



KLASA:602-04/20-01/23
URBROJ: 251-58-10603-20-3
Zagreb, 17. 04. 2020.

Odsječki kolegij Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu na temelju članka 62. stavka 3. Statuta PMF-a i članka 20. stavka 3. Pravilnika Biološkog odsjeka, na 5. izvanrednom sastanku u akad. god. 2019./2020., održanom dana 17. 04. 2020. godine, donijelo je:

ODLUKU

o realizaciji terenskih nastava na Biološkom odsjeku u akad. god. 2019./20.

Članak 1.

Ovom Odlukom uređuje se način realizacije terenske nastave na Biološkom odsjeku u akad. god. 2019./20. s obzirom na situaciju u vezi s pojavom pandemije korona virusa COVID-19 i na temelju Preporuka za održavanje nastave i provjeru ishoda učenja na daljinu od strane Fakultetskog kolegija Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu od 07.04.2020. g.

Članak 2.

Terenska nastava u akad. god. 2019./20. provodit će se u obliku dva modula:

- 1) Obavezne individualne nastave koju će svaki student izvoditi samostalno u mjestu trenutnog prebivališta/boravišta,
- 2) Fakultativne jedne jednodnevne nastave, koja bi uključivala javni prijevoz, ukoliko epidemiološka situacija, te mjere i preporuke Stožera Civilne zaštite to dozvole.

Članak 3.

Svaki voditelj terenske nastave dužan je predložiti više tema terenskih istraživanja koje će studenti moći samostalno izvoditi (npr. praćenje ptica u parku/dvorištu tijekom tjedan dana, glavočike u mojoj ulici, populacija pauka u mom stanu itd.).

Takvi radovi mogu biti umreženi (npr. student koji ima pristup moru uzorkuje makroalge, a zatim njegovi kolege odvojeno obrađuju zelene, crvene i smeđe alge. Iz tako postavljenog zadatka mogu nastati četiri terenska seminara. Jedan o uzorkovanju i općem pregledu sakupljenog materijala i tri o svakoj skupini pojedinačno).



Članak 4.

Nastavnici koji vode terenske nastave za nastavničke smjerove, zadatke mogu koncipirati s obzirom na nastavne programe osnovnih i srednjih škola, tako da studenti mogu obraditi moguću terensku obradu neke nastavne jedinice.

Članak 5.

Ukoliko terenska nastava pokriva više kolegija, studenti su dužni obaviti zadatak i napisati terenski seminar samo za jedan od kolegija prema vlastitom izboru. Ukoliko raspodjela studenata po kolegijima bude neravnomjerna, voditelji terenskih nastava će moći u međusobnom dogovoru preraspodijeliti studente.

Članak 6.

Studenti su prema uputama nositelja predmeta (voditelja terenske nastave) dužni izvršiti sljedeće zadatke i pri tome voditi dnevnik rada na sljedeći način:

1.1. Prema uputama nastavnika studenti moraju prikupiti i proučiti dostupnu literaturu, baze podataka, i ostale izvore informacija, na temelju čega su dužni napisati literaturni pregled i osvrt na opseg i kvalitetu dostupnih podataka.

1.2. Na temelju prethodnog, moraju napisati plan i program vlastitog terenskog istraživanja u mjestu trenutnog prebivališta/boravišta koji uključuje postavljanje istraživačkog pitanja i hipoteze, opis metoda i načina istraživanja.

1.3. Studenti moraju provesti predloženo terensko istraživanje. Naravno, treba paziti da to istraživanje svojim opsegom, potrebnim instrumentarijem i opremom ne premaši kućne mogućnosti studenta.

1.4. Moraju obraditi prikupljene podatke, diskutirati ih u kontekstu prethodno prikupljenih informacija i donijeti zaključke.

1.5. Sve aktivnosti iz prethodnih točaka studenti su dužni prikazati u jedinstvenom tekstu – seminaru.

Članak 7.

U dnevnik rada studenti su dužni kontinuirano bilježiti provedene istraživačke aktivnosti (sadržaj rada vezan uz postavljene zadatke), uloženo vrijeme, probleme/dileme u radu, iskustva i ostalo. Dnevnik se može voditi na papiru ili korištenjem jedne od aplikacija za on-line komunikaciju. Dnevnik rada se prema odluci nastavnika može predati uz završni seminar.



Predajom seminarskog rada i njegovog prihvaćanja od strane nastavnika – voditelja terenske nastave, smatrat će se da je student izvršio nastavne obaveze iz dotičnog kolegija.

Članak 8.

Ukoliko epidemiološki uvjeti to dozvole, nastavnik može organizirati jednodnevnu terensku nastavu korištenjem javnog prijevoza u trajanju do šest radnih sati. Takva terenska nastava nije obvezujuća za sve upisane studente ukoliko postoje opravdani razlozi za nemogućnost sudjelovanja studenata s obzirom na epidemiološku situaciju ili njenim posljedicama. Studenti koji će biti spriječeni da sudjeluju u takvom obliku terenske nastave, dužni su o tome obavijestiti e-mailom ili pisanim putem nastavnika- voditelja terenske nastave i pomoćnicu za nastavna pitanja.

Članak 9.

Ova Odluka je privremenog karaktera, donosi se radi potrebe za primjenom mjera u vezi s pojavom korona virusa COVID-19, stupa na snagu danom donošenja i vrijedi do opoziva.

Pročelnica Biološkog odsjeka

Prof. dr. sc. Ivančica Ternjej

Odluka se dostavlja:

1. Na oglasne ploče i na internetske stranice Odsjeka
2. Ured za studente BO
3. Arhiva, ovdje