

Ime i prezime Name and surname	Daniela Amidžić Klarić
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Docentica Assistant professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zavod za analitiku i kontrolu lijekova Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb, Department of Pharmaceutical Analysis
Telefon Phone	+385 1 6394 454
e-mail	damidzic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	Analitika lijekova Pharmaceutical analysis
Ključne riječi Keywords	Priprema uzorka; priprema uzorka korištenjem mikrovalne digestije; atomska spektroskopija; kromatografija; analitika lijekova; analiza dodataka prehrani; metali Sample preparation; microwave-assisted sample preparation; atomic spectroscopy; chromatography; pharmaceutical analysis; dietary supplement analysis; metals
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	Projekt potpore Sveučilišta u Zagrebu
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/preglez/znanstvenici/308344
Mrežna stranica Website	https://scholar.google.com/scholar?hl=hr&as_sdt=0%2C5&q=daniela+amid%C5%BEi%C4%8D+klari%C4%87&btnG= http://www.pharma.unizg.hr/hr/o-nama/djelatnici http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff

Ime i prezime Name and surname	Monika Barbarić
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Izvanredni profesorica Associate Professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-bioteknološki fakultet, Department of Medicinal Chemistry University of Zagreb Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Department of Medicinal Chemistry
Telefon Phone	+385 1 6394472
e-mail	mbarbaric@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	2
Područje istraživanja Area of expertise	Izolacija i karakterizacija spojeva prirodnog porijekla, istraživanje njihovog biološkog učinka i interakcija s antitumorskim i antimikrobnim lijekovima. The isolation and characterization of natural compounds, as well as studies of their biological activity and interactions with antitumor and antimicrobial drugs.
Ključne riječi Keywords	Prirodni spojevi, bioaktivnost, sinteza, karakterizacija spojeva, ADME Natural compounds, bioactivity, synthesis, characterization of compounds, ADME
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	Potpore Sveučilišta u Zagrebu
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/25719
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona/djelatnici/monika--barbaric,428.html

Ime i prezime Name and surname	Biljana Blažeković
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Izvanredni profesorica Associate Professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet Zavod za farmakognosiju Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb, Department of Pharmacognosy
Telefon Phone	+385 1 6394 793
e-mail	bblazekovic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	farmakognosija – istraživanje kemijskog sastava, bioloških i farmakoloških učinaka biljnih droga i prirodnih produkata
Ključne riječi Keywords	ljekovite biljke, prirodni proizvodi, prirodni spojevi, HPLC, GC-MS, <i>in vitro</i> ispitivanja djelotvornosti
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	suradnica na IRI projektu „Razvoj funkcionalnog pića u održivoj ambalaži JamINNO+“ (K.01.2.1.02.) sveučilišna potpora znanstvenim istraživanjima
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/25817
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona/djelatnici/biljana--blazekovic,421.html

Ime i prezime Name and surname	Jasna Jablan
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Docentica <i>Assistant professor</i>
Ustanova (naziv i adresa) Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko- biokemijski fakultet, A. Kovačića 1, Zagreb <i>University of Zagreb Faculty of Pharmacy and Biochemistry, A. Kovačića 1, Zagreb</i>
Telefon Phone	+38516194435
e-mail	jjablan@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	Primjena analitičkih metoda za kvantifikaciju makro i mikro elemenata u različitim biološkim uzorcima koji su potrebni za mnoge biokemijske i fiziološke funkcije, kemometrijski pristup <i>Application of analytical methods for quantification of macro and micro elements in different kind of biological matrices which are required for various biochemical and physiological functions, chemometric approach</i>
Ključne riječi Keywords	Minerali, elementi u tragovima, analitičke tehnike, biološki uzorci, kemometrija <i>Minerals, trace elements, analytical techniques, biological samples, chemometrics</i>
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	Suradnik: HRZZ projekt "Ekstrakcija bioaktivnih biljnih sastavnica pomoću zelenih otapala – korak prema zelenim kozmetičicima" Suradnik: HRZZ projekt "Bolničke zaštitne tekstilije" <i>Associate: CSF project "Extraction of bioactive plant components by green solvents - step towards green cosmetics"</i> <i>Associate: CSF project "Hospital Protective Textiles"</i>
Poveznica na CROSBII Link to CROSBII	https://www.bib.irb.hr/preled/znanstvenici/216195
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona-nama/djelatnici/jasna--jablan,369.html http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff/jasna--jablan,369.html

Ime i prezime Name and surname	Daniela Jakšić
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Docentica Assistant Professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-bioteknološki fakultet, Zavod za mikrobiologiju University of Zagreb, Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Department of Microbiology,
Telefon Phone	+385 1 6394 491 +385 98 930 5489
e-mail	djaksic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	Mikrobiologija, mikologija, mikotoksikologija Microbiology, mycology, mycotoxicology
Ključne riječi Keywords	Mycotoxins, biomarkers of exposure, non-covalent interactions, identification of fungi, PCR, MALDI-TOF
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	Uspostavljeni projekt Hrvatske zaklade za znanost (u najavi) Starting Grant of Croatian Science Foundation (announced)
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/33542
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona/poslovi/djelatnici/daniela-jaksic,633.html Daniela Jakšić LinkedIn

Ime i prezime Name and surname	Ana Mornar Turk
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Redovita profesorica Professor
Ustanova Institution	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilišta u Zagrebu, Zavod za analitiku i kontrolu lijekova Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb, Department of Pharmaceutical Analysis
Telefon Phone	01 4818 288
e-mail	amornar@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	2
Područje istraživanja Area of expertise	Analitika lijekova, bioanalitika, priprema uzorka, mikroekstraktionske tehnike, stabilitetno-indikativne studije, studije prisilne razgradnje, terapijsko praćenje lijekova, analitika dodataka prehrani Pharmaceutical analysis, bioanalysis, sample preparation, microextraction, stability- indicating studies, forced degradation studies, therapeutic drug monitoring, dietary supplement analysis
Ključne riječi Keywords	Analitika lijekova, bioanalitika Pharmaceutical analysis, bioanalysis
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	HRZZ Razvoj naprednih analitičkih metoda za lijekove i biološki aktivne tvari u liječenju upalnih bolesti crijeva (UIP-2017-05-3949, voditeljica) CSF-UIP-2017-05-3949 (principal investigator)
Poveznica na CROSBII Link to CROSBII	https://www.bib.irb.hr/pregleđ/profil/22010
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona-nama/djelatnici/ana--mornar-turk,430.html http://www.pharma.unizg.hr/en/about-us/staff/

Ime i prezime Name and surname	József Petrik
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Dr. sc.; redoviti profesor u trajnom zvanju
Ustanova (naziv i adresa) Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biohemski fakultet A. Kovačića 1, 10000 Zagreb
Telefon Phone	091 566 9677
e-mail	jpetrik@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	2
Područje istraživanja Area of expertise	Biomedicina i zdravstvo, medicinska biohemija i laboratorijska medicina
Ključne riječi Keywords	Molekularna patologija, dijagnostika zloćudnih bolesti, tekuća biopsija, cirkulirajuće tumorske stanice, citokini, endotelini, apoptoza, oksidacijski stres, mikotoksini, nanotehnologija
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	Croatian Science Foundation, grant number HRZZ IP2019-04-4624 (project "CRCMolProfil—Genetic, protein and RNA profiling of colorectal cancer using liquid biopsy")
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregled/profil/14283?page=2
Mrežna stranica Website	

Ime i prezime Name and surname	Zrinka Rajić
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Redovita profesorica Full Professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zavod za farmaceutsku kemiju University of Zagreb, Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Department of Medicinal chemistry
Telefon Phone	+385 1 4818288
e-mail	zrajic@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	Sinteza i biološko djelovanje novih potencijalnih antimalarika i citostatika
Ključne riječi Keywords	Sinteza, malarija, rak Synthesis, malaria, cancer
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	HRZZ Derivati harmina kao potencijalni antimalarici, UIP-2017-05-5160 (voditeljica) CSF UIP-2017-05-5160 (principar investigator)
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregleđ/profil/22251
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/o-nama/djelatnici/zrinka-rajic_431.html http://www.pharma.unizg.hr/hr/znanost/znanstveni-projekti/domaci-projekti/derivati-harmina-kao-potencijalni-antimalarici/

Ime i prezime Name and surname	Lada Rumora
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Redovita profesorica u trajnom zvanju Full Professor with tenure
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu Farmaceutsko-biokemijski fakultet, Zavod za medicinsku biokemiju i hematologiju University of Zagreb Faculty of Pharmacy and Biochemistry, Department of Medical Biochemistry and Haematology
Telefon Phone	+385 1 6394 782
e-mail	lrumora@pharma.hr; lada.rumora@pharma.unizg.hr;
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	1
Područje istraživanja Area of expertise	upala, oksidacijski stres, istraživanja mehanizama staničnog umiranja, aktivacija signalnih putova, poremećaji u proteazno-antiproteaznoj ravnoteži te molekularno-biološka istraživanja genske ekspresije i genskih polimorfizama inflammation, oxidative stress, molecular mechanisms of cell death, signal transduction pathways and their activation, protease-antiprotease (dis)balance as well as gene expression and gene polymorphisms
Ključne riječi Keywords	upala, oksidacijski stres, stanična smrt, signalni putovi, molekularna dijagnostika inflammation, oxidative stress, cell death, signaling pathways, molecular diagnostics
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	HRZZ Gensko, proteinsko i RNA profiliranje kolorektalnog karcinoma primjenom tekuće biopsije (IP-2019-04-4624, suradnica) CSF IP-2019-04-4624, principal investigator
Poveznica na CROSBI Link to CROSBI	https://www.bib.irb.hr/pregleznanstvenici/205261
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/ona-nama/djelatnici/lada-rumora,474.html

Ime i prezime Name and surname	Davor Šakić
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Docent Assistant professor
Ustanova Institution	Sveučilište u Zagrebu, Farmaceutsko-bioteknološki fakultet, Zavod za analitičku kemiju Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb, Department of Analytical Chemistry
Telefon Phone	+385 1 4818 305
e-mail	davor.sakic@pharma.unizg.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	2
Područje istraživanja Area of expertise	Radical rearrangements in organic molecules
Ključne riječi Keywords	C-H activation, quantum chemistry, bond dissociation energies
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	HRZZ Svetlosti pogonjena funkcionalizacija nereaktivnih pozicija korištenjem oksidacijske aminacije (UIP-2020-02-4857, voditelj) CSF UIP-2020-02-4857 (principal investigator)
Poveznica na CROSB Link to CROSB	https://www.bib.irb.hr/profile/30856
Mrežna stranica Website	http://www.pharma.unizg.hr/hr/organiza/djelatnici/davor-sakic,644.html sw.pharma.hr/light-n-ring

Ime i prezime Name and surname	Valerije Vrček
Znanstveno-nastavno zvanje Title	Redoviti profesor u trajnom zvanju Full Professor with tenure
Ustanova Institution	Farmaceutsko-biokemijski fakultet Sveučilište u Zagrebu, Zavod za organsku kemiju Faculty of Pharmacy and Biochemistry University of Zagreb, Department of Organic Chemistry
Telefon Phone	+385-1-6394441
e-mail	vvrcek@pharma.hr
Ukupan broj studenata koje može mentorirati i komentorirati No of students for mentoring	2
Područje istraživanja Area of expertise	Kemija, farmakoekologija, NMR spektroskopija Chemistry, Pharmaecology, NMR Spectroscopy
Ključne riječi Keywords	Računalna kemija, reakcijski mehanizmi, okolišna sudbina lijekova Computational Chemistry, Reaction Mechanisms, Environmental Fate of Pharmaceuticals
Znanstveno-istraživački projekt Research grant	HRZZ In-silico potpomognut dizajn supstrata za hvatanje CO ₂ u katalitičkoj formaciji karbonata i karbamata (IP-2019-04-8846, suradnik) CSF-IP-2019-04-8846 (collaborator)
Poveznica na CROSB Link to CROSB	https://www.bib.irb.hr/profile/29485
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