



Europska unija
"Zajedno do fondova EU"



Sveučilište u Zagrebu
GEOTEHNIČKI FAKULTET



Sveučilište u Zagrebu
FAKULTET KEMIJSKOG
INŽENJERSTVA I TEHNOLOGIJE



INSTITUT RUĐER
BOŠKOVIĆ



Sveučilište u Zagrebu
METALURŠKI FAKULTET

Otpad i Sunce u službi fotokatalitičke razgradnje Mikroonečišćivala u vodama OS-Mi KK.01.1.1.04.0006



CatCAD RADIONICA

UPOZNAJMO 3D-ISPIS

Radionica za žene znanstvenice za 3D CAD modele izrade katalitičkih oblika

Mjesto održavanja: **Geotehnički fakultet Sveučilišta u Zagrebu**
Hallerova aleja 7
42000 Varaždin

Termin radionice: **utorak 12. srpnja 2022. od 10 h do 14 h**

Program: **Uvod u aditivnu proizvodnju (3D-ispis)**
Pregled tehnologija aditivne proizvodnje
Praktičan rad – izrada CAD modela
Upoznavanje s 3D-pisačem na GFV-u

Prijave: **os-mi@gfv.unizg.hr** (zaprimaju se do popunjenja kapaciteta)

Opis radionice:

Ova kratka radionica će polaznici omogućiti uvid u dio mogućnosti koje pruža tehnologija aditivne proizvodnje, u svijetu poznatija kao 3D-ispis. Nakon uvoda i upoznavanja s tematikom kratko će se upoznati s velikim dijapazonom tehnologija 3D-ispisa različitim materijalima (polimeri, metali, ostali). Nakon predavanja uslijedit će i praktičan rad (hands-on tutorial) u Autodeskovom programu Fusion 360. Nakon radionice polaznici imaju mogućnost pogledati i 3D-pisač.

Napomena:

Na radionicu je potrebno donijeti vlastiti laptop (na kojem treba prethodno instalirati Autodeskov program Fusion 360) i miš.

Projekt je sufinancirala Europska unija iz Europskog fonda za regionalni razvoj
Sadržaj materijala isključiva je odgovornost Geotehničkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu