

DIPLOMSKI SVEUČILIŠNI STUDIJ BIOLOGIJA; SMJER: ZNANSTVENI

I. GODINA STUDIJA akademska godina 2016./2017.

bold = nositelj predmeta
italic = vanjski suradnik
žuto = nastava moguća i na engleskom jeziku

I. Zimski semestar

PREDMET	SATI U SEMESTRU			ECTS bodovi	NASTAVNIK
	Predavanja	Vježbe	Seminari		Nositelj predmeta ili izvoditelj dijela nastave
Biokemija 3 / BM754	30	30	-	5	Doc. dr. sc. Rosemary Vuković Dr. sc. Senka Blažetić, poslijedoktorand Dr. sc. Mirna Velki, poslijedoktorand
Animalna fiziologija 2 / BM755	30	15	-	4	Izv. prof. dr. sc. Branimir Hackenberger K. Doc. dr. sc. Davorka Hackenberger K. Doc. dr. sc. Sandra Ečimović
Fiziologija bilja 2 / BM756	30	30	-	4	Izv. prof. dr. sc. Janja Horvatić Doc. dr. sc. Vesna Peršić
Virologija / BM757	15	15	-	3	Doc. dr. sc. Ljiljana Krstin
Kvantitativna biologija 2 / BM972	30	15	-	4	Izv. prof. dr. sc. Branimir Hackenberger K. Željka Lončarić, asistent
Ekologija mora / BM759	30	15	15	4	Prof. dr. sc. Jasna Vidaković Doc. dr. sc. Filip Stević Dr. sc. Anita Galir Balkić, poslijedoktorand
IZBORNII PREDMETI (6 ECTS-a)					
Biljni testovi toksičnosti / BMZ73	15	15	-	2	Izv. prof. dr. sc. Janja Horvatić Doc. dr. sc. Vesna Peršić Dr. sc. Martina Varga, poslijedoktorand
Evolucija genoma / BMZ79	15	-	15	2	Doc. dr. sc. Ljiljana Krstin
Biokemijski mehanizmi toksičnosti / BMZ74	15	15	-	2	Izv. prof. dr. sc. Branimir Hackenberger K. Doc. dr. sc. Sandra Ečimović

Biomolekule u hrani / BMZ77	15	-	15	2	Doc. dr. sc. Valentina Pavić
Molekularni mehanizmi oksidativnog stresa / BMZ75	15	15	-	2	Prof. dr. sc. Vera Cesar Dr. sc. Lidija Begović, poslijedoktorand Dr. sc. Selma Mlinarić, poslijedoktorand

II. Ljetni semestar

PREDMET	SATI U SEMESTRU			ECTS bodovi	NASTAVNIK Nositelj predmeta ili izvoditelj dijela nastave
	Predavanja	Vježbe	Seminari		
Nutrienti u biljci / BM860	30	15	-	4	Izv. prof. dr. sc. Janja Horvatić Doc. dr. sc. Vesna Peršić
Osnove hortikulture / BM861	15	15	-	2	Doc. dr. sc. Ivna Štolfa Čamagajevac
Embriologija i evolucija organskih sustava / BM862	30	30	-	4	Doc. dr. sc. Dubravka Čerba Dr. sc. Anita Galir Balkić, poslijedoktorand Barbara Vlaičević, asistent
Ekologija kopnenih voda / BM863	45	45	-	8	Izv. prof. dr. sc. Melita Mihaljević Prof. dr. sc. Jasna Vidaković Doc. dr. sc. Filip Stević Doc. dr. sc. Dubravka Špoljarić Maronić Barbara Vlaičević, asistent
Molekularna ekotoksikologija / 864	30	15	-	4	Izv. prof. dr. sc. Branimir Hackenberger K. Doc. dr. sc. Davorka Hackenberger K. Doc. dr. sc. Sandra Ečimović
Znanstveno-istraživačka praksa 1 / BM865	-	30	-	2	
IZBORNI PREDMETI (6 ECTS-a)					
Fiziologija stresa biljaka / BMZ83	15	15	15	2	Izv. prof. dr. sc. Janja Horvatić Doc. dr. sc. Vesna Peršić Dr. sc. Martina Varga, poslijedoktorand
Enzimski kinetika / BMZ76	15	15	-	2	Doc. dr. sc. Valentina Pavić
Entomologija / BMZ88	15	15	15	2	Prof. dr. sc. Enrih Merdić Doc. dr. sc. Mirta Sudarić Bogojević Doc. dr. sc. Nataša Turić

Biljna mikrotehnika i metode mikroskopije / BMZ82	15	15	-	2	Prof. dr. sc. Vera Cesar Dr. sc. Jasenka Antunović Dunić, poslijedoktorand Dr. sc. Lidija Begović, poslijedoktorand Dr. sc. Selma Mlinarić, poslijedoktorand
---	----	----	---	---	--

II. GODINA STUDIJA

III. Zimski semestar

PREDMET	SATI U SEMESTRU			ECTS bodovi	NASTAVNIK
	Predavanja	Vježbe	Seminari		Nositelj predmeta ili izvoditelj dijela nastave
Ekologija kopnenih staništa / BM970	45	45	-	8	Izv. prof. dr. sc. Oleg Antonić Doc. dr. sc. Goran Palijan Doc. dr. sc. Alma Mikuška Doc. dr. sc. Davorka Hackenberger K.
Imunologija / BM966	15	15	-	3	Doc. dr. sc. Ljiljana Krstin Dr. sc. Senka Blažetić, poslijedoktorand
Razvojna biologija biljaka / BM967	30	15	-	3	Prof. dr. sc. Vera Cesar Dr. sc. Jasenka Antunović Dunić, poslijedoktorand Dr. sc. Lidija Begović, poslijedoktorand Dr. sc. Selma Mlinarić, poslijedoktorand
Molekularna ekofiziologija biljaka / BM968	15	15	-	3	Izv. prof. dr. sc. Janja Horvatić Doc. dr. sc. Vesna Peršić Dr.sc. Martina Varga, poslijedoktorand
Ponašanje životinja / BM969	30	-	15	3	Doc. dr. sc. Mirta Sudarić Bogojević
Znanstveno-istraživačka praksa 2 / BM971	-	60	-	2	
IZBORNI PREDMETI (8 ECTS-a)					
Modeliranje bioloških procesa / BMZ72	15	-	15	2	Izv. prof. dr. sc. Branimir Hackenberger K. Željka Lončarić, asistent
Kultura biljnih stanica i tkiva / BMZ78	15	15	-	2	Prof. dr. sc. Vera Cesar Dr. sc. Jasenka Antunović Dunić, poslijedoktorand Dr. sc. Lidija Begović, poslijedoktorand Dr. sc. Selma Mlinarić, poslijedoktorand

Ornitologija / BMZ89	15	-	15	2	Doc. dr. sc. Alma Mikuška
Geoinformatika u biološkim istraživanjima / BMZ94	15	15	-	2	Izv. prof. dr. sc. Oleg Antičić Doc. dr. sc. Davorka Hackenberger K.
Molekularna genetika / BM758	30	15	-	4	Prof. dr. sc. Vera Cesar Dr. sc. Lidija Begović, poslijedoktorand

IV. Ljetni semestar

Prihvatanje teme diplomskog rada	5 ECTS
Izrada istraživačkog rada sa znanstvenim doprinosom	15 ECTS
Obrana rada i završni ispit	10 ECTS

Sažeci predavanja i drugih oblika nastave, način polaganja ispita te popis literature za studij i polaganje ispita dostupni su na internetskoj stranici Odjela za biologiju:

<http://biologija.unios.hr/webbio/wp-content/uploads/2016/studij/diplomski-znanstveni-24032016.pdf>

Ispitni rokovi i termini konzultacija u akademskoj 2016./2017. godini na studijima Odjela za biologiju

NASTAVNIK	Izvanredni rok u prosincu 5. - 9.12. 2016.	Redovni zimski 30.1. – 24.2.2017. (2 termina)	Izvanredni rok u travnju 24. - 28.4. 2017. (1 termin)	Redovni ljetni 12.6. – 14.7. 2017. (2 termina)	Redovni jesenski 28.8. – 29.9. 2017. (2 termina)	Rok za apsolvente i ponavlače *	Termin konzultacija
Prof. dr. sc. CESAR V.	05.12.2016.	BS 03.02.2017. 17.02.2017. FTIMB i G 10.02.2017. 24.02.2017.	BS 24.04.2017. FTIMB i G 27.04.2017.	12.06.2017. 10.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Srijedom od 12 do 14 sati
Prof. dr. sc. HEFFER M.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	13.06.2017. 8.07.2017.	29.08.2017. 12.09.2017.	Prema dogovoru	Svaki dan od 15 do 16 sati
Prof. dr. sc. KRČMAR S.	07.12.2016.	02.02.2017. 17.02.2017.	26.04.2017.	19.06.2017. 06.07.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Svaki prvi utorak u mjesecu	Utorkom od 11 do 13 sati
Prof. dr. sc. MERDIĆ E.	06.12.2016.	31.01.2017. 14.02.2017.	25.04.2017.	13.06.2017. 27.06.2017.	29.08.2017. 12.09.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Utorkom od 12 do 14 sati
Prof. dr. sc. MESARIĆ J.	08.12.2016.	02.02.2017. 16.02.2017.	27.04.2017.	16.06.2017. 30.06.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Prvi četvrtak u mjesecu	Četvrtkom od 13 do 15 sati
Prof. dr. sc. RADIĆ R.	05.12.2016.	08.02.2017. 22.02.2017.	25.04.2017.	14.06.2017. 05.07.2017.	05.09.2017. 19.09.2017.	Prema dogovoru	Utorkom od 13 do 15 sati
Prof. dr. sc. VIDAKOVIĆ J.	06.12.2016.	06.02.2017. 20.02.2017.	25.04.2017.	14.06.2017. 10.07.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Utorkom
Izv. prof. dr. sc. ANTONIĆ O.	09.12.2016.	03.02.2017. 17.02.2017.	24.04.2017.	12.06.2017. 26.06.2017.	28.08.2017. 25.09.2017.	Zadnji četvrtak u mjesecu	Četvrtkom u 13 sati
Izv. prof. dr. sc. HACKENBERGER KUTUZOVIĆ B.	07.12.2016.	02.02.2017. 16.02.2017.	26.04.2017.	14.06.2017. 05.07.2017.	06.09.2017. 20.09.2017.	Prvi četvrtak u mjesecu	Utorkom od 11 do 12 sati
Izv. prof. dr. sc. HORVATIĆ J.	08.12.2016.	03.02.2017. 17.02.2017.	25.04.2017.	14.06.2017. 07.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Posljednji petak u mjesecu	Srijedom od 10 do 13 sati
Izv. prof. dr. sc. MARKOVIĆ B.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.9.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Ponedjeljkom od 8 do 10 sati
Izv. prof. dr. sc. MIHALJEVIĆ M.	05.12.2016.	06.02.2017. 20.02.2017.	24.04.2017.	13.06.2017. 03.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Ponedjeljkom od 10 do 13 sati

Izv. prof. dr. sc. MLINAREVIĆ V.	08.12.2016.	20.01.2017. 13.02.2017.	24.04.2017.	12.06.2017. 03.07.2017.	04.09.2017. 18.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Ponedjeljkom od 12 do 13 sati
Doc. dr. sc. BALIĆ T.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.9.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Ponedjeljkom od 8 do 10 sati
Doc. dr. sc. ČERBA D.	06.12.2016.	08.02.2017. 22.02.2017.	26.04.2017.	23.06.2017. 13.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Prvi četvrtak u mjesecu	Četvrtkom od 10 do 11 sati
Doc. dr. sc. DUBOVICKI S.		01.02.2017. 15.02.2017.		16.06.2017. 06.07.2017.	04.09.2017. 18.09.2017.		Prema dogovoru sa studentima
Doc. dr. sc. DUTOUR- SIKIRIĆ M.	05.12.2016.	10.02. 2017. 24.02.2017.	28.04.2017.	23.06.2017. 07.07.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Drugi petak u mjesecu	Prema dogovoru
Doc. dr. sc. EČIMOVIĆ S.	08.12.2016.	02.02.2017. 23.02.2017.	27.04.2017.	16.06.2017. 06.07.2017.	07.09.2017 28.09.2017.	Prvi četvrtak u mjesecu	Srijedom od 11 do 12 sati
Doc. dr. sc. GAŠO-SOKAČ D.	05.12.2016.	02.02.2017. 16.02.2017.	24.04.2017.	21.06.2017. 05.07.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Petkom od 10 do 11 sati ili po dogovoru
Doc. dr. sc. HACKENBERGER KUTUZOVIĆ D.	07.12.2016.	01.02.2017. 15.02.2017.	26.04.2017.	13.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.09.2017.	Prva srijeda u mjesecu	Utorkom od 12 do 13 sati
Doc. dr. sc. KOVAČ ANDRIĆ E.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.9.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Ponedjeljkom od 8 do 10 sati
Doc. dr. sc. KRSTIN LJ.	06.12.2016.	01.02.2017. 15.02.2017.	26.04.2017.	28.06.2017. 12.07.2017.	06.09.2017. 20.09.2017.	Prvi petak u mjesecu	Četvrtkom od 12 do 13 sati
Doc. dr. sc. IRENA LABAK				19.06.2017. 03.07.2017.	04.09.2017. 18.09.2017.	Prvi četvrtak u mjesecu	Prema dogovoru sa studentima
Doc. dr. sc. MATEŠIĆ-PUAČ R.	05.12.2016.	30.01.2017. 24.02.2017.	24.4.2017.	12.06.2017. 14.07.2017.	28.08.2017. 29.09.2017.	Drugi ponedjeljak u mjesecu	Utorkom 10-12 h
Doc. dr. sc. MEDVIDOVIĆ- KOSANOVIĆ M.		08.02.2017. 22.02.2017.					U vrijeme laboratorijskih vježbi
Doc. dr. sc. MIKUŠKAA.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.09.2017.	Prva srijeda u mjesecu	Srijedom od 10 do 12 sati

Doc. dr. sc. MOLNAR M.	08.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	06.09.2017. 20.09.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Utorkom od 9 do 11 sati
Doc. dr. sc. PALIJAN G.	06.12.2016.	31.01.2017. 14.02.2017.	25.04.2017.	13.06.2017. 27.06.2017.	07.09.2017. 21.09.2017.	Prvi petak u mjesecu	Utorkom od 9 do 12 sati
Doc. dr. sc. PAVIĆ V.	07.12.2016.	01.02.2017. 15.02.2017.	26.04.2017.	28.06.2017. 12.07.2017.	06.09.2017. 20.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Ponedjeljkom od 11 do 13 sati
Doc. dr. sc. PERŠIĆ V.	06.12.2016.	31.01.2017. 14.02.2017.	25.04.2017.	27.06.2017. 11.07.2017.	05.09.2017. 19.09.2017.	Zadnji petak u mjesecu	Utorkom od 11 do 13 sati
Doc. dr. sc. SAKAČ N.	05.12.2016.	30.01.2017. 24.02.2017.	24.04.2017.	12.06.2017. 14.07.2017.	28.08.2017. 29.09.2017.	Prva srijeda u mjesecu	Srijedom od 10 do 12 sati
Doc. dr. sc. STEVIĆ F.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	24.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Drugi utorak u mjesecu	Četvrtkom od 11 do 13 sati
Doc. dr. sc. SUDARIĆ BOGOJEVIĆ M.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	05.09.2017. 19.09.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Srijedom od 12 do 13 sati
Doc. dr. sc. ŠINCEK DANIELA		07.02.2017. 21.02.2017.		19.06.2017. 03.07.2017.	04.09.2017. 18.09.2017.		Prema dogovoru sa studentima
Doc. dr. sc. ŠPOLJARIĆ MARONIĆ D.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	24.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Drugi utorak u mjesecu	Utorkom od 10 do 12 sati
Doc. dr. sc. ŠTOLFA ČAMAGAJEVAC I.	07.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	25.04.2017.	27.06.2017. 11.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Drugi utorak u mjesecu	Četvrtkom od 10 do 11 sati
Doc. dr. sc. TURIĆ N.	06.12.2016.	31.01.2017. 14.02.2017.	25.04.2017.	13.06.2017. 27.06.2017.	29.08.2017. 12.09.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Utorkom od 12 do 14 sati
Doc. dr. sc. VELKI T.		07.02.2017. 21.02.2017.		19.06.2017. 03.07.2017.	04.09.2017. 18.09.2017.		Prema dogovoru sa studentima
Doc. dr. sc. VIGNJEVIĆ G.		31.01.2017. 14.02.2017.	25.04.2017.	13.06.2017. 27.06.2017.	29.08.2017. 12.09.2017.	Prvi utorak u mjesecu	Utorkom od 12 do 14 sati
Doc. dr. sc. VUKOVIĆ R.		01.02.2017. 23.02.2017.	24.04.2017.	12.06.2017. 03.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Prvi ponedjeljak u mjesecu	Ponedjeljkom od 9 do 11 sati

Doc. dr. sc. ŽUNA PFEIFFER T.	06.12.2016.	07.02.2017. 21.02.2017.	24.04.2017.	20.06.2017. 04.07.2017.	08.09.2017. 22.09.2017.	Drugi utorak u mjesecu	Utorkom od 10 do 12 sati
MERDIĆ S., nasl. predavač	09.12.2016.	03.02.2017. 17.02.2017.	28.04.2017.	30.06.2017. 14.07.2017.	31.08.2017. 15.09.2017.	Prvi petak u mjesecu	Petkom od 14 do 16 sati

* u svakom mjesecu osim u redovitim ispitnim rokovima, uz predhodnu najavu

BS = biologija stanice, G = genetika, FTIMB = fizikalni temelji instrumentalnih metoda u biologiji

Molim ne unositi i vrijeme održavanja ispita, jer će ono ovisiti o raspoloživosti prostora i rasporedu. Točno vrijeme održavanja ispita treba tjedan dana prije roka javiti u studentsku referadu koja će izvjesiti oglas te Dunić Mariu (za web).

Drugi termin jesenskog ispitnog roka mora biti barem 7 dana prije 29.9.2017. god.