

ONLINE RADIONICA
**3D PRINTANJE U
FARMACIJI**

17118
MART
2021

fabolab
sarajevo



UNIVERZITET U SARAJEVU
FARMACEUTSKI FAKULTET

GOVORNICI RADIONICE

Tatjana Popović Hemofarm

I DAN



Tatjana Popović je magistar nauka iz oblasti mašinstva, a diplomu je stekla na Mašinskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Od 1997. godine radi u „Hemofarm A.D., Vršac“ kao dizajner u Odjelu za dizajn i proizvodnju. Karijeru je posvetila izradi dijelova i montaži 3D modela i crteža, dizajniranju novih alata i sistema za pakovanje u farmaceutskoj industriji, redizajniranju postojećih komponenti u cilju prilagođavanja ili poboljšanja performansi, pripremi za CNC obradu, prototipima 3D printanja i funkcionalnih plastičnih dijelova (koristeći SLS, FDM i stereolitografiju). Trenutno radi na temi doktorske disertacije na Mašinskom fakultetu u Beogradu iz oblasti Umjetne inteligencije i predviđanja inteligentnog ponašanja mobilnog vozila na osnovu AI.

Dr sc. Svetlana Ibrić Farmaceutski fakultet u Beogradu

II DAN



Svetlana Ibrić je diplomirala 1994. godine, magistrirala 1997. godine, a doktorirala 2002. godine na Farmaceutskom fakultetu Univerziteta u Beogradu. Zdravstvenu specijalizaciju iz farmaceutske tehnologije završila je 2005 godine. Izabrana je u zvanje redovnog profesora za naučnu oblast farmaceutska tehnologija 2014. godine. Rukovodilac je i osnivač Centra za industrijsku farmaciju koji okuplja članove iz svih farmaceutskih kompanija u Srbiji i regionu, regulatornih tijela i univerziteta.

Istraživački interes je razvoj farmaceutskih oblika sa kontrolisanim oslobađanjem ljekovite supstance, primjena metoda mašinskog učenja u optimizaciji proizvoda i procesa, primjena QbD koncepta u razvoju farmaceutskih proizvoda/procesa. Ostvarila je značajnu međunarodnu saradnju sa istraživačkim timovima Laboratorije za industrijsku farmaciju Farmaceutskog fakulteta u Bazelu, Farmaceutskog fakulteta Aristotelovog Univerziteta u Solunu, Farmaceutskog fakulteta Heinrich-Heine Univerziteta u Dizeldorfu, Farmaceutskog fakulteta u Ljubljani i drugim.

Do sada je bila mentor 12 doktorskih disertacija, objavila je preko 200 radova i saopćenja, te je koautor preko 10 poglavlja u monografijama međunarodnog značaja.

**PRIDRUŽITE NAM
SE I VI!**

fab**lab**
sarajevo



UNIVERZITET U SARAJEVU
FARMACEUTSKI FAKULTET