

INFORMAȚII PERSONALE

Fărcaș Anagabriela

📍 Mehedinți, nr.41, bl. M2, ap 14, Cluj Napoca, 400675

☎ 0264202551 📠 0745572980

✉ anagabriela.farcas@insta.utcluj.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 19 septembrie 1980 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Șef de lucrări poziția 23, Departamentul Ingineria Instalațiilor,
Facultatea de Instalații, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

23 febr. 2009 – prezent

asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Instalații
Memorandumului nr. 28, 400114 Cluj Napoca (România)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Activități didactice: lucrări de laborator și proiect la disciplinele Instalații sanitare I, Instalații sanitare II,
Utilizarea calculatoarelor I, Utilizarea calculatoarelor II, Proiectarea asistată de
calculator I

Activitate de cercetare în domeniul instalațiilor pentru construcții

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

26 febr. 2007 – 22 febr. 2009

preparator universitar

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Instalații
Memorandumului nr. 28, 400114 Cluj Napoca (România)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Activități didactice: lucrări de laborator și proiect la disciplinele Instalații sanitare I, Instalații sanitare II,
Utilizarea calculatoarelor I, Utilizarea calculatoarelor II, Proiectarea asistată de
calculator I

Activitate de cercetare în domeniul instalațiilor pentru construcții

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

01 oct. 2004 – 25 febr. 2007

doctorand cu frecvență

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Instalații
Memorandumului nr. 28, 400114 Cluj Napoca (România)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Activități didactice: lucrări de laborator și proiect la disciplinele Utilizarea calculatoarelor I, Utilizarea
calculatoarelor II, Proiectarea asistată de calculator I

Activitate de cercetare în domeniul instalațiilor pentru construcții

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004 – 2012

Doctor în Inginerie civilă

Nivelul 8 CEC

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Cluj Napoca (România)

Teza de doctorat: Contribuții teoretice și experimentale privind tratarea apei prin osmoză inversă

2004 – 2005

Studii Aprofundate – Managementul energetic al clădirilor de locuit

Nivelul 7 CEC

Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Facultatea de Construcții și Instalații, Cluj Napoca (România)

1999 – 2004

Inginer diplomat

Nivelul 6 CEC

1995 – 1999

Diplomă de Bacalaureat

Nivelul 4 CEC

Liceul Teoretic Vasile Lucaciu, Baia Mare, Maramureș (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limbă maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	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 Capacitate bună de comunicare dobândită în urma experienței profesionale

Competențe organizaționale/manageriale responsabil de disciplină Utilizarea calculatoarelor II
 Comitetul de organizare al conferinței „Știința Modernă și Energia” – membru
 Comisie de susținere proiecte de diplomă – secretar comisie
 Comisie de admitere – secretar comisie Facultatea de Instalații

Competențe dobândite la locul de muncă Cercetare și proiectare în domeniul instalațiilor pentru construcții

Competențe informatice O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, Fortran, Autocad, Allplan

Permis de conducere • Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- Peste 40 de articole de specialitate publicate în calitate de coautor sau prim autor în volumele unor conferințe naționale sau cu participare internațională din România și în reviste cu profil de instalații;
- Coautor la două cărți pentru uzul studenților:
 Ludovic Kopenetz, **Anagabriela Fărcaș**, Cristina Iacob, Daniel Rusu – *Utilizarea calculatoarelor în ingineria de instalații* – Editura U.T. Press, Cluj-Napoca, 2010
 Gheorghe Badea, Dan Mureșan, **Anagabriela Fărcaș**, Cristina Iacob – *Distribuția apei în clădiri*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2009.

Proiecte

- Membru în 7 proiecte de cercetare științifică

Afilieri

- Membru în Asociația Inginerilor de Instalații din România AIIR, filiala Transilvania;
- Membru în Asociația pentru Energia Hidrogenului din Romania.

Cluj-Napoca
03.09.2013

Fărcaș Anagabriela


PERSONAL INFORMATION

Anagabriela Fărcaș

📍 41, Mehedinti street, 400675 Cluj-Napoca

📞 0264202551 📠 0745572980

✉ anagabriela.farcas@insta.utcluj.ro

Sex Female | Date of birth 19 September 1980 | Nationality Romanian

JOB APPLIED FOR

**Lecturer, position 23, Department of Building Services Engineering,
Faculty of Building Services, Technical University of Cluj-Napoca**

WORK EXPERIENCE

23 Feb 09 – Present

Teaching assistant

Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Building Services
28, Memorandumului street, 400114 Cluj Napoca (Romania)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Teaching activity: practical works and design Sanitary Systems I, Sanitary Systems II, Basic
Computer Science I, Basic Computer Science II, Computer aided design, graphic
representation I

Research activities in the field of building services engineering

Business or sector Higher Education

26 Feb 07 – 22 Feb 09

Junior teaching assistant

Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Building Services
28, Memorandumului street, 400114 Cluj Napoca (Romania)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Teaching activity: practical works and design Sanitary Systems I, Sanitary Systems II, Basic
Computer Science I, Basic Computer Science II, Computer aided design, graphic
representation I

Research activities in the field of building services engineering

Business or sector Higher Education

1 Oct 04 – 25 Feb 07

Ph.D. student

Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Building Services
28, Memorandumului street, 400114 Cluj Napoca (Romania)
<http://instalatii.utcluj.ro>

Teaching activity: practical works and design Basic Computer Science I, Basic Computer Science II,
Computer aided design, graphic representation I

Research activities in the field of building services engineering

Business or sector Higher Education

EDUCATION AND TRAINING

2004 – 2012

Ph.D. degree in the field of Civil Engineering

EQF level 8

Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Building Services

Ph.D. Thesis: Theoretical and experimental contributions on reverse osmosis water treatment

2004 – 2005

Postgraduate – Energy management of residential buildings

EQF level 7

Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Civil Engineering and Building Services

1999 – 2004 **Engineer degree, Building Services** EQF level 6
Technical University of Cluj-Napoca, Faculty of Civil Engineering and Building Services

1995 – 1999 **Baccalaureate** EQF level 4
High School Vasile Lucaciu, Baia Mare, Maramureş

PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Romanian

Other language(s)

	UNDERSTANDING		SPEAKING		WRITING
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
French	B2	B2	B2	B2	B2

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2: Proficient user
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills Good communication skills gained through my professional experience

Organisational / managerial skills Responsible for discipline Basic Computer Science II
Organizing Committee for "Modern Science and Energy" Conference – member

Job-related skills Design and research in the field of building services

Computer skills Good command of Microsoft Office™, Fortran, AutoCAD and Allplan.

Driving license • B

ADDITIONAL INFORMATION

Publications

- More than 40 scientific papers published as first author or co-author in the proceedings of national conferences and conferences with international participation held in Romania and in journals with building services profile.;
- Co-author of two books for student's use::
Ludovic Kopenetz, **Anagabriela Fărcaş**, Cristina Iacob, Daniel Rusu – *Utilizarea calculatoarelor în ingineria de instalații* – Editura U.T. Press, Cluj-Napoca, 2010
Gheorghe Badea, Dan Mureşan, **Anagabriela Fărcaş**, Cristina Iacob – *Distribuția apei în clădiri*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2009.

Projects

- Member in seven research projects

Memberships

- Member of Romanian Society of Building Services Engineers, Transylvania Subsidiary.;
- Member of the Association for Hydrogen Energy in Romania.

Cluj-Napoca
3rd of September, 2013

Fărcaş Anagabriela
