

**RADNA UPUTA O ZAŠTITI
NA RADU PRI
ODRŽAVANJU TERENSKE
NASTAVE**

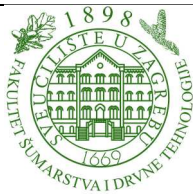
RU FŠDT ZNR 02

Revizija: 1

Datum: 6. 3. 2023.

**ZNR // Radna uputa o zaštiti na radu
pri održavanju terenske nastave**

Izradio/autor:	Pregledala:	Odobrio:	Datum: 6.3.2023. Revizija 1
M. Klarić	K. Klarić	J. Margaletić	Strana: 1 od 5



RADNA UPUTA O ZAŠTITI NA RADU PRI ODRŽAVANJU TERENSKE NASTAVE

RU FŠDT ZNR 02

Revizija: 1

Datum: 6. 3. 2023.

1. UVOD

Ovom radnom uputom se propisuju postupci, obveze i odgovornosti vezano uz održavanje terenske nastave u organizaciji Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

2. SVRHA I PODRUČJE PRIMJENE

Svrha ove upute je da se unaprijedi i osigura sigurnost i zaštita zdravlja studenata, zaposlenika i drugih osoba prilikom održavanja terenske nastave Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije Sveučilišta u Zagrebu.

Radna uputa se odnosi na sve studente i zaposlenike Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije te druge osobe koje se zateknu na prostorima i u prostorijama gdje se održava terenska nastava u organizaciji Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije.

3. DEFINICIJE

Neposredni voditelji terenske nastave

Zaposlenici Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije u znanstveno-nastavnim ili suradničkim zvanjima koji organiziraju, provode i prate održavanje terenske nastave za pojedine nastavne cjeline iz svog djelokruga rada.

Studenti

Studenici Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije te studenti drugih Fakulteta ukoliko ih neposredni voditelj terenske nastave vodi na svoju terensku nastavu.

Druge osobe

Osobe koja se po bilo kojoj osnovi rada ili školovanja (uključujući osobe na radu) nalaze na mjestu održavanja terenske nastave u organizaciji Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije (poslovni suradnik, davatelj usluga, gost i dr.).

Osnovna osobna zaštitna oprema (osnovna OZO)

Osobna zaštitna oprema koja obuhvaća zaštitnu kacigu i reflektirajući prsluk.

4. ODGOVORNOSTI

Neposredni voditelji terenske nastave

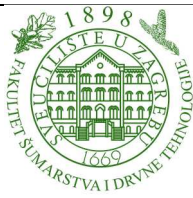
-pružiti studentima, zaposlenicima i drugim osobama upute za sigurno održavanje terenske nastave.
-nadzirati studente, zaposlenike i druge osobe da koriste osobnu zaštitnu opremu.

Studenti

-obvezni su postupati u skladu sa ovim uputama.
-pridržavati se uputa za sigurno održavanje terenske nastave dobivenih o Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije i/ili tvrtke/ustanove domaćina.
-koristiti osobnu zaštitnu opremu.

Druge osobe

-obvezni su postupati u skladu sa ovim uputama
-pridržavati se sigurnosnih uputa i koristiti osobnu zaštitnu opremu.
-obvezni su postupati u skladu sa ovim uputama



RADNA UPUTA O ZAŠTITI NA RADU PRI ODRŽAVANJU TERENSKE NASTAVE

RU FŠDT ZNR 02

Revizija: 1

Datum: 6. 3. 2023.

5. POSTUPAK

5.1. Priprema i planiranje terenske nastave

Neposredni voditelji terenske nastave obvezni su analizirati sve postojeće opasnosti, štetnosti i napore koje mogu biti prisutne tijekom održavanja terenske nastave koju organiziraju iz svoga djelokruga rada, kako bi mogli obavijestiti o njima sve polaznike terenske nastave koju organiziraju i dati im upute za rad na siguran način. Navedene upute se moraju uručiti prije odlaska na terensku nastavu.

Ukoliko postoje neke dodatne opasnosti, štetnosti i naponi prilikom održavanja specifične terenske nastave, a što nije pokriveno osnovnim OZO (osobnim zaštitnim sredstvima) te zahtjeva dodatna OZO, neposredni voditelji terenske nastave su obvezni izvidjeti, organizirati i preporučiti druga OZO za polaznike terenske nastave. OZO se ne trebaju koristiti samo u slučaju terenske nastave koja se održava u salonima namještaja, dizajnerskim i sličnim uredima, gdje ne postoje opasnosti. OZO se obavezno moraju koristiti u šumama, i u poduzećima gdje se prerađuje i obrađuje drvo ili sklapa namještaj.

5.2. Neposredno prije kretanja na terensku nastavu

Neposredni voditelji terenske nastave su obvezni izvidjeti da svi polaznici terenske nastave imaju osnovna OZO te im uručiti ili uputiti ih i/ili pročitati Upute za siguran rad. Ukoliko se dijele OZO, neposredni voditelji terenske nastave dužni su popuniti evidencijski obrazac podjele koji se nalazi uz OZO. Neposredni voditelji terenske nastave treba zadužiti jednog polaznika terenske nastave koji će nositi Fakultetsku torbu za prvu pomoć.

Neposredni voditelji dužni su zabraniti kretanje na terensku nastavu svakom polazniku koji je pod utjecajem alkohola ili drugih sredstava ovisnosti.

5.3. Za vrijeme terenske nastave

Neposredni voditelji terenske nastave obvezni su nadzirati da svi polaznici terenske nastave koriste potrebna OZO te da rada sukladno pravilima zaštite na radu i usmenim ili pisanim uputama koje su im dane od strane neposrednih voditelja terenske nastave ili ovlaštenih osoba tvrtke/ustanove koja se posjećuje. Neposredni voditelji su obvezni nadzirati rad polaznika tijekom terenske nastave, zabranjuje se rad bez nadzora polaznika tijekom terenske nastave. Ukoliko postoji ne planirana ili izvanredna opasnost koja može s velikom sigurnošću uzrokovati ozljedu za polaznike terenske nastave koja se ne da otkloniti, ne dozvoliti rad.

5.3.1. Postupak u slučaju nezgode na terenskoj nastavi

U slučaju nesretnog događaja koji rezultira ozlijeđenom osobom koja je na terenskoj nastavi potrebno je učiniti sljedeće:

- Otkloniti neposrednu opasnost koja je uzrokovala nesretni događaj, koja bi mogla ozlijediti osobe koje pružaju prvu pomoć.
- Pozvati hitnu pomoć (telefonski broj 112) i po potrebi druge službe (vatrogasci...).
- Pružiti prvu pomoć unesrećenoj/im osobama.
- Ukoliko je moguće trajno otkloniti neposrednu opasnost.
- Obavijestiti o nesretnom događaju:
 - Stručnjaka zaštite na radu doc. dr. sc. Miljenka Klarića
 - Poslodavca (Dekan, Prodekani odsjeka)
 - Ovlaštenu osobu tvrtke ili ustanove gdje se održava terenska nastava



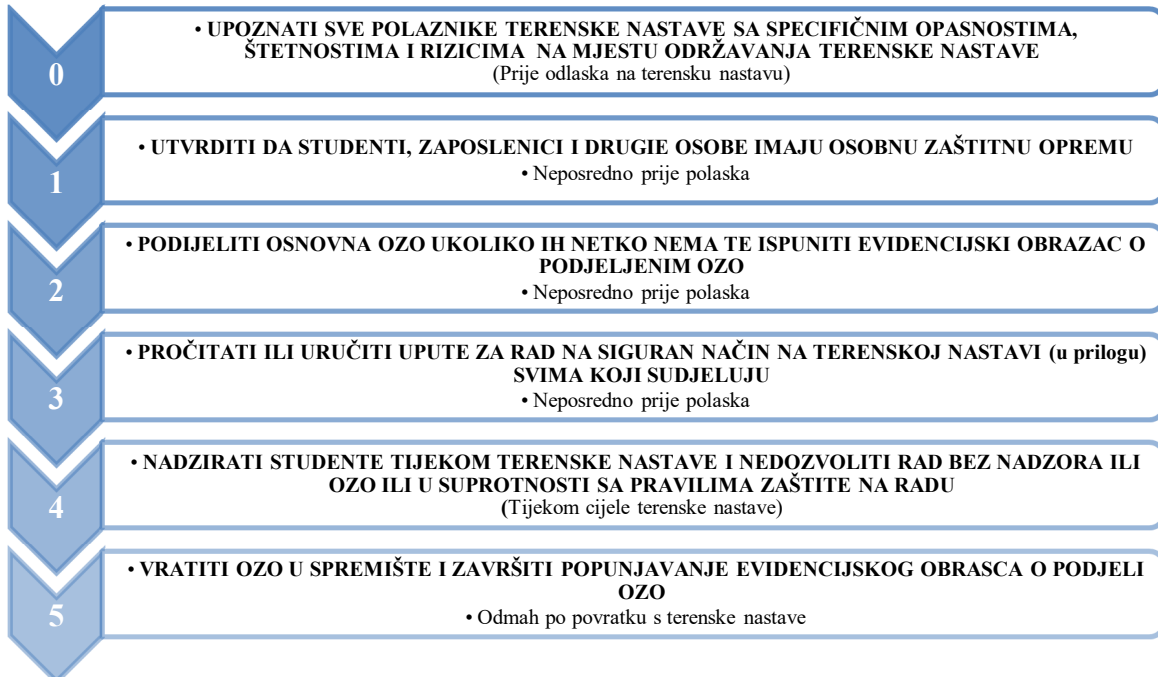
RADNA UPUTA O ZAŠTITI NA RADU PRI ODRŽAVANJU TERENSKE NASTAVE

RU FŠDT ZNR 02

Revizija: 1

Datum: 6. 3. 2023.

5.4. Hodogram aktivnosti za neposredne voditelje terenske nastave



6. SMJERNICE ZA UPORABU

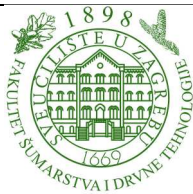
Ova radna uputa je podložna izmjenama poradi unapređenja, stoga je obavezno provjeravati broj i datum revizije u zaglavlju ovoga dokumenta, kako bi se osiguralo da uvijek koristite ažuriranu važeću inačicu dokumenta.

7. REFERENCE

1. Zakon o radu (N.N. broj 93/14, 127/17, 98/19, 151/22)
2. Zakon o zaštiti na radu (N.N. broj 71/14, 118/14, 154/14, 94/18, 96/18)
3. Pravilnik o radu FŠDT-a (*stupio na snagu 06. lipnja 2021.*) + 2 dopune
4. Pravilnik o zaštiti na radu FŠDT-a (*stupio na snagu 24. srpnja 2021.*)

8. PRILOG

1. Uputa za rad na siguran način na terenskoj nastavi u tvrtkama koje obrađuju ili prerađuju drvo te u šumi i na šumskim radilištima (UPUTA ŠO i DTO)



UPUTA ŠO i DTO

Upute za rad na siguran način na terenskoj nastavi i terenskim vježbama u šumi i na šumskim radilištima

UzSR ŠF ZNR 07

Revizija: 1

Datum: 6. 3. 2023.

1. Na terensku nastavu treba doći u prikladnoj obući i odjeći te po potrebi koristi repelente za zaštitu od insekata te sredstva za zaštitu od UV zraka.
2. Za vrijeme terenske nastave zabranjeno je koristiti mobitel i biti na društvenim mrežama, jer tada ne obraćate dužnu pažnju na opasnosti oko sebe.
3. Na terenskoj nastavi se obavezno treba pridržavati svih pisanih i usmenih uputa iz područja zaštite na radu Fakulteta šumarstva i drvne tehnologije te tvrtke domaćina koja se posjećuje, kako ne bi doveli u opasnost sebe ili druge.
4. U prostorijama i prostorima gdje se obavlja terenska nastava mogu postojati razne opasnosti od vozila unutarnjeg prometa, mehaničke opasnosti (opasnost od rotirajućih dijelova, opasnost od mjesta uklještenja, opasnost od dijelova koji se gibaju pravolinijski, opasnost od odlijetanja čestica, predmeta i dijelova, opasnosti prilikom kretanja tijekom rada), opasnosti od požara i eksplozija, opasnosti od padova i rušenja, opasnosti od udara električne struje, opasnost od prašine, opasnost od buke, opasnost od vrućih i hladnih predmeta i prostora, opasnost od pada predmeta/grana s visine, opasnosti od divljih životinja i zaraznih materijala (izmet životinja i sl.) te drugo.
5. Prilikom kretanja po prostorijama i prostorima ne odvajajte se od skupine i voditelja terenske nastave te stručnog predstavnika poslodavca koji Vas vodi kroz poduzeće.
6. Obratite nužnu pozornost na vozila unutarnjeg prometa i kretanje radnih strojeva, znakove obavijesti i upozorenja te obilježene manipulativne površine i putove.
7. Ne približavajte se strojevima i uređajima u radu te ih ne dirajte u radu i mirovanju.
8. Ne dirajte upravljačke sisteme na strojevima i uređajima kako ne bi izazvali štetu ili opasne situacije po život i zdravlje radnika i drugih ljudi.
9. Ne dirajte električne vodove i razvodne ormare električnih instalacija kako ne bi došlo do udara električne struje. Pri radovima u šumi pazite na dalekovode u blizini.
10. Ne penjite se na podeste, radne površine, prijevozna sredstva te ne koristite prijevozna sredstva i kolica, ne upotrebljavajte alate i uređaje.
11. Zabranjeno je fotografiranje unutar kruga drveno industrijskog poduzeće osim u slučaju da ste dobili dozvolu od ovlaštene osobe poslodavca.
12. Zabranjen je ulaz u prostorije i prostore poslodavca osobama pod utjecajem alkohola i drugih opojnih sredstava, također je zabranjeno unošenje i konzumacija alkohola i drugih opojnih sredstava u prostorije i prostore poslodavca gdje se odvija terenska nastava.
13. Zabranjeno je unošenje hladnog, vatrenog i eksplozivnog oružja u prostorije i prostore.
14. Ne ometajte radnike u radu kako se ne bi došlo do ozljede radnika ili drugih osoba.
15. Zabranjeno je pušenje u prostorima i prostorijama gdje se odvija terenska nastava.
16. Ne primajte se za nikakve dijelove i predmete (osim za rukohvate) kako ne bi došlo do opekotina ili smrzotina.
17. Ne približavajte se složajevima trupaca ili piljene građe jer postoji opasnost od rušenja.
18. Posvetite dužnu pažnju na površine prilikom kretanja kako ne bi došlo do padova, pokliznuća, propadanja u dubinu ili padova sa visine.
19. Ukoliko dođe do ozljede ili opasne situacije obavijestite svog stručnog vodiča ili prisutnog poslovođu kako bi se poduzele odgovarajuće mjere zaštite života i zdravlja prisutnih osoba.
20. Ukoliko smatrate da vam prijete opasnost po život i zdravlje u određenim prostorijama i prostorima gdje se obavlja terenska nastava, dužni ste obavijestiti stručnog vodiča ili prisutnog poslovođu te ste dužni ne ulaziti u takve prostorije i prostore.
21. Po povratku s terenske nastave koja se je održavala u prirodi, svakako obavite samo pregled na krpelje.

Izradio:	Pregledala:	Odobrio:	Datum: 6.3.2023. Revizija 1
M. Klarić	K. Klarić	J. Margaletić	Strana: 1 od 1