

Mr. 65 / 16. 11. 2015

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI



UNIVERSITATEA TEHNICĂ
DIN CLUJ-NAPOCA

UNIVERSITATEA TEHNICĂ DIN CLUJ-NAPOCA
FACULTATEA DE CONSTRUCȚII
DEPARTAMENTE : STRUCTURI

**DOSAR PENTRU OBTINEREA
GRADAȚIEI DE MERIT**

Conf. dr. ing. Vasile – Stelian FĂRCAȘ

- Septembrie 2015 -



Cluj-Napoca
22.09.2014

Către,

Conducerea Universității Tehnice din Cluj-Napoca
Conducerea Facultății de Construcții
Conducerea Departamentului Structuri

Subsemnatul conf. dr. ing. Fărcaș Vasile - Stelian, în calitate de cadru didactic în cadrul departamentului Structuri vă rog sa aprobați cererea mea pentru înscrierea la concurs în vederea obținerii gradației de merit.

Conf. dr. ing.
Vasile - Stelian FĂRCAȘ



Curriculum vitae
Europass



Informații personale

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

Experiența profesională

Perioada **1997- prezent**
Funcția sau postul ocupat in prezent Conferentiar (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.
- Șef profil laborator Geotehnică și Teren de Fundare-UTCN.
Didactic
– Fundații – an IV – CCIA – pregătirea materialelor de curs și aplicații
– Geotehnică – an II – IC, an II IE – pregătirea materialelor de curs și aplicații

- Probleme speciale privind conlucrarea suprastructurii cu fundația și terenul de fundare – an II Master Inginerie Geotehnică - pregătirea materialelor de 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
 Numele și adresa angajatorului Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Perioada **Iul 2005 – prezent**
 Funcția sau postul ocupat Administrator SC Geodesign SRL
 Sef Laborator Geotehnica si Teren de Fundare din cadrul SC Geodesign srl Cluj-Napoca
 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

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 higrtermică 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 Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
 instituției de învățământ

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

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

**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
<i>Nivel european (*)</i>	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**
- Membru în comitetul de organizare a Conferinței Internaționale 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 al Societății Internaționale de Mecanica Pământurilor și Inginerie Geotehnică (ISSMGE) (din 2006).

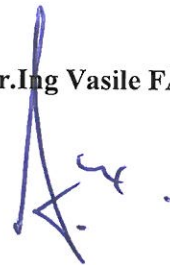
Membru al Comitetul tehnic TC 102 al ISSMGE- reprezentant al României (din 2009).

Membru al Comitetului tehnic TC 2 al SRGF.

- Competențe și aptitudini tehnice**
- 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.
 - Dezvoltarea de aplicații grafice și proiectare folosind AutoCad
 - Dezvoltarea de aplicații folosind tehnologii Microsoft Office – Word, Excel, PowerPoint
 - Proiectare geotehnică folosind soft-ul Geo Fine, Geostru, etc.
- Alte competențe și aptitudini**
- 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 36 lucrari publicate in tara și in strainatate,
 - Responsabil și membru în echipa de contracte de cercetare științifică – aprox.30
 - INTOCMIRE STUDIILOR GEOTEHNICE: APROX .700.
 - Permis de conducere cat B.

Septembrie 2015

Conf.Dr.Ing Vasile FĂRCAȘ





RAPORT DE AUTOEVALUARE

-Perioada 2012-2014 -

1) Realizări raportate în sistemul integrat de evaluare a Activității Didactice de Cercetare și Management (SIMAC)

a) Punctajul total realizat în anul 2012 raportat în SIMAC : $0.27A = 2.7$ pct.

525	Farcas Vasile-Stelian	Șef lucrări	CONS/CCF	0.00	0.27	0.27
-----	-----------------------	-------------	----------	------	------	------

b) Punctajul total realizat în anul 2013 raportat în SIMAC : $1.44A = 14.4$ pct.

355	Farcas Vasile-Stelian	Șef lucrări	CONS/STRUCT	0.00	1.44	1.44
-----	-----------------------	-------------	-------------	------	------	------

c) Punctajul total realizat în anul 2014 raportat în SIMAC : $2.098A = 20.98$ pct.

Nume, Prenume	Departament	TOTAL_CERCETARE	TOTAL_DIDACTIC	TOTAL
Farcas, Vasile	Dep. Structuri	1.91480	0.18325	2.0980

Punctajul total cumulat în cei 3 ani de raportare este de : $2.7+14.4+20.98=38.08$ pct.

2) Alte realizări în planul activității didactice (neincluse în sistemul integrat de evaluare SIMAC)

- Autor a unei cărți de specialitate: Reabilitarea Fundațiilor construcțiilor social culturale și industriale, 2013
- Coautor a unei cărți de specialitate: V. Farcas A.Popa, – Geotehnică, Teorie și exemple de Calcul, 2013
- Performanță didactică bună rezultată în urma evaluării studenților (ales decan de suflet C.C.I.A. în anul 2015, 2012).
- Organizarea de vizite pe șantiere la care am participat în diverse faze ale procesului de producție (vizită șantier centrul logistic Banca Transilvania Tetarom –infrastructură, vizită șantier Office Cluj-Napoca –infrastructură, vizită șantier Finanțe Cluj, Piața Avram Iancu, etc.)
- Organizarea taberei de vara de geotehnică și fundații - Apuseni 2014.



- f) Organizarea seminarului ``Ongoing aspects in Geotechnical Engineering`` în colaborare cu Institutul de Mecanica Pământului și Ingineria Fundațiilor din cadrul Universității Tehnice din Graz (27-28 mai 2015).
- g) Organizare seminarii cu firme din domeniul geotehnicii: Terratest, SBR, Keller.
- h) Dotarea și asigurarea unei funcționalități eficiente a laboratorului de geotehnică GTF din cadrul laboratorului central UTCN.

3) Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic și de cercetare dezvoltare

- a) Membru al Societății Române de Geotehnică și Fundații (SRGF) – membru al Comitetului executiv al SRGF și al Societății Internaționale de Mecanica Pământurilor și Inginerie Geotehnică (ISSMGE).
- b) Membru al Comitetul tehnic TC 102 al ISSMGE- reprezentant al României (din 2009).
- c) Realizarea unor colaborări de tip INTERNSHIP pentru studenți masteranzi din cadrul masterului Inginerie Geotehnică în colaborare cu firma S.C. GEODESING S.R.L.
- d) Membru in comitetul de organizare a Conferinței Internationale C60&C2013, Cluj Napoca, Romania
- e) Organizarea Conferinței Naționale de Geotehnică și Fundații 2016 în calitate de Președinte comitet de organizare.

4) Activități la nivel de departament/facultate care nu sunt incluse în secțiunile anterioare

- a) Elaborarea documentație de acreditare a Masterului Inginerie Geotehnica.
- b) Conducere laborator GTF din cadrul laboratorului central UTCN.
- c) Conducerea disciplinelor de Geotehnică și Fundații din cadrul departamentului Structuri – Facultatea de Construcții , UTCN.
- d) Susținerea și promovarea secției de masterat Inginerie Geotehnică, unde am participat activ atât la admitere cât și la susținerea lucrărilor de cercetare și a lucrărilor de disertație.



- e) Susținerea și implicarea studenților de la masterat în activități de cercetate cât și realizarea de standuri noi de încercări pentru realizarea lucrărilor de dizertație.
- f) Îndrumare și susținere în activitatea de elaborare a tezei de doctorat a următorilor doctoranzi: Nagy Andor, Mate Istvan, Kaltenbacher Zsolt, Chiorean Vasile.
- g) Ținută exemplară morală și academică.

Septembrie
2015

Conf. dr. ing.
Vasile - Stelian FĂRCAȘ

Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

SECTIUNEA 1		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)			
a) Punctajul total realizat în anul k-1 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		2.70	
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		14.40	
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)		20.98	
TOTAL SECTIUNEA 1		38.08	38.08
La aceasta sectiune este obligatoriu un minim cumulat pe cei 3 ani de puncte dupa cum urmeaza: profesor: 36 puncte; conferentiar: 21 puncte; sef lucrari: 15 puncte; asistent: 4,5 puncte.			
SECTIUNEA 2		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)			
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele nationale introduse în planul de învățământ.		10.00	
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.			
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).		20.00	
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.		15.00	
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.		20.00	
f) Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilite pe baza evaluarii cadrului didactic.		20.00	
g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS, etc.).		20.00	
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).		20.00	
TOTAL SECTIUNEA 2		125.00	
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulat pentru toti cei 3 ani de raportare			
SECTIUNEA 3		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.			
a) Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani):			
1) Rector			
2) Prorector			
3) Decan			
4) Prodecan			
5) Director de departament			
b) Functii deliberative de conducere:			
1) Presedinte al senatului			
2) Vicepresedinte al senatului			
3) Cancelar al senatului			
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.		10.00	
TOTAL SECTIUNEA 3		10.00	10
SECTIUNEA 4		Punctaj declarat	Punctaj acordat
Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare			
a) Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare		20.00	
b) Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului			
c) Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat		20.00	
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h			
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii			
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale			
g) Tinuta morala si comportarea academica		20.00	
h) Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)		20.00	
TOTAL SECTIUNEA 4		80.00	60
TOTAL			223.08

OBSERVATII:

- a) Punctajul de la sectiunea 2 este confirmat de catre directorul de departament. Se accentueaza ca punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.
- b) Punctajul de la sectiunea 3 este acordat de catre directorul de departament din care provine candidatul , calculat pe durata ultimilor 3 ani pentru toate functiile detinute.
- c) Punctajul de la sectiunea 4 este atribuit integral de către directorul de departament, cu acordul consiliului de departament.

Punctajul acordat trebuie sa fie intre 0 si punctajul maxim, nuanțat in strict acord cu performantele realizate in cei 3 ani de raportare.

DECAN

DIRECTOR DEPARTAMENT

Conf. dr. Ing. Dujbas Aneta