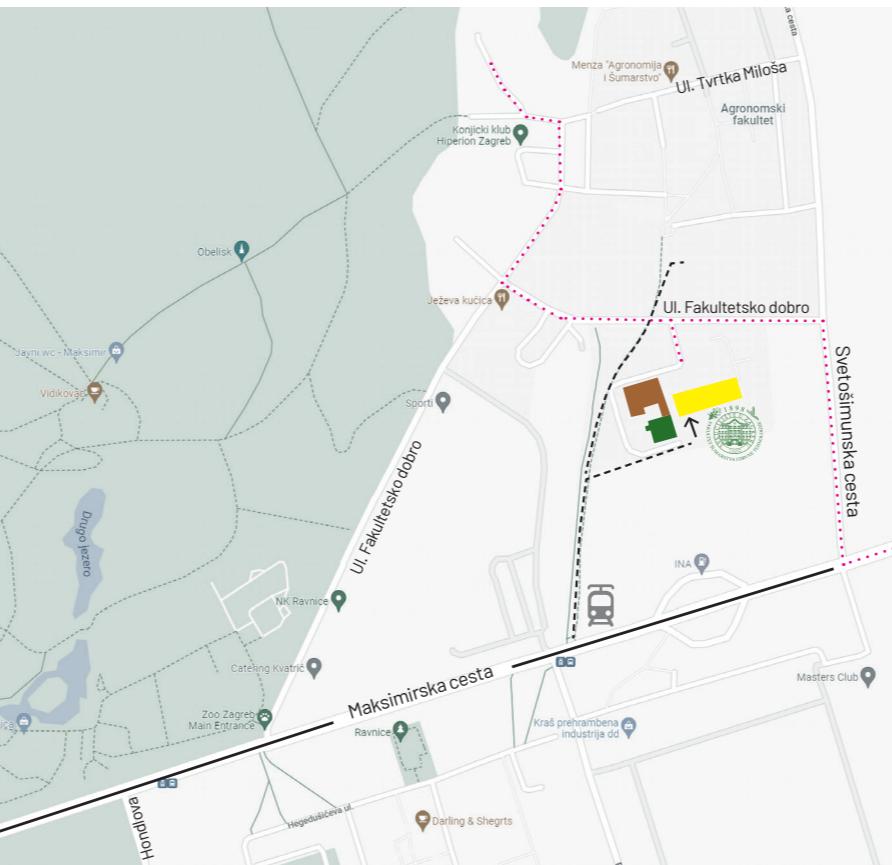




- | | | |
|--|---------------|--|
| | ZEUŠ | Zavod za ekologiju i uzgajanje šuma |
| | ZIDIŪŠ | Zavod za izmjeru, daljinska istraživanja i uređivanje šuma |
| | ZŠGDB | Zavod za šumarsku genetiku, dendrologiju i botaniku |
| | ZŠTT | Zavod za šumske tehnike i tehnologije |
| | ZZŠLG | Zavod za zaštitu šuma i lovno gospodarenje |
| | ZZD | Zavod za znanost o drvu |
| | ZTM | Zavod za tehnologije materijala |
| | ZPT | Zavod za procesne tehnike |
| | ZNDG | Zavod za namještaj i drvo u graditeljstvu |



Žuta zgrada



Zelena zgrada



Smeđa zgrada



DAN OTVORENIH VRATA

7. 2. 2025. (9-17 h)

Fakultet šumarstva i drvne tehnologije

Sveučilište u Zagrebu

Svetosimunska cesta 23, 10000 Zagreb, Hrvatska, www.sumfak.unizg.hr

Radionice

ZZD
aula

Identificiraj vrstu drva

Pronadi i prepoznaj među proizvodima određene vrste drva.
izv. prof. dr. sc. Tomislav Sedlar,
dr. sc. Branimir Jambreković,
Gordana Orešković, mag. ing. techn. lgn.

ZTM
aula

Što drvo čini drvom?

Istražimo zajedno kemijski sastav drva.
prof. dr. sc. Alan Antonović,
Božidar Matin mag. ing. agr.

ZNDG
bungalov,
stražnja
parkiralište
FŠDT-a

Zdrav život u drvenoj kući

Upoznaj se s inovativnim modularnim zidnim oblogama te pregradnim i nosivim zidovima za održivu gradnju.
izv. prof. dr. sc. Vjekoslav Živković,
dr. sc. Andrija Novosel,
Tomislav Gržan, mag. ing. techn. lgn.

ZNDG
aula

Koliko je izdržljiva ladica?

Upoznaj metodu ispitivanja izdržljivosti i čvrstoću ladice.
Ivan Žulj, mag. ing. techn. lgn.,
Danijel Mežničić

ZPT
1. kat
(161)

Inovativni svijet CAD/CAM tehnologije

Kako se snači u modernom 3D CAD/CAM okruženju?
Razvijte svoje vještine u primjeni alata za modeliranje, analizu i proizvodnju te stvorite temelje za učinkovitiji pristup vašem inženjerskom radu!
doc. dr. sc. Matija Jug
Juraj Jovanović, mag. ing. techn. lgn.

ZPT
aula

Mikrosvijet oštice alata za obradu drva

Sudjeluj u interaktivnoj prezentaciji oštice različitih alata te vidi njihove snimke pomoću 3D laserskog i elektronskog mikroskopa.
izv. prof. dr. sc. Igor Đukić,
Juraj Jovanović, mag. ing. techn. lgn.

ZPT
2. kat,
soba Ž15

Drvo – gorivo prošlosti, sadašnjosti i budućnosti

Upoznaj različite načine modifikacije drva i drvnog ostatka (biomase) za proizvodnju krutog biogoriva.
izv. prof. dr. sc. Branimir Šafran,
M. Sc. Marin Dujmović

ZŠGDB
2. kat
praktikum

Kako izvaditi DNK iz biljke

Doznačite gdje je DNA u biljoj stanicu i kako je izvući iz banane
izv. prof. dr. sc. Ida Katičić Bogdan,
izv. prof. dr. sc. Martina Temunović,
Marko Bačurin, mag. ing. silv

ZŠGDB
2. kat

Kako izraditi vlastiti herbarij

Doznačite koliko ste vješt u prepoznavanju biljaka i izradi herbarija!
izv. prof. dr. sc. Igor Poljak,
Antonio Vidaković mag. ing. silv

ZIDIUŠ
2. kat

Kako prepoznati bolesno stablo iz zraka?

Laboratorijski rad za daljinsku istraživanja i GIS
Naučite prepoznati vrste drveća iz zraka i procijeniti njihovo zdravstveno stanje
izv. prof. dr. sc. Mario Ančić,
doc. dr. sc. Jelena Kolić

ZIDIUŠ
ispred
zgrade
FŠDT-a

Koliko je stablo visoko?

Naučite kako se određuje visina stabla
izv. prof. dr. sc. Mislav Vediš

ZEUŠ
2. kat

Kakvu tajnu kriju godovi stabla?

(Laboratorijski rad za dendroekologiju)
Nauči kako stabla rastu te kako klima i ekološki čimbenici utječu na njihov život! (za najmlađe)
Luka Prša mag. ing. silv.
Iva Škić univ. mag. ing. urb. silv.

ZŠTT
prizemlje

Risov kviz

Odgovori točno na barem 10 od 12 pitanja i postani "Prijatelj NP Risnjak"
doc. dr. sc. Matija Bakarić,
izv. prof. dr. sc. Matija Landekić

ZŠTT
ispred
zgrade
FŠDT

Dronovi: Phantom i DJI Mavic 3 Enterprise

Prezentacija bespilotne letjelice, snimanje i obrada podataka
izv. prof. dr. sc. Kruno Lepoglavec,
izv. prof. dr. sc. Hrvoje Nevečerel,
izv. prof. dr. sc. Ivica Papa, Mihuel Lovrinčević, mag. ing. silv.,
Luka Horvat, mag. ing. silv.

ZŠTT
soba 244

Glasnije, snažnije, teže!

Doznači jesli je dovoljno jak da bi bio šumar!
izv. prof. dr. sc. Zdravko Pandur,
dr. sc. Marin Bačić

ZZŠLG
prizemlje
081

Nevidljivi svijet gljiva

Istražite mikroskopski svijet gljiva - uzročnika bolesti drveća (mikroskopski praktikum)
doc. dr. sc. Jelena Kranjec-Orlović

ZZŠLG
prizemlje
021

Što je šumarska entomologija i čime se bavi?

(Entomološka zbirka)
izv. prof. dr. sc. Milivoj Franjević

ZZŠLG
1. kat

Divljač hrvatskih šuma

(Lovački praktikum)
izv. prof. dr. sc. Kristijan Tomljanović

ZZŠLG
1. kat
122

Šumom gazi, na šumu i na zdravlje pazi!

izv. prof. dr. sc. Marko Vučelja

ZZŠLG
1. kat

Tvrdi krpelji - kako ih najlakše uočiti i izbjegići

(Zoološki laboratorijski)
Marko Boljetić, mag. ing. silv.

Aktivnosti

U AULI ŽUTE ZGRADE

Studentski kutak (studenti i studentske udruge)

Ured za međunarodnu i međuinstitucijsku suradnju

Zavod za ekologiju i uzgajanje šuma

izv. prof. dr. sc. Stjepan Mikac

Zavod za izmjerenje, daljinska istraživanja i uređivanje šuma

prof. dr. sc. Anamaria Jazbec

Zavod za šumarsku genetiku, dendrologiju i botaniku

izv. prof. dr. sc. Danijel Krstošić

Zavod za šumarske tehnike i tehnologije

prof. dr. sc. Tomislav Pošinski

Zavod za zaštitu šuma i lovno gospodarenje

prof. dr. sc. Danko Diminić

Zavod za znanost o drvu

izv. prof. dr. sc. Tomislav Sedlar

Zavod za tehnologije materijala

prof. dr. sc. Alan Antonović

Zavod za organizaciju proizvodnje

prof. dr. sc. Darko Motik

Zavod za procesne tehnike

prof. dr. sc. Ružica Belo Lučić

Zavod za namještaj i drvo u graditeljstvu

prof. dr. sc. Vlatka Jirouš-Rajković



ZEUŠ
prizemlje

Izdvojene aktivnosti

Izradi drvenu klupčicu i ponesi je doma

Postani inženjer i samostalno sastavi drvenu klupčicu.

izv. prof. dr. sc. Josip Ištvančić, prof. dr. sc. Goran Mihulja, Juraj Jovanović,
mag. ing. techn. lgn., Martin Rončević, Hrvoje Kos i Tomislav Burek

Dizajn kroz studentske rade

Upoznaj se s dizajnom i vidi kako to rade naši studenti.

izv. prof. dr. sc. Danijela Domljan



ZEUŠ
prizemlje



ZEUŠ
prizemlje

Analizirajmo tlo!
Ekološko-pedagoški laboratorijski
prof. dr. sc. Darko Bakšić,
izv. prof. dr. sc. Ivan Perković,
Tajana Kruhak, mag. ing. silv.

Kolika je zapravo bioraznolikost naših šuma?
Fitocenološka zbirka
prof. dr. sc. Dario Baričević,
doc. dr. sc. Irena Šapić