

INFORMAȚII PERSONALE

Racu Mihai



Str. Observatorului, Nr. 34-36 , Cluj-Napoca, Jud. Cluj

 0264 401844

Mihai.racu.arh@gmail.com

Data nașterii 11/09/1986 | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2022-în prezent

Șef Lucrări

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Arhitectură și Urbanism, Dep. Urbanism și științe tehnice

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

2012-2022

Asistent Universitar

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Arhitectură și Urbanism, Dep. Urbanism și științe tehnice

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant universitar

2018-în prezent

Arhitect

Arhibox Design

Tipul sau sectorul de activitate Proiectare de arhitectură

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2011-2015

Doctorat

Universitatea Tehnica din Cluj Napoca

Teza "Coerența zonelor de dispersie urbană din România. Metode de analiză"

2005-2011

Arhitect

Facultatea de Arhitectura si Urbanism, Universitatea Tehnica din Cluj Napoca

2009-2010

Bursa ERASMUS

Ecole Nationale Supérieur d'Architecture Clermont Ferrand – Franta

2001-2005

Diploma bacalaureat

Colegiul National « Radu Negru » - Fagaras

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- Competențe de comunicare dobândite în special prin activitatea în ONG-uri și lucrul cu voluntari și prin activitatea didactică desfășurată din 2012 în cadrul Facultății de Arhitectură și Urbanism (Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca)

Competențe organizaționale/
manageriale

Competențe organizaționale și decizionale dobândite ca președinte AStA, membru în consiliul Facultății de Arhitectură și Urbanism, Președinte Centrul pentru Mediu Construit, vicepreședinte al Uniunii Arhitecților din România Sucursala Cluj dar și în calitate de coordonator de proiecte în cadrul organizațiilor și instituțiilor amintite și în cadrul Comisiei Tehnice de Amenajarea Teritoriului și Urbanism – Primăria Cluj-Napoca

Competențe dobândite la locul
de muncă

- O bună cunoaștere a principiilor de dezvoltare urbană sustenabilă
- Tehnologii folosite pentru orașe inteligente
- Implicarea/consultarea comunităților și a actorilor locali (politici, economici etc) în procesul de dezvoltare urbană

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afiliari

- Uniunea Arhitecților din România – Președinte Sucursala Cluj-Sălaj
- Ordinul Arhitecților din România - Arhitect cu drept de semnătură
- Registrul Urbaniștilor din România - Specialist atestat DZ1, DZ2, E
- Asociația Centrul pentru Mediu Construit – Președinte

Publicații

- URBAN PLANNING BETWEEN PRINCIPLES, INTENTION AND COAGULATION OF INTEREST. A CASE STUDY BASED ON THE LOCAL CONTEXT OF CLUJ-NAPOCA, ROMANIA. 41st IAHS World Congress on Housing Sustainability and Innovation for the Future. 2021
- Locuirea În Comun(itate). Revista Arhitectura. Nr 5-6/2021
- COLLABORATIVE PLANNING AND SPATIAL JUSTICE. THE CASE STUDY OF CLUJ-NAPOCA, INT. J. FOR HOUSING SCIENCES AND ITS APPLICATIONS - SPECIAL ISSUE 2018
- LIMITATIONS, CRITIQUES AND INCONSISTENCIES OF THE SPACE SYNTAX METHODOLOGY, INT. J. FOR HOUSING SCIENCES AND ITS APPLICATIONS - SPECIAL ISSUE 2016
- The Coherence of the Urban Sprawl Areas in Romania. Methods of analysis – Teza de doctorat - 2015
- Architects' Involvement in Local Communities, Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture 58 (4), 194-202 - 2015
- Visualizing People's Perception Of The Urban Sprawl Using Panoramio Data, INT. J. FOR HOUSING SCIENCES AND ITS APPLICATIONS - SPECIAL ISSUE 2014
- Actual Tendancies Of Urban Residential Extentions In Romania, INT. J. FOR HOUSING SCIENCES AND ITS APPLICATIONS - SPECIAL ISSUE 2014
- Density Measurement of Urban Sprawl - An Application on Cluj-Napoca, Romania, 39th IAHS World Congress on Housing Science 1, 2013
- Ancient Bathing and Baths in the Black Sea Region around the 5th Century BCE, Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture 56 (3) 2013 (coautor)
- Measuring/Visualizing the Urban Sprawl An Application of the Space Syntax Methodology on Cluj-Napoca, Acta Technica Napocensis: Civil Engineering & Architecture 55 (4) 2012
- Arhitect Design nr 6/2011 – articol "Arhitectura dincolo de oameni"
- Vorbim arhitectura – 2011 – editor
- Editor a rubricii "Ne vedem Joi" – Revista Arhitect Design – 2010-2011
- Arhitect Design nr 6/2009 – articol "Secventele cinematografice arhitecturale"
- Arhitectura nr 2/2009 – Articol care prezinta proiectul "Pensiune in Tara Motilor"
- "Facultatea de Arhitectura si Urbanism- Proiecte 2007-2008" - editor
- Ghid turistic cultural "Calatorie in timp in Tara Motilor" – 2008
- "Ghid de construire in Tara Motilor" – 2008
- In proces... – 2007

Cursuri, seminare ateliere

- Întâlnirile europene din Transilvania: „Cum reușim să facem tranziția spre un oraș mai durabil?”
- Atelier de regenerare urbana – Parcul Feroviarilor - Cluj
- Atelier Urbanizare si peisaj cultural rural - Dragus
- Atelier de urbanism Tara Fagarasului - Fagaras
- Atelier Superbia 1 - Floresti
- Curs intensiv, Aford, Norvegia: "Dezvoltare urbana sustenabila"
- Atelier de lucru, Aford, Norvegia – Configurarea unui nou centru al localitatii
- Atelier de lucru, Petrova - Maramures – "Plan de protectie in Maramures", Strategii de dezvoltare PUG pentru conservarea valorilor traditionale
- Atelier de lucru, Ghetar-Scarisoara – Apuseni - Proiect de conservare a patrimoniului cultural (elaborare fise de monumente, ghid de proiectare, ghid turistic)
- Atelier de lucru, Bucuresti/Cluj-Napoca/Mioveni – Calitatea spatiilor de lucru la uzina Dacia
- Seminar – Sibiu – Arhitectura si dezvoltare durabila.
- Atelier de lucru – Cluj – "Extramedium" studiu de dezvoltare urbana al localitatii Cluj-Napoca
- Atelier de lucru – Cluj – "Extramedium II" studiu de dezvoltare urbana comparata al localitatilor Cluj Napoca, Brasov, Timisoara, Iasi, Galati, Constanta, Craiova.
- Atelier de lucru – Cluj – „Somes Riverside” studiu de dezvoltare a malurilor Somesului in zona centrala a Clujului
- Seminar – Bucuresti – Green Architectural Design and the Enabeling Technologies

Alte informații relevante

- 2021 Locul 3 la Concursul Internațional de soluții pentru Spitalul de Copii Cluj
- 2021 Curator secțiunea Locuințe Colective - Bienala Națională de Arhitectură
- 2018 membru în juriul Bienalei Naționale de Arhitectură
- Din 2017 membru al Comisiei Tehnice de Urbanism și Amenajarea Teritoriului – Primăria Cluj-Napoca în calitate de reprezentant al Uniunii Arhitecților din România
- 2017 membru al juriului concursului Lights On organizat de Fundația Daisler și Primăria Cluj Napoca
- 2014 coordonator al proiectului Urbanizare și Peisaj Cultural Rural - Dragus
- 2012 coordonator al proiectului Atelier de Urbanism - Făgăraș
- 2012 iulie: asistent îndrumător în cadrul scolii de vară „5 locuri de ruinat prejudecați” – Dealul Frumos, organizată de revista Arhitect în parteneriat cu Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 2011 iulie: asistent îndrumător în cadrul scolii de vară TransArhitecturi – Dealul Frumos, organizată de revista Arhitect în parteneriat cu Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”
- 2010-2011: coordonator principal al „Zilelor Arhitecturii 2011 – Vorbim Arhitectura”
- 2010-2011: organizator al concursului CJA[S]A (Concursul Anual al Studenților Arhitecți)
- 2007-2011: vicepreședinte și președinte A.St.A. Cluj (membru fondator)
- 2010: coordonator al seriei de conferințe „Ne vedem Joi”
- 2008-2009: organizator „Zilele Arhitecturii 2009 - ArhitectuRO”
- 2006 - 2007: organizator al „Zilele Arhitecturii - În proces...”