

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Marchiș Adrian Grigore**
Adresă Strada Jiului, Nr.24. 400601, Cluj-Napoca, România
Telefoane 0264.413824 **Mobil:** 0723398682
Fax -
E-mailuri Adrian. Marchiș@mecon.utcluj.ro / marchis.g.adrian@gmail.com
Naționalitate Română
Data nașterii 08.10.1983
Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional **Asistent universitar, poziția 45 în statul de funcții, Departamentul de Mecanica Construcțiilor, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca**

Experiența profesională

Perioada	2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	asistent – cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	- activități de seminar la Rezistența Materialelor I, II
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Strada Memorandumului, Nr.28, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție de Învățământ Superior
Perioada	2010 - 2013
Funcția sau postul ocupat	doctorand
Conducător științific	Prof.Dr.ing. Adrian Mircea Ioani
Activități și responsabilități principale	- activitate de cercetare asupra vulnerabilității la colaps progresiv a structurilor în cadre din beton armat amplasate în zone seismice - elaborarea unui proiect de cercetare științifică pe durata celor trei ani de studii doctorale - întocmirea periodică unor rapoarte de cercetare în vederea prezentării rezultatelor obținute - publicarea de articole în jurnale indexate BDI - participarea la conferințe naționale și internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Strada Memorandumului, Nr.28, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție de Învățământ Superior
Perioada	Noiembrie 2012 – Aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	cercetător (stagiul de mobilitate)
Îndrumător	Professor Thierry J. Massart

Activități și responsabilități principale	- activitate de cercetare (pe baza unui program de lucru prestabilit) asupra comportării structurilor în cadre din beton armat la acțiuni accidentale - publicarea rezultatelor obținute în jurnale sau volume de conferințe internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universite Libre de Bruxelles, Str. F.D. Roosevelt, Nr.50, Bruxelles, Belgia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție de Învățământ Superior
Perioada	2007 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectarea clădirilor civile și industriale
Numele și adresa angajatorului	SC. P-DELTA S.R.L, Str. Horea, Nr. 86, Cluj-Napoca, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de proiectare structurală

Educație

Perioada	2007 – 2008
Calificarea / Diploma obținută	Studii aprofundate în domeniul: Reabilitarea Structurală și Higrotermică a Construcțiilor
Instituția de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Strada Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Grad de încredere ridicat – calificativ acordat de către Consiliul ARACIS
Perioada	2002 – 2007
Calificarea / Diploma obținută	Licențiat în Inginerie Economică
Instituția de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Strada Constantin Daicoviciu, Nr. 15, Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Grad de încredere ridicat – calificativ acordat de către Consiliul ARACIS

Cursuri de formare

Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire – Modul Pedagogic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, Nr.28, Cluj-Napoca, România
Perioada	23-24 iunie 2011
Calificarea / Diploma obținută	Training în autorat științific
Instituția de învățământ	Doctoratul în Școli de Excelență – Evaluarea calității cercetării în universități și creșterea vizibilității prin publicare științifică (finanțat de Fondul Social European)

Afilieri

Perioada	2011- prezent
	Membru ACI (American Concrete Institute)
	2015- prezent
	Membru în Comisia Științifică a revistei Analele Universității Ovidius: seria Construcții

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute **Engleză, Franceză**

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză
Franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1
B1	B1	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- capacitate de relaționare
- abilitatea de a lucra în echipă
- adaptabilitate în fața unor situații noi

Competențe și aptitudini organizatorice

- abilități de planificare a activității
- abilități de analiză și sinteză
- abilități în aplicarea și respectarea unor reguli

Competențe și aptitudini tehnice

- proiectarea și detalierea structurilor: concepere, modelare și analiză utilizând programe de calcul comerciale
- proiectarea structurilor utilizând prevederile din Eurocoduri (EC-8, EC-2)
- analiza structurilor în cadre din beton armat la acțiuni accidentale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- cunoștințe în utilizarea calculatoarelor cu sisteme de operare Windows
- cunoștințe avansate în utilizarea programelor de calcul cu metoda elementului finit SAP 2000, ROBOT, AxisVM
- cunoștințe avansate în utilizarea programului de calcul avansat cu metoda elementului finit MIDAS FEA
- cunoștințe în utilizarea programului de calcul cu metoda elementului aplicat EXTREME LOADING FOR STRUCTURES
- cunoștințe în utilizarea programelor asistate în proiectare AutoCAD, MathCAD, ArchiCAD

Anexe

- Lista de lucrări publicate
- Copii ale diplomelor obținute