



📍 Iași, Romania

Data nașterii : 01/12/1980

Naționalitatea: Română

EDUCAȚIE, FORMARE ȘI EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie – Iunie 2020

Activitate didactică echivalentă cu a unui Asistent universitar pe partea de Lucrări practice de la disciplina Economie și Legislație (*Economy & Legislation), titular de curs conf.univ.dr.ing. Adrian Alexandru Șerbănoiu, din anul III de studii de licență Inginerie Civilă, Secția de predare în Limba Engleză, din cadrul Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași

Februarie – Iunie 2019

Activitate didactică echivalentă cu a unui Asistent universitar pe partea de Lucrări practice de la disciplina Economie și Legislație (*Economy & Legislation), titular de curs conf.univ.dr.ing. Adrian Alexandru Șerbănoiu, din anul III de studii de licență Inginerie Civilă, Secția de predare în Limba Engleză, din cadrul Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași

Iulie - Decembrie 2018

Asistent de cercetare științifică în echipa proiectului Ministerului de Cercetare și Inovare al României, "Soluții sustenabile de obținere a betonului ecologic din materii prime regenerabile", nr. 199 CI/2017 Cod proiect: PN-III-P2-2.1-CI-2018-1194, perioada de derulare iulie-decembrie 2018

2017-2018

Asistent de cercetare științifică în echipa proiectului Ministerului de Cercetare și Inovare al României, "Beton ecologic realizat din produse tehnologice intermediare obținute prin reciclare", nr. 144 CI/2017 Cod proiect: PN-III-P2-2.1-CI-2017-0794, perioada de derulare 2017-2018.

Februarie – Iunie 2017

Activitate didactică echivalentă cu a unui Asistent universitar pe partea de Laboratoare de la disciplina Beton Armat (*Reinforced Concrete), titular de curs prof.univ.dr.ing. Marinela Bărbuță, din anul II de studii de licență Inginerie Civilă, Secția de predare în Limba Engleză, din cadrul Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași

2016

Membru în echipă și membru organizator, Proiect "Organisation de Seminaires Doctoraux" cu finanțare prin Agence Universitaire de la Francophonie

2015 – 2019

Studii universitare de doctorat cu frecvență cu bursă, Domeniul Inginerie Civilă, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași

2015 – 2017

Curs Postuniversitar - Formare psihopedagogică, Nivelul de pregătire I și II, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", Iași

2015 - 2017	Studii universitare de masterat - Master Ingineria Clădirilor, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași
2011 - 2015	Studii Universitare de Licență: Facultatea de Construcții și Instalații, Domeniul Inginerie Civilă, Programul de studii de Inginerie Civilă cu predare în Limba Engleză, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași.
2008 - prezent	Activități de execuție în construcții
2007 - 2008	Consilier vânzări
2006 - 2007	Agent consultant credite
2005-2007	Studii Universitare de Masterat: Școala Academică Postuniversitară FIBAS, <i>Finanțe și Administratie Publică Europeană</i> , Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași
1999-2005	Studii Universitare de Licență: <i>Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor</i> , Universitatea Alexandru Ioan Cuza Iasi, Specializarea de <i>Bănci și Burse de Valori</i> ;
1995-1999	Studii Medii de Liceu: <i>Liceul Teoretic "Radu Cernătescu"</i>

COMPETENȚE PERSONALE

Competențe informatice	Software de realizare devize pentru construcții: Windoc Deviz online, Deviz 360 (Softmagazin) Software proiectare: Autocad, Allplan, Revit Architecture Software de analiză higrtermică a construcțiilor civile: Wufi Microsoft Office: Word, Excell, Power Point Design grafic divers pentru cărți.
Competențe profesionale	Competențe la nivel ridicat în domeniul construcțiilor și materialelor de construcții Competențe de predare în cadrul unor activități didactice Competențe psihologice adecvate pentru lucrul în echipă și cu publicul larg Competențe de design grafic cărți și foto. Competențe în economie și financiar-bancare
Competențe de comunicare	Foarte bune competențe de comunicare dobândite prin experiența profesională, și mai ales în urma realizării stagiului de doctorat și a participării și prezentării rezultatelor obținute din activitatea de cercetare în cadrul a numeroase Conferințe Internaționale Științifice.
Limba maternă	Limba română

Alte limbi străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C2	C2	C1	C1	C1
Limba franceză	A2	A2	A1	A1	A2

Alte mențiuni

Dețin permis conducere auto categoria B.

ALTE MENȚIUNI

Publicații științifice

Carte de specialitate publicată în editură din țară, recunoscută CNCS: **1**
 Capitol carte de specialitate publicată în editură din străinătate: **1**
 Îndrumător de lucrări practice: **1**

Lucrări în reviste cotate ISI din top Q1: **2** (premiat de UEFISCDI)

Lucrări în reviste cotate ISI din top Q2: **1** (premiată de UEFISCDI)

Lucrări în reviste cotate ISI din top Q3: **3**

Lucrări în volume ale manifestărilor științifice indexate ISI Proceedings: **6**

Lucrări în reviste sau manifestări științifice indexate BDI: **13**

Lucrări în reviste sau manifestări științifice neindexate BDI: **2**

Lucrări prezentate la conferințe, cu publicarea rezumatului în volumul conferinței: **6**

Brevet de invenție

ECO-FRIENDLY CONCRETE COMPOSITION BASED ON CEMENT AND VEGETAL ASH

Data: 07.01.2021

dr.ing.econ. Cătălina Mihaela Grădinaru