

Poletna šola za poklice prihodnosti

Fakultete za varstvo okolja



MAJHNI KORAKI ZA VELIKE SPREMEMBE V OKOLJU

KJE? Fakulteta za varstvo okolja, Trg mladosti 7, 3320 Velenje

KDAJ? Od 28.8 do 30.8. med 9:00 in 16:00 uro

ZAKAJ? Zabavno in koristno preživljanje prostega časa

ZA KOGA? Za učence in dijake 14 – 18 let

CENA? Brezplačno (poskrebeti je potrebno le za prevoz)

KAKO SE PRIJAVIM?

S pomočjo [prijavnega obrazca](#)

(Število mest je omejeno, 15 na posamezno delavnico)

VSEBINA

V okviru poletne šole bosta potekali dve delavnici, katerih osnovni vsebinski poudarki so prikazani v nadaljevanju:

DELAVNICA 1: *MIKROPLASTIKA IZ NAŠIH OBLAČIL*

- ✓ laboratorijska analiza in ocena vsebnosti sintetičnih tekstilnih vlaken v naših oblačilih
- ✓ ocena vpliva nošenja in pranja sintetičnih oblačil na vnos vlaken v okolje s praktičnimi poskusi
- ✓ ugotavljanje vpliva vlaken na okolje z enostavnimi ekotoksikološkimi testi
- ✓ spoznavanje pojmov kot so hitra moda, "second hand", "green washing" ...
- ✓ raziskovanje problematike odpadnih tekstilnih vlaken
- ✓ iskanje in spoznavanje možnosti ponovne uporabe tekstilnih vlaken

DELAVNICA 2: *STOPINJE V TLEH*

- ✓ spoznavanje tal
- ✓ izkop in opis talnih profilov
- ✓ določitev in opis horizontov, vzorčenje in terenska analitika (pH, obstojnost strukture, sondiranje v okolici profila in povezovanje strukture profilov z mikroreliefom).

Delavnici bosta vključevali terensko delo (vzorčenje, ogledi,..), samostojno raziskovalno delo, laboratorijsko delo (mikroskopiranje, merjenje fizikalnih in kemijskih lastnosti, tehtanje, ...) in kabinetno delo (kratke aplikativne predstavitve).

DNEVNI PROGRAM DELA

Ponedeljek, 28. 8. 2023	Torek, 29. 8. 2023	Sreda, 30. 8. 2023
9:00 – 9:15 <i>Pozdrav udeležencem</i>	9:00 – 12:00 <i>Delo v okviru delavnic</i>	9:00 – 11:00 <i>Delo v okviru delavnic</i>
9:15 – 12:00 <i>Delo v okviru delavnic</i>	12:00 – 13:30 <i>Odmor za kosilo</i>	11:00 – 11:30 <i>Odmor za malico</i>
12:00 – 13:30 <i>Odmor za kosilo</i>	13:30 – 16:00 <i>Delo v okviru delavnic</i>	11:30 – 13:30 <i>Predstavitev rezultatov dela</i>
13:30 – 16:00 <i>Delo v okviru delavnic</i>		13:30 – 14:30 <i>Druženje</i>

Fakulteta za varstvo okolja v okviru projekta STE(A)M – »Promocija študija s STE(A)M področij za poklice prihodnosti s kakovostnimi aktivnostmi in vsebinami za mlade izven javnih univerzitetnih središč« - organizira poletno šolo z naslovom **»MAJHNI KORAKI ZA VELIKE SPREMEMBE V OKOLJU«**.

Na takšen način želimo mladim omogočiti zabavno, koristno in kakovostno preživljanje prostega časa in jim hkrati približati vsebine, s katerimi se bodo tako ali drugače srečevali na njihovi nadaljnji izobraževalni ter poklicni poti.

Vljudno vabljeni!