



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	GHITA Ana-Maria
Adresă	Str. Lt. Col. Constantin Marinescu, sector 5, Bucuresti, Romania
Telefon	Mobil: (004) 0722535453
E-mail	ana.ghita@utcb.ro , anamariaghita@yahoo.com
Naționalitate	Romana
Data nașterii	16.11.1977 Bucuresti
Sex	Feminin

Poziția ocupată în prezent	Sef lucrari la Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, Departamentul de Constructii Civile, Inginerie Urbana si Tehnologie, Colectivul de Constructii Civile
-----------------------------------	---

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2001 - prezent
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, B-dul Lacul Tei nr. 124, Bucuresti
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari / Asistent / Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Invatamant/Cercetare: - Activitate didactica: - Conducerea de proiecte de semestru la disciplinele „Constructii civile” anii III si IV, „Cladiri” anul III si „Buildings Design” anul III - Aplicatii la disciplina „Protectia termica a cladirilor”, Master anul I - Curs si aplicatii „Fizica Constructiilor”, anul III
Perioada	Octombrie 2004 - prezent
Numele și adresa angajatorului	SC Olimp Construct SRL, str. Dinu Vintila nr.5, Bucuresti
Funcția sau postul ocupat	Inginer constructor
Activități și responsabilități principale	Activitate de proiectare si de urmarire pe santier a lucrarilor in vederea realizarii lor in conformitate cu proiectul
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de inginerie si consultanta tehnica Activitati de realizare a certificatelor de performanta energetica

Educație și formare

Perioada	10 octombrie 2023 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Verificator de proiecte, domeniul A1 (rezistența mecanică și stabilitate pentru construcții civile, industriale și agricole cu structură de rezistență din beton, beton armat, zidărie, lemn), Nivelul I
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Verificator de proiecte, domeniul A1, Nivelul I
Perioada	22 noiembrie 2023 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Verificator de proiecte, domeniul B1, D1 (Siguranță și accesibilitate în exploatare pentru construcții civile, industriale și agricole; Igienă, sănătate și mediu înconjurător pentru construcții civile, industriale și agricole), Nivelul I
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Verificator de proiecte, domeniul B1, D1, Nivelul I
Perioada	22 noiembrie 2022 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Verificator de proiecte, domeniul E (Economie de energie și izolare termică pentru clădiri), Nivelul I
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Verificator de proiecte, domeniul E, Nivelul I
Perioada	Decembrie 2016 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Auditor energetic pentru clădiri, gradul I
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Auditor energetic pentru clădiri, gradul I
Perioada	Februarie 2012 – Februarie 2017
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Auditor energetic pentru clădiri, gradul II
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Auditor energetic pentru clădiri, gradul II

Perioada	22-23 Mai 2019
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare a formatorilor "Renovarea energetica a cladirilor la nivel nZEB", specializarile Anvelopa cladirii si Instalatii aferente cladirii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Cluster pROnZEB si INCĐ URBAN-INCERC
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de pregatire profesionala
Perioada	7-9 Noiembrie 2018
Calificarea / diploma obținută	Curs de pregatire profesionala "Profesionisti in executie certificati pentru casa pasiva", specializarile Anvelopa cladirii si Instalatii aferente cladirii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Certificare a Passive House Institute ca TRADESPERSON, specializarea Building Envelope & Services INCĐ URBAN-INCERC - Sucursala INCERC Bucuresti Centrul de Performanta Energetica a Cladirilor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de pregatire profesionala
Perioada	2010-2011
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de perfectionare "Auditul energetic al cladirilor existente si sistemelor aferente de alimentare cu caldura" Diploma studii post universitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti - Facultatea de Ingineria Instalatiilor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar
Perioada	Iulie 2007
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de scurta durata "Training Program On Seismic Risk" Diploma studii post universitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul National pentru Reducerea Riscului Seismic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar
Perioada	Decembrie 2003
Calificarea / diploma obținută	Curs intensiv cu tema „Innovative Technologies and Materials for the Conservation of Monuments”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica din Atena
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar

Perioada	iunie 2002
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar de scurta durata "Risk Management on the Built Environment" Diploma studii post universitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universita degli Studi di Firenze
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs postuniversitar - <i>Bursa Socrates-Erasmus</i>
Perioada	Octombrie 2002 - Noiembrie 2013
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor in domeniul „Inginerie Civila” obtinut cu teza „Contributii la proiectarea unor solutii functionale si structurale eficiente pentru cladiri de birouri etajate”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti - Facultatea de Constructii Civile, Industriale si Agricole
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctor in stiinte ingineresti (PhD)
Perioada	2001-2002
Calificarea / diploma obținută	Studii aprofundate – „Inginerie structurala” Diploma studii aprofundate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti - Facultatea de Constructii Civile, Industriale si Agricole
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Constructii de beton armat - Constructii metalice - Geotehnica si fundatii
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii aprofundate
Perioada	1996-2001
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat Profil: Inginerie Civila
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti - Facultatea de Constructii Civile, Industriale si Agricole
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Constructii civile - Tehnologie - Rezistenta materialelor - Constructii de beton armat - Constructii metalice - Geotehnica si fundatii - Management
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare de lunga durata

**Activitate de elaborare si
publicare de lucrari**

Autor al unor articole aparute in
diverse publicatii sau in volumele
unor conferinte

- "Influenta difuzivitatii termice a materialelor de constructii asupra comportarii termice a placilor monostrat de grosime mare la un semnal termic de tip treapta / Influence Of The Building Materials Thermal Diffusivity Over The Behaviour Of Single-Layer Thick Plates To A Thermal Excitation Of Impulse-Type" – Revista Romana de Materiale, vol. 45 (3), p.240-243, nr. 3/2015, revista indexata ISI Thompson Reuters Services, cu factor de impact 0.538
- "Numerical Study On The Hygrothermal Behaviour Of Retrofitted Historical Masonry Buildings" – articol publicat in revista "Bulletin of the Polytechnic Institute of Jassy- Constructions. Architecture Sections", nr. 2/2015, revista indexata in BDI Index Copernicus, ProQuest, Ebsco
- „Analiza comparativa a costurilor cresterii performantei energetice a unei cladiri individuale „P+M”, amplasata in diverse zone climatice din Romania”, D. Tapusi, A.M.Ghita, A.D.Ghita, The Valuation Journal - Volume 10 (1), 2015
- „Influence of the Infill Panels Masonry Type on the Seismic Behavior of Reinforced Concrete Frame Structures”, Bârnaure, M., Ghiță, A. M. & Stoica, D. N. (2016). In The 1940 Vrancea Earthquake. Issues, Insights and Lessons Learnt (pp. 319-331). Springer International Publishing
- Life Cycle Assessment Of Window Frames”, Ghita, Ana Maria; Barnaure, Mircea; Iftode, Mihaela Cristina, Conference: 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, BULGARIA, JUN 30 - JUL 06, 2016
- „Life Cycle Analysis For The Typical Structural Systems Of Romanian Houses”, Barnaure, Mircea; Ghita, Ana Maria; Iftode, Mihaela, Conference: 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, BULGARIA, JUN 30-JUL 06, 2016
- „Energy Performance Of Residential Buildings Considering The Local Conditions In Romania”, Ghita, Ana Maria; Barnaure, Mircea; Iftode, Mihaela, 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2017), Albena, BULGARIA, 2017
- „Life Cycle Assessment Of Thermal Insulation Solutions For Buildings”; Barnaure, Mircea; Ghita, Ana Maria; Iftode, Mihaela, 17th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2017), Albena, BULGARIA, 2017
- Seismic performance of masonry-infilled RC frames.”, Bârnaure, M., Ghiță, A. M. & Stoica, D. N. (2016). Urbanism. Arhitectura. Constructii, 7(3), 229-238
- “Seismic Design Of Low-Rise Office Buildings According To Romanian Seismic Codes” – articol publicat in revista “Mathematical Modelling in Civil Engineering”, nr. 2/2015 (ISSN 2066-6926; eISSN 2066-6934), revista indexata BDI ProQuest, Ebsco, Google Scholar
- „Clădiri de birouri cu regim mic de înălțime” – articol publicat in Buletinul stiintific al Universitatii Tehnice de Constructii Bucuresti nr. 4/2013
- “Cable-stayed Bridge with Tuned Mass Dampers Added”, articol prezentat la conferinta internationala “Steelbridge 2004” de la Millau, Franta 23-25 iunie 2004, conferinta indexata BDI Structurae
- Damping Vibrations Devices Used to Diminish the Efforts Induced by Earthquakes to Old or New Buildings” – articol aparut la conferința internațională „Tehnologii moderne în secolul XXI” organizată de Academia Tehnică Militară în 6-7 noiembrie 2003
- Strengthening of the Multistory Buildings Using Steel Profiles on the Exterior of the Building” – articol apărut în volumul conferinței internaționale „Tehnologii moderne în secolul XXI” organizată de Academia Tehnică Militară în 6-7 noiembrie 2003

- „Reducerea vibrațiilor structurilor de construcții” - articol publicat in revista AICPS nr. 4/2002

Aptitudini și competențe personale

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleza

Limba franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

Persoana obisnuita sa lucreze in echipa, desfasor o activitate didactica si incerc sa formez caracterul tinerilor

Competențe și aptitudini organizatorice

Experienta in conducerea unui colectiv de ingineri

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

O buna cunoastere a programelor Autocad, Etabs, Sap 2000, Office, Mathcad, AllEnergy

Permis de conducere

Categoria B

20.05.2025