INFORMAŢII PERSONALE

Dumitrița Corpodean

Dumitrița.Corpodean@phys.utcluj.ro

http://www.phys.utcluj.ro/PersonalFile/Dumi.html

Sexul feminin | Data naşterii 15.09.1981 | Naţionalitatea Română

EXPERIENTA PROFESIONALA

2019-prezent — Sef lucrari (Lector)
Universitatea Tehnică Cluj, str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

2016-2019 — Asistent Universitar
Universitatea Tehnică Cluj, str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

2013 - 2016 — Asistent cercetare postdoctorat
Universitatea Tehnică Cluj, str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

- Cercetare în domeniul: Fizică, RMN, IR, UV-VIS,
- Îndeplinirea obiectivelor din cadrul proiectului de cercetare aflat în derulare,
- Programe de simulări numerice,
- Participarea la conferințe internaționale.

Tipul de activitate Cercetare științifică.

2011 - 2013 — Asistent cercetare doctorand
Universitatea Tehnică Cluj, str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

- Cercetare în domeniul: Fizică, RMN,
- Manipularea aparatelor din cadrul laboratorului de cercetare,
- Participarea la conferințe internaționale.

Tipul de activitate Cercetare științifică.

2007 - 2011 — Asistent cercetare
Universitatea Tehnică Cluj, str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

- Cercetare în domeniul: Fizică, RMN,
- Realizarea de programe de simulare numerică,
- Manipularea aparatelor din cadrul laboratorului de cercetare,
- Participarea la conferințe.

Tipul de activitate Cercetare științifică.

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

2009 - 2011 — Studii Doctorale
Domeniul: Fizică,
Universitatea Babeș-Bolyai

2007 - 2008 — Studii Aprofundate
Domeniul: Managment sistemelor de producție,
Facultatea de Construcții de Mașini,
Universitatea Tehnică

2001 - 2006 — Studii Universitare
Domeniul: Științe Aplicate, diploma în: Inginerie Fizică,
Facultatea de Construcții de Mașini,
Universitatea Tehnică

1996 - 2000 — Studii Liceale

Domeniul: Matematică-Fizică,
Colegiul Tehnic "Edmond Nicolau"

Alte studii efectuate

2019 **International Relations Prorectorate project CNFIS_0495_FDI**
Universitatea Tehnică

2012 - 2013 **Curs de psihopedagogie**
Universitatea Tehnică

2012 - 2013 **Curs de formare profesionala - tip program POSDRU/87/1.3/S/60891 DIDATEC**
Universitatea Tehnică

2010 **Stagiu de perfectionare**
Universitatea RWTH-Aachen din Germania

2010 **Stagiu de perfectionare - Doctoratul în Școli de Excelență**
Universitatea Tehnică

2009 **Stagiu de perfectionare**
Universitatea RWTH-Aachen din Germania

2000 - 2001 **Curs de contabilitate asistata pe calculator**
Agenția Județeană pentru Ocuparea Forței de Muncă

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă: Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B1	B1	B1
	Certificat de competanță Lingvistică				
Italiană	B1	B1	B1	B1	B1
	-				

Competenţe de comunicare

- Capacitatea de comunicare şi expunere este bună ca urmare a experienţei acumulate în calitate de cadru didactic auxiliar și a participărilor la conferințe internaționale,
- Comunicare şi relaţionare în medii multiculturale,
- Leadership, capacitate de persuasiune şi iniţiativă,
- Spirit de echipă dobândit şi manifestat atât în facultate cât şi în activitatea profesională ulterioară prin participarea la o serie de lucrări şi proiecte în diferite echipe.

Competenţe dobândite la locul de muncă

- O bună cunoaştere a programelor de simulare numerică bazate pe limbaj de programare C++,
- Manipularea spectrometrului Bruker Minispec,
- O bună organizare și îndeplinirea sarcinilor din cadrul proiectelor de cercertare la care am participat,
- Spirit de echipă dobândit și manifestat în cadrul proiectelor.

Competenţe informatice

- Microsoft Office™, C++ 6.0, Matlab, Mathcad, Total Commander, CorelDraw X3, NamoWebEditor 8, Origin 6.0, FileZilla, HTML 4, Operare Spectrometru RMN Bruker Minispec, Spectrometru FT/IR Jasco, Camtasia, Adobe.

© Uniunea Europeană, 2002-2012 | http://europass.cedefop.europa.eu

Alte competenţe	▪ Competențe tehnice, ▪ Competențe organizatorice, ▪ Capacitatea de organizare şi planificare ▪ Editarea și realizarea de site-uri web, ▪ Am o foarte bună orientare în spațiu, ▪ Adaptabilitatea la noi medii, ▪ Preocuparea pentru obţinerea calităţii, ▪ Abilităţi de cercetare, ▪ Capacitatea de a lucra în echipă; abilitatea de a functiona in echipe multidisciplinare, ▪ Abilitatea de a lucra într-un context internaţional, ▪ Capacitatea de a concepe proiecte şi de a le derula.
Permis de conducere	▪ Categoria B din 2005

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicaţii	▪ Cărți Publicate: 5, ▪ Lucrări de laborator redactate şi realizate practic: 4, ▪ Articole publicate in reviste ISI: 25, ▪ Articole publicate in reviste BDI si B+: 7,
Prezentări	▪ Prezentari orale la conferințe internaționale: Alpine NMR Workshop, 13-15 September 2019, Cluj-Napoca, Romania; 2nd Transylvanian NMR Workshop, 2009, Cluj-Napoca, Romania,
Conferinţe	▪ Participări la conferinţe internaţionale: 24,
Proiecte	▪ Membru in proiecte de cercetare: ▪ Proiect 1: Tip Idei, PN II IDEI 1102/2007, (2007-2010), ▪ Proiect 2: Tip FP7, (2007-2013), ▪ Proiect 3: Tip Idei, PN-II-ID-PCE-2011-3-0544, (2011-2016), ▪ Proiect 4: PN-III-P4-PCE-2021-1561, (2022 – 2024). ▪ Proiect 5: Academia Romana si Polneza pana 2025.
Distincţii	▪ Premiul de Excelență ESTAT 2006, ▪ Premiul I al Ministerului Educației și Cercetării 2006,
Afliere	▪ Membru al Centrului de cercetare Materials Physics & Environmental Physics de la Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca. ▪ Membru in SRF

Data Semnatura

© Uniunea Europeană, 2002-2012 | http://europass.cedefop.europa.eu