Genetički diverzitet Prof. dr. Adaleta Durmić Pašić	805	P	14,00-16,00				
	805	V	IVc 9,30-11,00 IVd 8,00-9,30				
Biotehnologija i biosigurnost Prof. dr. Lejla Pojskić Dr. Jasmin Ramić, naučni saradnik	103	P				12,00-14,00	
	805	V					IVc 8,00-9,30 IVd 9,30-11,00
Genetika eukariota Doc. dr. Aner Mesić Prof. dr. Izet Eminović Erna Islamagić, MA	103	P				10,00-12,00	
	805	V		IVc 8,00-10,00 IVd 10,00-12,00			
Bioinformatika Doc. dr. Belma Kalamujić Stroil Abdulrahim Kalajdžić, MA	102	P		12,00-14,00			
	917/online	V		IVc 14,00-16,00* IVd 16,00-18,00*			
Ekologija Prof. dr. Rifat Škrijelj Prof. dr. Samir Đug Prof. dr. Sabina Trakić	Hemijski amfiteatar	P				8,00-10,00	
	805	V					IVc 11,00-13,00 IVd 13,00-15,00

\*Termin za vježbe u dogovoru sa nastavnikom.

2020/2021 Raspored IV godina; VII semestar, smijer Mikrobiologija (GRUPE: IVe; IVf)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Ekologija životinja Prof. dr. Rifat Škrijelj Prof. dr. Mahir Gajević	Hemijski amfiteatar	<b>P</b>				8,00-10,00	
	1005	<b>V</b>	IVe 8,00-10,00 IVf 10,00-12,00				
Genetičko inženjerstvo Prof. dr. Kasim Bajrović Dr. Jasmin Ramić	102	<b>P</b>	14,00-15,30				
	INGEB	<b>V</b>			IVe 8,00-9,30 IVf 9,30-11,00		
Biotehnologija i biosigurnost Prof. dr. Lejla Pojskić Dr. Jasmin Ramić	103	<b>P</b>				12,00-14,00	
	805	<b>V</b>					IVe 8,00-9,30 IVf 9,30-11,00
Ekologija čovjeka i zaštita zivotne sredine Prof. dr. Senka Barudanović Prof. dr. Sadbera Trožić-Borovac Prof. dr. Samir Đug Doc. dr. Velida Bakić	103	<b>P</b>				14,00-16,00	
	917	<b>V</b>					IVe 9,30-11,30 IVf 11,30-13,30
Bioinformatika Prof. dr. Belma Kalamujić Stroil	102	<b>P</b>		12,00-14,00			
	917	<b>V</b>		IVe 14,00-16,00* IVf 16,00-18,00*			

\*Termin za vježbe u dogovoru sa nastavnikom.

## 2020/2021 Raspored IV godina; VII semestar, smijer Nastavnički (GRUPE: IV g)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Ekologija životinja Prof. dr. Rifat Škrijelj Prof. dr. Mahir Gajević	Hemijski amfiteatar	P				8,00-10,00	
	1005	V	IVg 12,00-14,00				
Metodinka nastave biologije Prof. dr. Mahir Gajević	601	P				12,00-14,00	
	601	V		IVg 8,00-10,00			
Pedagoška psihologija Prof. dr. Hasnija Nurković	601	P				10,00-12,00	
	601	V		IVg 10,00-12,00			
Ekologija čovjeka i zaštita zivotne sredine Prof. dr. Senka Barudanović Prof. dr. Sadbera Trožić-Borovac Prof. dr. Samir Đug Doc. dr. Velida Bakić	103	P				14,00-16,00	
	1005	V		IVg 12,00-14,00			

2020/2021 Raspored IV godina; VII semestar, smijer Ekologija (GRUPE: IVh; IVi)

Predmet/nastavnik	Prostorija	Predavanja/ vježbe	Ponedjeljak	Utorak	Srijeda	Četvrtak	Petak
Ekologija životinja Prof. dr. Rifat Škrijelj Prof. dr. Mahir Gajević	Hemijski amfiteatar	<b>P</b>				8,00-10,00	
	1005	<b>V</b>	IVh 14,00-16,00 IVi 16,00-18,00				
Društvena ekologija Prof. dr. Samir Đug Prof. dr. Sabina Trakić	AMF. svečani	<b>P</b>		8,00-10,00			
	1101	<b>V</b>					IVh 10,00-12,00 IVi 8,00-10,00
Pejzažna ekologija Prof. dr. Senka Barudanović Prof. dr. Samir Đug Dr. Armin Macanović	AMF. svečani	<b>P</b>		10,00-12,00			
	AMF. svečani	<b>V</b>				IVh 12,00-14,00 IVi 14,00-16,00	
Okolinska politika Prof. dr. Senka Barudanović Doc. dr. Ermin Mašić	AMF. svečani	<b>P</b>		14,30-16,30			
	AMF. svečani	<b>V</b>	IVh 8,00-10,00 IVi 14,00-16,00				
Urbana ekologija Prof. dr. Samir Đug Prof. dr. Aldijana Mušović Doc. dr. Velida Bakić	AMF. svečani	<b>P</b>				10,00-12,00	
	103	<b>V</b>			IVh 10,00-11,30 IVi 14,00-15,30		

Napomena: Svečani amfiteatar nema klupe, samo stolice.

## **PRIJEDLOG MJERA ZA REALIZACIJU NASTAVE U zimskom semestru 2021/2022 ODSJEK ZA BIOLOGIJU**

Prema Smjernicama Senata UNSA broj: 01-13-2/21, od 15.09.2021. godine Vijeće Odsjeka za biologiju razmatralo je plan realizacije nastavnog procesa i zaključilo da shodno:

veličini učionica koje Odsjek za biologiju ima na raspolaganju, broju studenata na studijskim godinama i ljudskim resursima Odsjeka, uz poštivanje Epidemioloških mjera moguće je parcijalno izvođenje nastave uz uvođenje skraćene nastave. Za predmete koji traju tri školska časa nastava se skraćuje za 15 minuta. Skraćena nastava će biti nadoknađena kroz povećanje satnice online konsultacija za vrijednost skraćene nastave svakom nastavniku pojedinačno.

Organizacija rada nastavnika na radnim mjestima:

1. Nastavnici koji dijele kancelarije nastavu mogu organizirati od kuće, uz prethodnu saglasnost vijeća Odsjeka za biologiju i Dekana Prirodno-matematičkog fakulteta.
2. Nastavnici će, ukoliko postoji potreba, na I i II godini studija nastavu po godinama realizirati u dvije grupe koje će dolaziti svake druge sedmice a nastavnici će dinamiku realizacije nastave prilagoditi epidemiološkim mjerama.
3. Nastava na III i IV godini odvija se online za predmete gdje je broj studenata veći od 50, a po smjerovima u učionici prema modelu koji zadovoljava epidemiološke mjere, što podrazumijeva dodatno dijeljenje smjerova i održavanje nastave svake druge sedmice za podgrupe, o načinu realizacije nastave zaduženi nastavnici će obavijestiti Vijeće Odsjeka za biologiju.
4. Vježbe će se održavati prema rasporedu i u mogućnostima prostornih kapaciteta, uz mogućnost dodatne podjele grupa u podgrupe, o načinu realizacije nastave asistenti i zaduženi nastavnici će obavijestiti Vijeće Odsjeka za biologiju.
5. Ispiti će biti organizirani u učionicama.
6. Nastavnici i studenti moraju cijelo vrijeme održavanja nastave i boravka u zajedničkim prostorijama nositi maske. Šef Odsjeka za biologiju će za studenata koji se ne budu pridržavali mjera zaštite (nošenje maski i držanje distance) predati disciplinsku prijavu zbog ugrožavanja zdravlja i sigurnosti osoblja uz zahtjev za isključenje iz nastavnog procesa u trajanju od 6 mjeseci.
7. Studenti u periodu pandemije neće moći koristiti lift, osim u slučaju studenata koji imaju ljekarsko uvjerenje i dozvolu Vijeća Odsjeka za biologiju.
8. Konsultacije se vrše online.
9. Izostanak studenata sa nastave reguliran je Smjernicama UNSA.
10. Ograničenja u korištenju lifta zahtjevati i od Odsjeka za geografiju.