

UP FAMNIT

ŠTUDIJSKI PROGRAM: VARSTVENA BIOLOGIJA (1. stopnja)

OBVEZNI IN IZBIRNI PREDMETI, KI SE BODO IZVAJALI V ŠTUDIJSKEM LETU 2024/25

1. LETNIK (9 obveznih in 1 izbirni predmet)

ŠT.	PREDMET	LETNIK	SEMESTER	JEZIK
1	Splošna in anorganska kemija	1.	jesenski	slovenski
2	Osnove računalništva	1.	jesenski	slovenski
3	Matematika	1.	jesenski	slovenski
4	Splošna botanika	1.	jesenski	slovenski
5	Splošna zoologija	1.	jesenski	slovenski
6	Temelji fizike z biofiziko	1.	spomladanski	slovenski
7	Uvod v mikrobiologijo	1.	spomladanski	slovenski
8	Fiziologija živali	1.	spomladanski	slovenski
9	Fiziologija rastlin	1.	spomladanski	slovenski
10	Notranji izbirni predmet	1.		

2. LETNIK (7 obveznih, 2 izbirna predmeta in študijska praksa)

ŠT.	PREDMET	LETNIK	SEMESTER	JEZIK
1	Sistematska zoologija	2.	jesenski	slovenski
2	Osnove genetike in genomike	2.	jesenski	slovenski
3	Statistika	2.	jesenski	slovenski
4	Študijska praksa z osnovami raziskovalne metodologije (15 ur) ^[1]	2.	jesenski	slovenski
5	Organska kemija in biokemija	2.	spomladanski	slovenski
6	Biodiverziteta	2.	spomladanski	slovenski
7	Sistematska botanika z geobotaniko	2.	spomladanski	slovenski
8	Študijska praksa z osnovami raziskovalne metodologije (3 tedne)	2.	julij, avgust	slovenski
9	Notranji izbirni predmet	2.		
10	Zunanji izbirni predmet	2.		

3. LETNIK (6 obveznih, 2 izbirna predmeta in projektna zaključna naloga)

ŠT.	PREDMET	LETNIK	SEMESTER	JEZIK
1	Uporabna matematika za naravoslovce	3.	jesenski	slovenski
2	Evolucijska biologija	3.	jesenski	slovenski
3	Ekologija	3.	jesenski	slovenski
4	Varstvena biologija	3.	spomladanski	slovenski
5	Biogeografija	3.	spomladanski	slovenski
6	Zavarovana območja in trajnostna raba	3.	spomladanski	slovenski
7	Zaključna naloga (Diplomski seminar)	3.		
8	Notranji izbirni predmet	3.		
9	Zunanji izbirni predmet	3.		

IZBIRNI PREDMETI

ŠT.	PREDMET	KT (ECTS)	LETNIK, KATEREMU JE PREDMET NA VOLJO ²	NOTRANJI IZBIRNI (NI) / ZUNANJI IZBIRNI (ZI)	NOSILEC	JEZIK	SEMESTER
1	Geografske informacijske vede in sistemi	6	2.	NI, ZI	Peter Glasnovič	slovenski	jesenski
2	Evolucijska in populacijska genetika	6	3.	NI, ZI	Elena Bužan, Dunja Bandelj	slovenski	jesenski
3	Raba in varstvo tal	6	1.	NI, ZI	Primož Simončič	slovenski	3. kvartal
4	Biološke vsebine v angleškem jeziku	6	1.	NI, ZI	Sara Zupan	angleški	spomladanski
5	Metodologija in komunikacija v bioloških znanostih	6	1.	NI, ZI	Vladimir Ivović	slovenski	spomladanski
6	Biologija in diverziteta vretenčarjev	6	2.	NI, ZI	Bojan Lazar	slovenski	spomladanski
7	Biodiverziteta morja	6	2.	NI, ZI	Lovrenc Lipej	slovenski	spomladanski
8	Biodiverziteta in ekologija Sredozemlja	6	3.	NI, ZI	Peter Glasnovič	slovenski	spomladanski

OPOMBE:

[1] V 1. semestru bo v okviru študijske prakse 15 ur namenjenih izobraževanju študentov na področju pisanja poročil, seminarskih nalog in zaključne naloge.

[2] Študent lahko izbere izbirni predmet, ki je ponujen za letnik študija, v katerega se vpisuje. Izjeme mora predhodno odobriti koordinator programa (v tem primeru mora študent po oddaji vpisnega lista (prek ŠIS-a) na e-naslov Referata (referat@famnit.upr.si) posredovati pisno odobritev koordinatorja programa).

POMEMBNE INFORMACIJE ZA ŠTUDENTE PRI IZBIRI IZBIRNIH PREDMETOV:

Predmetnik programa je dostopen na spletni strani fakultete pri predstavitvi programa na naslovu <https://www.famnit.upr.si/si/Izobrazevanje/dodiplomski-studij/varstvena-biologija#heading8>

* izbor izbirnih predmetov naj omogoča čimbolj enakomerno študijsko obremenitev študenta skozi celotno študijsko leto, zato študentom svetujemo, da pred izborom preverijo tudi razporeditev po semestrh;

* pri izboru zunanjih izbirnih predmetov izven vpisanega programa mora študent preveriti vsebinske omejitve, ki jih posamezen program določa za zunanje izbirne predmete (na spletni strani fakultete v razdelku Izobraževanje - Dodiplomski študij, pri posameznem programu v poglavju Izbirnost);

* poleg navedenih izbirnih predmetov lahko študenti kot izbirne predmete izbirajo tudi nekatere predmete drugih študijskih programov.

V kolikor študent izbere predmet kot notranji izbirni predmet, mora biti le-ta akreditiran znotraj programa, v katerega je vpisan študent (na spletni strani fakultete v razdelku Izobraževanje - Dodiplomski študij, pri posameznem programu v poglavju Predmetnik).

V kolikor študent izbere predmet kot zunanji izbirni predmet, mora upoštevati vsebinske omejitve programa. Študente posebej opozarjamo, da bo urnik izvedbe teh predmetov prilagojen študentom programa, za katerega je predmet razpisan. To pomeni, da bo v primeru prekrivanja pri izvedbi potrebno individualno dogovarjanje študenta z izvajalci predmetov;

Naknadno spreminjanje izbirnih predmetov, ki jih študent izbere ob vpisu (oddaji vpisnega lista):

* do vključno 30. 9. 2024: študent sporoči spremembo na e-naslov Referata (referat@famnit.upr.si), Referat vnese spremembo v indeks;

* od vključno 1. 10. 2024 dalje: študent odda prošnjo prek ŠIS-a v prvih dveh tednih semestra za izbirni predmet, izbran v tekočem študijskem letu.

Točne informacije (način oddaje, rok za oddajo...) bo objavil Referat ob pričetku semestra, zato vse študente naprošamo, da sledijo obvestilom Referata (<https://www.famnit.upr.si/si/obvestila>). O prošnji odloča Komisija za študijske in študentske zadeve UP FAMNIT.

MOREBITNE NAKNADNE SPREMEMBE IZVEDBE:

Morebitne naknadne spremembe izvedbe obveznih in izbirnih predmetov bodo objavljene sproti v tem dokumentu in označene z rdečo barvo.