

INFORMAȚII PERSONALE

Hulea Radu



📍 Str. Gheorghe Doja, nr. 44, Cluj-Napoca, 400068, Romania

☎ Scrieți numărul de telefon 📠 0040 - 744392675

✉ radu.hulea@gmail.com



Sexul Masculin | **Data nașterii 09/10/1984** | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Vechimea în învățământul superior: 11 ani.

09.2020 - prezent

Sef Lucrari

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Arhitectura si Urbanism, Departamentul Arhitectura. Str.Observatorului 34-36, Cluj-Napoca, Romania, <http://www.fau.utcluj.ro/>

02.2015 – 09.2020

Asistent Universitar

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Arhitectura si Urbanism, Departamentul Arhitectura. Str.Observatorului 34-36, Cluj-Napoca, Romania, <http://www.fau.utcluj.ro/>

- Cadru didactic, materii predate:
Mecanică, Teoria structurilor 2, Sinteze de Proiectare 2-3-4, Consultanță Tehnologie Structu
- Cercetare
 - Membru fondator al organizației non-guvernamentale S.C.I.A. Societatea de cercetare interdisciplinara Aplicativa.
 - Membru în colectivul de cercetare S.C.I.A.
 - Membru în colectivul de cercetare Civile Engineering Research Group, director sef lucr. dr. ing. Danku Gelu

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

10.2013 – 02.2015

Cadru Didactic Asociat

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Arhitectura si Urbanism, Departamentul Arhitectura. Str.Observatorului 34-36, Cluj-Napoca, Romania, <http://www.fau.utcluj.ro/>

- activitate didactica
- de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

10.10.2011 – 01.10.2013

Asistent Universitar

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii, Departamentul Mecanica Constructiilor. Str. C-tin Daicoviciu nr. 15, 400020 Cluj-Napoca, Romania, <http://www.constructii.utcluj.ro/>

- activitate didactica
- de cercetare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

02.12.2008 – 10.10.2011

Doctorand cu frecvență

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii, Departamentul Mecanica Constructiilor. Str. C-tin Daicoviciu nr. 15, 400020 Cluj-Napoca, Romania, <http://www.constructii.utcluj.ro/>

- studiul optimizarii structurilor alcatuite din bare
- studiul metodelor de optimizare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior

02.12.2008 - **Inginer**

SC House Business SRL, jud. Cluj, mun. Cluj-Napoca, str. Mikszath Kalman, nr.24.

- activitati de proiectare
 - managementul proiectelor de construcții
 - supravegherea lucrărilor de construcții la diferite puncte de lucru
- Tipul sau sectorul de activitate** Proiectare și execuție construcții civile

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2014 **Adeverinta de Absolvire Audit Energetic pentru Cladiri (gradul I)**
Departamentul pentru Educatie Continua, Invatamant la Distanta si cu Frecventa Redusa
- 26.04.2012 **Doctor in Inginerie Civila**
Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii, Domeniul Inginerie Civila
- 2003-2008 **Inginer Diplomat**
Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii
- 2003-2007 **Certificat de Absolvire, Departamentul Pentru Pregatirea Personalului Didactic**
Departamentul pentru Pregatirea Personalului Didactic
- 1999-2003 **Diploma de Bacalaureat**
Colegiul National „George Baritiu” din Cluj-Napoca
- Titlul tezei de doctorat: Metode de optimizare pentru structurile alcatuite din bare
 - Indrumator: Prof. Dr. Ing. Petrina Mircea
 - Specializarea construcții civile, industriale și agricole
 - Specializarea matematică-informatică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

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

Certificat de competenta lingvistica

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin activitati didactice la Facultatea de Constructii
- participare la conferinte nationale si internationale, la care am sustinut lucrari stiintifice

Competențe organizaționale/manageriale

- Lucru in echipa, gandire analitica, focusare pe rezultat (colaborarea în cadrul departamentului Mecanica Construcțiilor la elaborarea articolelor științifice și a unui îndrumător de laborator. Colaborare la elaborarea expertizelor tehnice)
- Membru in organizarea concursului de admitere pentru Facultatea de Arhitectura si Urbanism

Competențe dobândite la locul de muncă

- Capacitatea de adaptare, comunicare, autodezvoltare profesionala

Competențe informatice

- Microsoft Office – Word, Excel, PowerPoint
- AutoCad – desen și proiectare
- Robot Structural Analysis Professional – calcul structuri
- Mathcad – algoritmi de calcul
- Matlab – limbaj de programare
- Simulia Abaqus

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații
 - 1 carte și 30 articole publicate în reviste sau volume ale manifestărilor naționale sau internaționale (lista de lucrări)
- Prezentări
 - Teza de doctorat: „ Cercetari privind optimizarea structurilor la stadioane medii si mari ”
- Carte
 - N. Chira, R. Balc, A. Catarig, A. Mathe, C. Ciplea, C. Mojolic, I. Muresan, C. Cuceu, R. Hulea, D. Petric, “Statica Constructiilor Structuri Static Determinate, Indrumator de laborator”, U. T. Press, Cluj-Napoca, 2014, ISBN 978-973-662-975-4
- Proiecte
 - 19 colaborari la expertize si proiecte tehnice elaborate in perioada 2013-1020

DATA
29.09.2021

Semnatura

