



Jelena Randelović

Adresa: Centar za hemiju, Hemijski fakultet, Studentski trg 14-16, 11158 Beograd, Srbija

Telefon: N/A

Faks: N/A

Elektronska pošta: jelena.randjelovic@ihtm.bg.ac.rs

Obrazovanje: **2013** Doktor medicinskih nauka - farmacija, modul: farmaceutska hemija, Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet
2010 Diplomirani farmaceut, Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

Zvanja: **2016** Naučni saradnik

Članstva u društvima: N/A

Profesionalno iskustvo: **2016** – Centar za hemiju, IHTM
2014 – 2015 Katedra za farmaceutsku hemiju, Univerzitet u Beogradu – Farmaceutski fakultet

Oblasti interesovanja: Molekulska dinamika; *in silico* dizajn lekova; protein-protein interakcije

Znanje jezika: Engleski jezik (C2), srpski jezik

Najznačajniji projekti: **2016** – Proučavanje odnosa strukture i aktivnosti novosintetisanih biološki aktivnih supstanci

Izabrane publikacije: Randelović Jelena, Erić Slavica, Savić Vladimir, In silico design of small molecule inhibitors of CDK9 / cyclin T1 interaction, J Graph Model, 2014; 50:100-112
Randelović Jelena, Erić Slavica, Savić Vladimir, Computational study and peptide inhibitors design for the CDK9-cyclin T1 complex, J Mol Model, 2013; 19:1711–1725