



Curriculum vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume **FARCAS Vasile Stelian**
Adresă Str. Domei Nr.42a, 400171, Cluj-Napoca, , România
Telefon Fix: + 0264 401 512 0040 0744777009
Fax +0264 401 512
E-mail(uri) **vasile.farcas @dst.utcluj.ro, vasile.farcas@yahoo.com**
Naționalitate Română
Data nașterii 13.01.1973
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada **1997- prezent**
Funcția sau postul ocupat în prezent Conferențiar universitar (2014-prezent) Șef lucrări (2004-2014), asistent (2000-2004), preparator (1998-2000)
Numele și adresa angajatorului Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior
Activități și responsabilități principale
Administrativ
- Responsabil Master Inginerie Geotehnică.
- Responsabil disciplină Geotehnică și Fundații.
- Responsabil laborator Geotehnică și Teren de Fundare (2007-2017).
Didactic
- Fundații – an IV – CCIA – pregătirea materialelor de curs și aplicații
- Geotehnică – an II – IC, an II IE – pregătirea materialelor de curs și aplicații

- Degradari la fundatii si solutii de consolidare ale fundatiei si terenului de fundare
- an II Master Inginerie Structurală, Master Patologia Construcțiilor - pregătirea materialelor de curs și aplicații
- Cercetarea terenului de fundare - an II Master Inginerie Geotehnică - pregătirea materialelor de curs și aplicații
- Dinamica pământului - an I Master Inginerie Geotehnică - pregătirea materialelor de curs și aplicații
- Tehnologii speciale de fundații - an II Master ITS- pregătirea materialelor de curs și aplicații

Perioada	Feb.1998 - Februarie 2005
Funcția sau postul ocupat	Doctorand fără frecvență, Titlul de doctor în științe, Inginerie Civilă din 2005
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	Iul 2005 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Administrator SC Geodesign SRL
Activități și responsabilități principale	Proiectarea în Inginerie Civilă. Inginerie geotehnică
Numele și adresa angajatorului	SC Geodesign SRL, Str. Dornei nr 42a, 400171 , Cluj-Napoca, Jud. Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare în inginerie civilă Laborator Geotehnica si Teren de Fundare din cadrul SC Geodesign srl Cluj-Napoca

Educație și formare

Perioada	Feb.1998 - Februarie 2005
Diploma obținută	Diplomă de doctor în științe inginerești
Titlul tezei de doctorat	"REABILITAREA FUNDAȚIILOR CONSTRUCȚIILOR SOCIAL-CULTURALE ȘI INDUSTRIALE" Coordonator științific: Prof. Dr. Ing Ioan POP
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	Octombrie 1996 – Iunie 1997
Diploma obținută	Diplomă Studii Aprofundate
Domeniul	Reabilitarea structurală și higrotermică a construcțiilor
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Perioada **Octombrie 1991 – Iunie 1996**
Diploma obținută Diplomă de inginer diplomat
Domeniul Construcții Civile, Industriale și Agricole
Numele și tipul instituției de învățământ Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Perioada **Febr. 1996 – Mai 1996**
Calificare Perfectionare LCPC Paris 1996
Numele și tipul instituției de învățământ LCPC Paris, France

Perioada **Mai 2007**
Calificare Curs GeoDelft
Numele și tipul instituției de învățământ GeoDelft, Olanda

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Evaluare certificat competență lingvistică emis de UTCN	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare conversație	la Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	B1	B2	B1	B1	B1
Limba franceză	B1	B2	B1	B1	B1

Competențe și aptitudini organizatorice

- Din 2012 verficator de proiecte pentru exigenta Af.
- Vicepresedinte SRGF, filiala Cluj-Napoca
- Presedinte comitet de organizare a celei de A XIII- a Conferinte Nationale de Geotehnica si Fundatii, Cluj-Napoca, sept. 2016
- Membru in comitetul de organizare a Conferintei Internationale C60&C2013, Cluj Napoca, Romania
- Organizator al Seminarului Tehnologii moderne în fundații speciale, realizat de către SBR Soletanche Bachy Fundații și Facultatea de Construcții Catedra CCFMC – Disciplina Geotehnică și Fundații, 13 mai 2011,
- Organizator al Seminarului Ongoing Aspects in Geotechnical Engineering susținut

de cadrele didactice ale TU Graz, Austria la UTCN – Facultatea de Construcții,
iunie 2011, mai 2013

Membru al Societății Române de Geotehnică și Fundații (SRGF) – membru al Comitetului
executiv al SRGF și membru al Societății Internaționale de Mecanica Pământurilor și
Inginerie Geotehnică (ISSMGE) (din 2006).
Membru al Comitetul tehnic TC 102 al ISSMGE- reprezentant al României (2009).

- | | |
|---|---|
| Competențe și
aptitudini tehnice | <ul style="list-style-type: none">- EXECUTARE LUCRARI GEOTEHNICE IN LABORATOR SI PE TEREN, FORAJE, PROIECTARE SI EXECUTIE CONSTRUCTII CIVILE, proiectare fundatii speciale, stabilitate versanti / taluzuri, probleme geotehnice, consolidare fundatii și teren de fundare, etc.- Utilizare aplicații de proiectare folosind AutoCad, Microsoft Office, Geo Fine, Geostru, Plaxis etc. |
| Alte competențe și
aptitudini | <ul style="list-style-type: none">- Autor a unei cărți de specialitate: Reabilitarea Fundațiilor construcțiilor social culturale și industriale, 2013.- Coautor a două cărți de specialitate: A.Popa, V. Farcas - Geotehnică, 2004; V. Farcas A.Popa,– Geotehnică, Teorie și exemple de Calcul, 2013- Autor și coautor al 50 lucrari publicate in tara și in strainatate,- Responsabil și membru în echipa de contracte de cercetare stiintifica – aprox.30- INTOCMIRE STUDII GEOTEHNICE: APROX .1500.- Permis de conducere cat B. |

Cluj-Napoca,
ian 2020

Conf.Dr.Ing Vasile FARCAS