

Sveučilištu u Zagrebu
Farmaceutsko-biokemijski fakultet

**Potencijalni mentori na doktorskom studiju
“Farmaceutsko-biokemijske znanosti”
u akad. god. 2016./2017.**

Ime i prezime: Name and surname:	Lidija Bach-Rojecky
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredna profesorica Associate Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmakologiju, Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu A. Kovačića 1, Zagreb
Tel:	+385 1 6394 751
e-mail:	lbach@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Neurofarmakologija, eksperimentalni modeli, biokemijske metode Neuropharmacology, experimental models, biochemical methods
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=216204
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/otomama/djelatnici/lidija--bach-rojecky,435.html

Ime i prezime: Name and surname:	Jelena Filipović-Grčić
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Redovita profesorica u trajnom zvanju Full professor with tenure
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmaceutsku tehnologiju, Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu A. Kovačića 1, Zagreb
Tel:	+385 1 6394 760
e-mail:	jfilipov@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	Predformulacijska ispitivanja, određivanje fizikalnokemijskih svojstva lijekova; dizajn, razvoj, izrada i vrednovanje sustava isporuke lijeka (terapijskih sustava); razvoj, vrednovanje i provođenje eksperimentalnih modela za proučavanje permeabilnosti i apsorpcije lijeka; Farmakokinetika i farmakodinamika lijeka. Preformulation, determination of physico- chem. properties of drugs; design, development, preparation and evaluation of drug delivery systems; development, evaluation and implementation of experimental models for the study of drug permeability and absorption; drug pharmacokinetics and pharmacodynamics.
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista- radova?autor=136683&period=2007
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o- nama/djelatnici/jelena--filipovic- grcic,440.html

Ime i prezime: Name and surname:	Anita Hafner
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredni profesor Associate Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmaceutsku tehnologiju, Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, A. Kovačića 1, 10 000 Zagreb Department of Pharmaceutical Technology, Faculty of Pharmacy and Biochemistry, University of Zagreb, A. Kovacica 1, 10 000 Zagreb
Tel:	+385 1 6394765
e-mail:	ahafner@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Terapijski sustavi, nanočestice, mikročestice, sušenje raspršivanjem, kitozan, nazalna primjena, (trans)dermalna primjena Drug delivery systems, nanoparticles, microparticles, spray-drying, chitosan, nasal drug delivery, (trans)dermal drug delivery
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=232902
Mrežna stranica: Website:	<a href="http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona-
nama/djelatnici/anita--hafner,444.html">http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona- nama/djelatnici/anita--hafner,444.html

Ime i prezime: Name and surname:	Mario Jug
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredni profesor Associate professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmaceutsku tehnologiju Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilište u Zagrebu Department of Pharmaceutical Technology Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb
Tel:	01-6394764
e-mail:	mjug@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Ciklodekstrini, inkluzijski kompleksi, polimerne disperzije, mikrosfere, sušenje raspršivanjem, sušenje smrzavanjem, mukoadhezivnost, topljivost, bukalna primjena lijekova, kontrolirano oslobađanje lijeka Cyclodextrins, inclusion complexes, polymeric dispersion, microspheres, spray-drying, freeze-drying, mucoadhesion, solubility, buccal drug delivery, controlled drug release
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=232553 http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=232553&lang=en
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/otomana/djelatnici/mario--jug,443.html http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff/mario--jug,443.html

Ime i prezime: Name and surname:	Jasmina Lovrić
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Docent Assistant professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmaceutsku tehnologiju Farmaceutsko-biokemijski fakultet Department of Pharmaceutical Technology Faculty of Pharmacy and Biochemistry
Tel:	6394-763
e-mail:	jlovric@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Terapijski nanosustavi; in vitro modeli; biofarmaceutska karakterizacija; permeabilnost; biokompatibilnost Drug delivery nanosystems; in vitro models; biopharmaceutical characterization; permeability; biocompatibility
Poveznica na CROSBI: Link to CROSBI:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=249984
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o-nama/djelatnici/jasmina-lovric,554.html

Ime i prezime: Name and surname:	Gordana Maravić Vlahoviček
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredna profesorica Associate Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zavod za biokemiju i molekularnu biologiju A. Kovačića 1, Zagreb
Tel:	0915187116
e-mail:	gmaravic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Rezistencija na antibiotike, bakterijska međustanična komunikacija (quorum sensing), rRNA metal.transferaze
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=237106
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/otopina/djelatnici/gordana--maravic-vlahovicek,453.html

Ime i prezime: Name and surname:	Maja Šegvić Klarić
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredna profesorica Associate Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za mikrobiologiju, Farmaceutsko- biokemijski fakultet, Sveučilište u Zagrebu Department of Microbiology, Faculty of Pharmacy and Biochemistry, University of Zagreb
Tel:	01 6394 493
e-mail:	msegvic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Plijesni, mikotoksini, <i>Aspergillus</i> , ekstrakti konidija, citotoksičnost, genotoksičnost Moulds, mycotoxins, <i>Aspergillus</i> , conidial extracts, cytotoxicity, genotoxicity
Poveznica na CROSBI: Link to CROSBI:	https://bib.irb.hr/lista- radova?autor=244185&period=2007
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o- nama/djelatnici/maja--segvic-klaric,484.html

Ime i prezime: Name and surname:	Željka Vanić
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Docent Assistant Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za farmaceutsku tehnologiju Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilište u Zagrebu A. Kovačića 1, 10000 Zagreb Department of Pharmaceutical Technology Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb A. Kovačića 1, 10000 Zagreb
Tel:	6394 762
e-mail:	zvanic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	1
Ključne riječi: Keywords:	Liposomi, (trans)dermalna primjena lijekova, vaginalna primjena lijekova, polučvrsti oblici, farmaceutska tehnologija Liposomes, (trans)dermal drug delivery, vaginal drug delivery, semisolid formulations, pharmaceutical technology
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=210231 http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=210231&lang=en
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ot-nama/djelatnici/zeljka--vanic,441.html http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff/zeljka--vanic,441.html

Ime i prezime: Name and surname:	Dubravka Vitali Čepo
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Docent Assistant professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Zavod za kemiju prehrane, Farmaceutsko-biokemijski fakultet Department of Food Chemistry Faculty of Pharmacy and Biochemistry
Tel:	+385 1 4612690
e-mail:	dvitali@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	functional foods, antioxidants, food waste, nutrient bioavailability
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=257935
Mrežna stranica: Website:	www.pharma.hr

Ime i prezime: Name and surname:	Valerije Vrček
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Redoviti profesor Full Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet Zavod za organsku kemiju Ante Kovačića 1, Zagreb, Hrvatska University of Zagreb Faculty of Pharmacy and Biochemistry Department of Organic Chemistry Ante Kovačića 1, Zagreb, Croatia
Tel:	01-6394441
e-mail:	vvrcek@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	Reakcijski mehanizam, računalna kemija, NMR spektroskopija, lijekovi u okolišu Reaction mechanism, computational chemistry, NMR spectroscopy, pharmaceuticals in environment
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=194474
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o-nama/djelatnici/valerije--vrcek,391.html http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff/valerije--vrcek,391.html

Ime i prezime: Name and surname:	Jadranka Vuković Rodríguez
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Izvanredna profesorica Associate Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Zavod za analitiku i kontrolu lijekova Faculty of Pharmacy and Biochemistry Department of Pharmaceutical Analysis
Tel:	+385 1 6394 454
e-mail:	jvukovic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	Pharmaceutical analysis, Trace Analysis, Analytical Proteomics, Quality Control of Medicines, Chemometrics, Validation of Analytical Procedures, Pharmaceutical ethics and deontology
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=216215
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o-nama/djelatnici/jadranka-vukovic-rodriguez,400.html

Ime i prezime: Name and surname:	Renata Zadro
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Znanstvena savjetnica/redovita profesorica Full Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Klinički bolnički centar Zagreb University Hospital Center Zagreb
Tel:	2367 360
e-mail:	rzadro@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	Hematologija, koagulacija, molekularna dijagnostika Hematology, Coagulation, Molecular diagnostics
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	https://bib.irb.hr/lista-radova?autor=95160
Mrežna stranica: Website:	

Ime i prezime: Name and surname:	Branka Zorc
Znanstveno(nastavno) zvanje: Title:	Redovita profesorica Full Professor
Ustanova (naziv i adresa): Institution:	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Zavod za farmaceutsku kemiju Faculty of Pharmacy and Biochemistry Department of Medicinal Chemistry
Tel:	014856202
e-mail:	bzorc@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentirati: No of students for mentoring:	2
Ključne riječi: Keywords:	dizajniranje i sinteza potencijalnih lijekova design and synthesis of potential drugs
Poveznica na CROSBİ: Link to CROSBİ:	http://bib.irb.hr/lista-radova?autor=80914
Mrežna stranica: Website:	http://www.pharma.unizg.hr/