

## CURRICULUM VITAE (05/09/2023)

<sup>1</sup>	<b>OSOBNJE INFORMACIJE</b>	
	Ime i prezime:	<b>Marina Juribašić Kulcsár</b>
	Adresa:	Laboratorij za sintezu i katalizu u čvrstom stanju Zavod za fizičku kemiju Institut Ruđer Bošković, Bijenička 54, Zagreb, Hrvatska
	Matični broj istraživača:	288684
	h-indeks:	15
	Mrežna stranica (ORCID i/ili CROSB):	www.bib.irb.hr/pregled/profil/22203 orcid.org/0000-0002-0752-7855 www.webofscience.com/wos/author/record/B-6873-2012 www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=15071190700
<sup>2</sup>	<b>OBRAZOVANJE</b>	
	<b>2010.</b>	<b>dr. sc.</b> , polje: kemija, grana: anorganska i strukturna kemija
	<b>2006.</b>	dipl. ing. kemije, polje: kemija, grana: organska kemija
	Ustanova:	PMF, Sveučilište u Zagrebu
<sup>3</sup>	<b>ZAPOSLENJE</b>	
	<b>2020. – danas</b>	<b>Viši znanstveni suradnik</b>
	Ustanova:	IRB, Zagreb, Hrvatska
<sup>4</sup>	<b>Prethodna zaposlenja</b>	
	<b>2015</b>	Poslijedoktorand (1 godina)
	Ustanova:	NMR centar, Kemijski institut, Ljubljana, Slovenija
	<b>2013 – 2020.</b>	Znanstveni suradnik
	Ustanova:	IRB, Zagreb, Hrvatska
	<b>2010. – 2013.</b>	Viši asistent (znanstveni novak)
	Ustanova:	IRB, Zagreb, Hrvatska
	<b>2006. – 2010.</b>	Asistent (znanstveni novak)
	Ustanova:	IRB, Zagreb, Hrvatska
<sup>5</sup>	<b>STIPENDIJE I NAGRADE</b>	
	<b>2011., 2018., 2020.</b>	Godišnja nagrada Instituta Ruđer Bošković (za rad objavljen u vrhunskom časopisu)
	<b>2009.</b>	FEBS stipendija za putovanje na „FEBS Course: Chemistry of Metals in Biological Systems“
	<b>2006.</b>	Medalja Kemijskog odsjeka PMF-a Sveučilišta u Zagrebu za odlično studiranje
<sup>6</sup>	<b>MENTORSTVA DOKTORSKIH STUDENATA I POSLIJEDOKTORANADA</b>	
	<b>2020. – danas</b>	Mag. chem. Mario Pajić (HrZZ projekt razvoja karijere mladih istraživača, DOK-2020-01-7515), upisan na treću godinu studija, smjer: anorganska i strukturna kemija
	Ustanova:	PMF, Sveučilište u Zagrebu
	<b>2016. – danas</b>	Mag. chem. Sara Morasi Piperčić (studira uz rad), upisana na treću godinu studija, smjer: organska kemija
	Ustanova:	PMF, Sveučilište u Zagrebu
	<b>2017.–2018. (do odlaska na porodiljni dopust)</b>	Mag. chem. Dajana Barišić
	Ustanova:	PMF, Sveučilište u Zagrebu
<sup>7</sup>	<b>NASTAVNE AKTIVNOSTI</b>	
	<b>2006. – 2012.</b>	Vanjski suradnik u Praktikumu opće i anorganske kemije, ukupno 720 radnih sati
	Ustanova:	PMF, Sveučilište u Zagrebu

8	<b>OBVEZE U ORGANIZACIJI</b>	
	2013. – danas	Znanstveno vijeće struke kemija IRB-a, član vijeća
	2011. – 2013.	Znanstveno vijeće IRB-a, član vijeća
	2008. – 2013.	Vijeće Zavoda za fizičku kemiju IRB-a, član vijeća
	2008. – 2013.	Vijeće asistenata IRB-a, član vijeća
9	<b>ČLANSTVA</b>	
	COST aktivnosti: 2016. – 2020. C–H Activation in Organic Synthesis (CHAOS, CA15106), član u Upravnom vijeću akcije 2019. – 2023. Mechanochemistry for sustainable industry (MechSusInd, CA18112), suradnik akcije Član Hrvatskog kemijskog društva (HKD) i Hrvatske kristalografske zajednice (HKZ). Od 2016. član povjerenstava za izbor kandidata na natječajima i praćenje rada doktoranada/poslijedoktoranada zaposlenih na IRB-u.	
10	<b>PREKIDI U KARIJERI</b>	
	3 godine (2018–2021)	rodiljni i roditeljski dopust
11	<b>10 ODABRANIH PUBLIKACIJA (u zadnjih 10 godina)</b>	
	<b>26 znanstvena članka, citiranih 585 (WoS) / 601 (Scopus) puta (podaci za 05/09/2023)</b>	
	1. A. Bjelopetrović, ‡ D. Barišić, ‡ M. Juribašić Kulcsár*, I. Halasz, M. Ćurić, S. Lukin*, <i>Inorg. Chem. Front.</i> (2023) DOI: 10.1039/D3QI00932G.	IF 7,000, Q1
	2. A. Bjelopetrović, D. Barišić, Z. Duvnjak, I. Džajić, M. Juribašić Kulcsár, I. Halasz, M. Martinez*, A. Budimir*, D. Babić*, M. Ćurić*, <i>Inorg. Chem.</i> 59 (2020) 17123.	IF 5,165, Q1
	3. A. Bjelopetrović, M. Robić, I. Halasz, D. Babić, M. Juribašić Kulcsár*, M. Ćurić*, <i>Organometallics</i> 38 (2019) 4479.	IF 3,804, Q1
	4. D. Barišić, N. Cindro, M. Juribašić Kulcsár, M. Tireli, K. Užarević, N. Bregović*, V. Tomišić, <i>Chem. Eur. J.</i> 25 (2019) 4695. ('hot paper' i na vanjskoj naslovnici)	IF 4,857, Q1
	5. A. Bjelopetrović, S. Lukin, I. Halasz, K. Užarević, I. Đilović, D. Barišić, A. Budimir, M. Juribašić Kulcsár*, M. Ćurić*, <i>Chem. Eur. J.</i> 24 (2018) 10672. ('hot paper', na unutarnjoj naslovnici i u časopisu Chem Views)	IF 5,160; Q1
	6. M. Juribašić Kulcsár*, I. Halasz, A. Budimir, K. Užarević, S. Lukin, A. Monas, F. Emmerling, J. Plavec, M. Ćurić*, <i>Inorg. Chem.</i> 56 (2017) 5342.	IF 4,700; Q1
	7. A. Monas, K. Užarević, I. Halasz, M. Juribašić Kulcsár*, M. Ćurić*, <i>Chem. Commun.</i> 52 (2016) 12960. (na unutarnjoj naslovnici)	IF 6,319; Q1
	8. M. Juribašić, ‡ K. Užarević, ‡ D. Gracin, M. Ćurić*, <i>Chem. Commun.</i> 72 (2014) 10287.	IF 6,834; Q1
	9. M. Juribašić, ‡ N. Bregović, ‡ V. Stilinović, V. Tomišić, M. Cindrić, P. Šket, J. Plavec, M. Rubčić, K. Užarević*, <i>Chem. Eur. J.</i> 20 (2014) 17333. ("hot paper" i na unutarnjoj naslovnici)	IF 5,731, Q1
	10. M. Juribašić*, A. Budimir, S. Kazazić, M. Ćurić*, <i>Inorg. Chem.</i> 52 (2013) 12749.	IF 4,794, Q1
12	<b>ZNANSTVENI INTERESI</b>	
	Aktivacija i funkcionalizacija veza C–H metalnim kompleksima; sinteza paladijevih katalizatora u čvrstom stanju, proučavanje kinetike i mehanizma reakcija u otopini i u čvrstom stanju; kvantno-kemijski računi.	