

POLETNA ŠOLA / 30. 6. – 3. 7. 2025

LES – naravno bogastvo in prihodnost

Bohinj | Za dijake 2. in 3. letnika gimnazij in tehniških srednjih šol

🔍 O delavnici

- spoznavanje narave, gozda in dreves
- terensko vzorčenje in raziskave
- mikroskopska analiza lesa
- resonančni les in skodle
- obdelava lesa in izdelava izdelka



Zakaj se udeležiti? Ker...

- uživaš v čudoviti naravi, ki jo ponuja Bohinj z okolico (nočitve in polni penzion 3 dni za 50 evrov)
- odkrivaš praktična znanja z raziskovalnim pristopom
- razvijaš natančnost, kritično mišljenje in timsko delo
- izdeláš leseni izdelek in odkriješ karijerne možnosti v lesarstvu in znanosti



Prijave in dodatne informacije do 12.6.2025

✉ luka.krze@bf.uni-lj.si; 031-550-915

⚠ **Število mest je omejeno** – prijavi se čim prej!

🏢 Delavnico organizira Biotehniška fakulteta UL, Oddelek za lesarstvo

1. DAN. Prihod in nastanitev ter spoznavanje udeležencev, gozda in dreves

- 09.00 – 10.00 | Zbiranje in nastanitev udeležencev (<https://www.pac.si/hostel-pod-voglom>)
- 10.00 – 10.30 | Uvod in predstavitev programa
- 10.30 – 12.00 | Terenski ogled gozda in najpomembnejši uvodni del - spoznavni team-building ☺
- 12.00 – 13.00 | Kosilo in zajem sape za terensko delo
- 13.00 – 16.00 | Terensko delo v gozdu. spoznavanje drevesnih vrst, rastišča in vzorčenje za znanstvene analize rasti dreves in mikroskopsko analizo zgradbe lesa
- 16.00 – | Prostočasne družabne aktivnosti
- 19.00 – | Večerja in povzetek/utrinki dneva

2. DAN. Vzorčenje, analiza lesa in mikroskopija

- 8.30 – 9.00 | Zajtrk
- 09.00 – 12.00 | spoznavanje lesnih vrst in lastnosti, praktično delo, izdelava preparatov lesa za mikroskopiranje
- 12.00 – 13.00 | Kosilo
- 13.00 – 16.00 | Uvod v mikroskopijo, samostojne praktične vaje - mikroskopiranje in fotografiranje zgradbe lesa, prepoznavanje in primerjava različnih vrst lesa pod mikroskopom.
- 16.00 – | Prostočasne družabne aktivnosti
- 19.00 – | Večerja in povzetek/utrinki dneva

3. DAN. Resonančni les in skodle

- 8.30 – 9.00 | Zajtrk
- 09.00 – 12.00 | Predstavitev resonančnega lesa ter praktični del. merjenje lastnosti lesa in razprava kako meritve odražajo primernost lesa za glasbila.
- 12.00 – 13.00 | Kosilo
- 13.00 – 16.00 | Obisk g. Zdravka Cesarja (Srednja vas). Ogled sušenja in priprave resonančnega lesa za izdelavo glasbil, prikaz izdelave skodel ter pogovor z mojstrom. Praktične izkušnje, sodelovanje z goslarji, izvoz lesa itd.
- 16.00 – | Družabne aktivnosti
- 19.00 – | Večerja in povzetek/utrinki dneva in družabno srečanje - zadnji večer

4. DAN. Praktično delo z lesom in karierne možnosti v lesarstvu

- 8.30 – 9.00 | Zajtrk
- 09.00 – 12.00 | Predstavitev tehnik obdelave lesa, delo v skupinah. Dijaki pripravijo in obdelajo svoj izdelek. Predstavitev kariernih možnosti v lesarstvu.
- 12.00 – 13.00 | Kosilo
- 13.00 – | Zaključek poletne šole, podelitev potrdil o udeležbi in odhod domov.