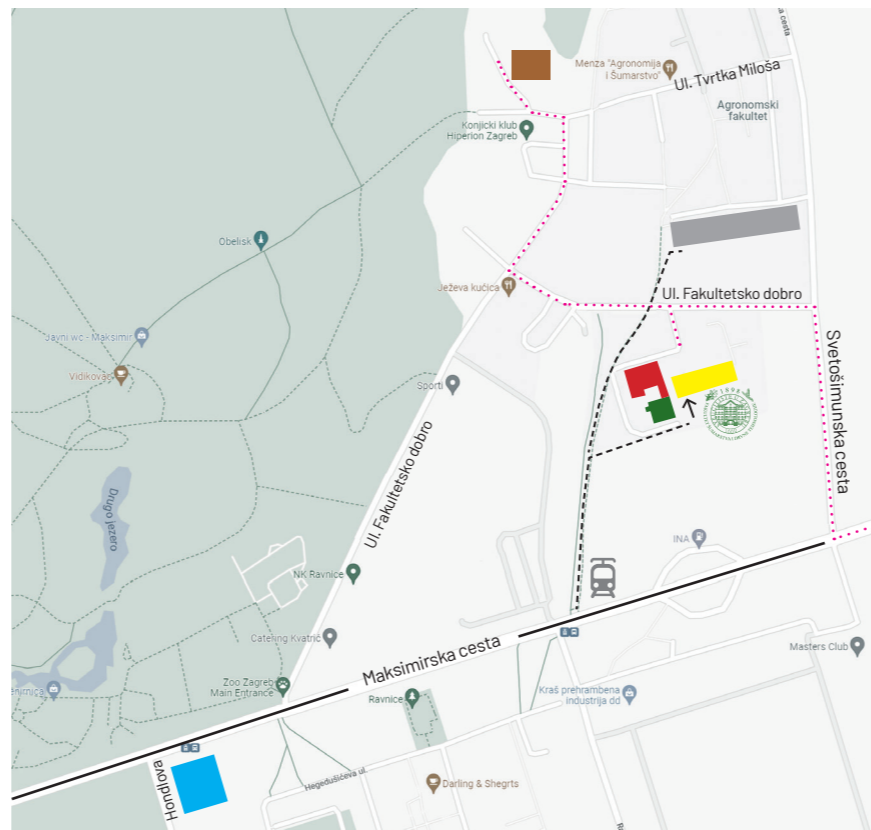




K R A T I C E

	ZEUŠ	Zavod za ekologiju i uzgajanje šuma
	ZIUŠ	Zavod za izmjeru 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
	ZOP	Zavod za organizaciju proizvodnje
	ZPT	Zavod za procesne tehnike
	ZNDG	Zavod za namještaj i drvo u graditeljstvu
	PCNC	Praktikum za CNC tehnologije



	Žuta zgrada		IV paviljon
	Zelena zgrada		Praktikum za CNC tehnologije
	Crvena zgrada		Rasadnik



DANI OTVORENIH VRATA

13. i 14. svibnja 2022.

Fakultet šumarstva i drvne tehnologije

Sveučilište u Zagrebu

Svetošimunska cesta 23, 10000 Zagreb, Hrvatska, www.sumfak.hr

Radionice

ZZD 1. kat	10:00 Koliko je drvo gusto, a koliko elastično? Koje drvo je najmanje gusto, a koje najviše? Doznajte što je elastičnost i zašto nam je važna. Branimir Jambrečković, mag.ing.tech.lign.
ZZD podrum	11:00 Kako zaštititi drvo? Naučite koliko drvo može popiti zaštitnog sredstva! izv. prof. dr. sc. Marin Hasan
ZNDG podrum	12:00 I drvo se može zavariti! Nauči kako zalijepiti drvo bez ljepila izv. prof. dr. sc. Ivica Župčić, Ivan Žulj, dipl. ing.
ZNDG 2. kat	10:00 Proizvodnja budućnosti Zamislj, posloži, izradi – od ideje do proizvoda uz IT tehnologiju Tomislav Gržan, mag. ing. techn. lign.
PCNC	11:00 Uzbuđljive nove tehnologije Izradi proizvod i prožvi avanture uz CNC Venture 316M izv. prof. dr. sc. Goran Mihulja
ZNDG 2. kat	12:00 Zaviri u svijet dizajna Osmisljmo zajedno proizvod od drva izv. prof. dr. sc. Danijela Domljan, Domagoj Mamić, mag. ing. techn. lign.
ZNDG aneks 2. kat	10:00 CSI Wood Otkrivanje tajni povijesnog drva doc. dr. sc. Josip Miklečić Andrija Novosel, mag. ing. techn. lign.
ZPT prizemlje	11:00 Odaberi odgovarajući alat pri mehaničkoj obradi drva Što sve znamo o obradi drva! Nauči što se sve može napraviti od drva i koliko je za to potrebno znanja, vještine i rada izv. prof. dr. sc. Igor Đukić, doc. dr. sc. Matija Jug
ZPT 2. kat	12:00 Upoznajte našu CAD/CAM učionicu Nauči se snalaziti u modernom 3D CAD/CAM okruženju prof. dr. sc. Anka Ozana Čavlović doc. dr. sc. Matija Jug

ZTM 1. kat	10:00 Što drvo čini drvom? Istražimo zajedno kemijski sastav drva! izv. prof. izv. prof. dr. sc. Alan Antonović, Alen Đurović, mag. ing. techn. lign., Matija Lozanić, mag. ing. techn. lign., Božidar Matin, mag. ing. agr.
ZTM podrum	11:00 Magija drva i drvnotehnoških procesa Zaviri u čudesan svijet mogućnosti drva i drvnotehnoških procesa! Nikolina Barlović, mag. ing. techn. lign., Mislav Mikšik, mag. ing. techn. lign.
ZOP 2. kat	12:00 Lako je ako znaš kako! Zaviri u svijet organizacije, marketinga, računalom podržane proizvodnje! doc. dr. sc. Ivana Perić, izv. prof. dr. sc. Andreja Pirc Barčić, Karla Kremenjaš, mag. ing. techn. lign., Tajana Kruhak, mag. ing. silv., Lucija Marković, mag. ing. techn. lign.
ZŠTT prizemlje	10:00 Risov kviz Odgovori točno na barem 10 od 12 pitanja i postani "Prijatelj NP Risnjak" dr. sc. Matija Bakarić doc. dr. sc. Matija Landekić
ZŠTT prizemlje	13:00 „Virtualni“ šumski radnik Filmska tehnologija u službi zaštite zdravlja radnika doc. dr. sc. Matija Landekić dr. sc. Marin Bačić
ZŠTT 2. kat	11:00 Glasnije, snažnije, teže! Doznaj jesi li dovoljno jak da bi bio šumar! prof. dr. sc. Marijan Šušnjar doc. dr. sc. Zdravko Pandur
ZŠTT ispred zgrade FŠDT	12:00 Dron Phantom Prezentacija bespilotne letjelice doc. dr. sc. Hrvoje Nevečerel doc. dr. sc. Kruno Lepoglavec
Rasadnik Hondlova	10:00 Upoznaj rasadnik 12:00 Upoznajte proizvodnju u rasadniku i razgledajte Fakultetski arboretum 14:00 izv. prof. dr. sc. Damir Drvodelić

ZIUŠ ispred zgrade FŠDT	11:00 Koliko je stablo visoko? 13:00 Naučite kako se određuje visina stabla 15:00 prof. dr. sc. Mario Božić izv. prof. dr. sc. Mislav Vedriš
ZIUŠ 2. kat	12:00 Godovi znaju pričati 14:00 Što su to godovi i što nam govore 16:00 doc. dr. sc. Ernest Goršić
ZIUŠ 2. kat	10:00 Kako prepoznati bolesno stablo iz zraka? 12:00 Naučite prepoznati vrste drveća iz zraka i procijeniti njihovo zdravstveno stanje 14:00 doc. dr. sc. Mario Ančić doc. dr. sc. Jelena Kolić
ZŠGDB 2. kat	11:00 Kako izvaditi DNK iz biljke 13:00 Doznajte gdje je DNK u biljnoj stanici i kako je izvući iz banane 15:00 Marko Bačurin, mag. ing. silv.
ZŠGDB 2. kat praktikum	12:00 Kako izraditi vlastiti herbarij 14:00 Doznajte koliko ste vješti u prepoznavanju biljaka i izradi herbarija! 16:00 Antonio Vidaković, mag. ing. silv.
ZZŠLG 1. kat	PETAK 10:00 Šumom gazi, na zdravlje pazi 12:00 Doznajte kako NE oboljeti tijekom šetnje šumom! 14:00 doc. dr. sc. Marko Vucelja
ZZŠLG 1. kat	SUBOTA 10:00 Što je sve šuma i zašto je trebamo zaštititi 12:00 Doznajte što šumu čini šumom i zašto je ona važna 14:00 doc. dr. sc. Marko Vucelja
ZZŠLG 2. kat (terasa)	11:00 Što su potkornjaci i zašto su važni 13:00 Upoznajte potkornjake i njihov značaj 15:00 doc. dr. sc. Milivoj Franjević
ZZŠLG 1. kat	12:00 Sitni, ali dinamitni organizmi? 14:00 Upoznajte gljive koje uzrokuju bolesti šumskog drveća 16:00 Valentina Lovrić, mag. ing. silv.

Aktivnosti

U AULI ŽUTE ZGRADE

Studentski kutak (studenti i studentske udruge) Preddiplomski studij Šumarstvo Preddiplomski studij Urbano šumarstvo, zaštita prirode i okoliša Preddiplomski studij Drvna tehnologija Preddiplomski stručni studij Drvna tehnologija
Zavod za ekologiju i uzgajanje šuma prof. dr. sc. Dario Baričević
Zavod za izmjeru i uređivanje šuma prof. dr. sc. Anamarija Jazbec
Zavod za šumarsku genetiku, dendrologiju i botaniku doc. dr. sc. Ida Katičić Bogdan
Zavod za šumarske tehnike i tehnologije prof. dr. sc. Tomislav Poršinsky
Zavod za zaštitu šuma i lovno gospodarenje prof. dr. sc. Darko Diminić
Zavod za znanost o drvu doc. dr. sc. Tomislav Sedlar
Zavod za tehnologije materijala izv. prof. dr. sc. Alan Antonović
Zavod za organizaciju proizvodnje izv. prof. dr. sc. Krešimir Greger
Zavod za procesne tehnike prof. dr. sc. Ružica Beljo Lučić
Zavod za namještaj i drvo u graditeljstvu prof. dr. sc. Vlatka Jirouš-Rajković
Izdvojene aktivnosti (i aktivnosti na štandovima Zavoda) Šumarski dvoboj pilama (izv. prof. dr. sc. Josip Ištvančić) Otkrij misterij drvoteke – drvene knjižnice! (Gordana Orešković, mag. ing. techn. lign.) Koliko je udoban madrac (Danijel Mežnarić)

Obilazak laboratorija

ZNDG podrum	10:30 Udobnost na prvom mjestu 12:30 Laboratorij za ispitivanje namještaja i dječjih igrališta 14:30 izv. prof. dr. sc. Zoran Vlaović, Danijel Mežnarić	ZEUŠ prizemlje	12:30 Analizirajmo tlo! 14:30 Ekološko-pedološki laboratorij 16:30 prof. dr. sc. Darko Bakšić, doc. dr. sc. Ivan Perković
ZPT podrum	11:30 Drvo – gorivo prošlosti, sadašnjosti i budućnosti 13:30 Laboratorij za energijska mjerenja 15:30 doc. dr. sc. Branimir Šafran, M.Sc. Marin Dujmović, Marko Rastija, mag. ing. mech.	ZEUŠ prizemlje	10:30 Kolika je zapravo bioraznolikost naših šuma? 12:30 Fitocenološka zbirka 14:30 prof. dr. sc. Dario Baričević, Karla Agičić, mag. ing. silv.
ZTM podrum	12:30 Drvne ploče i kompoziti 14:30 Laboratorij za drvne ploče - Radionica za eksperimentalne kompozitne materijale 16:30 doc. dr. sc. Nikola Španić	ZŠTT 2. kat	11:30 Značaj i kakvoća šumske biomase za energiju 13:30 Laboratorij za šumsku biomasu 15:30 doc. dr. sc. Dinko Vušić
ZŠGDB 2. kat	10:30 Listovi, plodovi i izbojci 12:30 Dendrološka zbirka 14:30 doc. dr. sc. Igor Poljak, Antonio Vidaković, mag. ing. silv.	ZEUŠ prizemlje	12:30 Kako se čuva šumsko sjeme? 14:30 Laboratorij za šumsko sjemenarstvo i rasadničarstvo 16:30 Mario Šango, dipl. ing. šum.
ZZŠLG 1. kat	11:30 Divljač hrvatskih šuma 13:30 Praktikum lovačkog kabineta 15:30 doc. dr. sc. Kristijan Tomljanović	ZZŠLG 2. kat	10:30 Glodavci i krpelji – male napasti velikih razmjera 12:30 Laboratorij za zoologiju u šumarstvu 14:30 doc. dr. sc. Linda Bjedov
		ZEUŠ 2. kat	11:30 Barkod u drvu 13:30 Dendroekološki laboratorij 15:30 Luka Prša, mag. ing. silv., dr. sc. Domagoj Trlin, Marko Orešković, mag. ing. silv.

