



Către,

Conducerea Facultății de Construcții

Subsemnata dr. ing. Daniela-Roxana TĂMAȘ-GAVREA, având funcția de Șef lucrări în cadrul Departamentului Construcții Civile și Management, Facultatea de Construcții, vă rog să-mi aprobați înscrierea la concursul de acordare a gradației de merit, începând cu anul universitar 2017 – 2018.

Anexez prezentei cereri dosarul de concurs întocmit conform "Metodologiei de organizare și desfășurare a concursului pentru atribuirea gradațiilor de merit personalului didactic din Universitatea Tehnică Cluj-Napoca" aprobată de Senatul Universitar.

Data

02.11.2017

Semnatura

S.I.dr.ing.Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana

DECAN

Conf.dr.ing. Chira Nicolae

DIRECTOR DEPARTAMENT

Conf.dr.ing. Aciu Claudiu

INFORMAȚII PERSONALE

TĂMAȘ-GAVREA Daniela-Roxana

📍 Str. Donath, nr. 192, 400331, Cluj-Napoca, România.

📞 0743841201

✉ Roxana.Tibrea@cif.utcluj.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 27/09/1979 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Gradatie de merit – Departament CCM

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012-prezent

Șef lucrări

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

Facultatea de Construcții, Departamentul Construcții Civile și Management

Activități didactice și de cercetare în domeniul Ingineriei civile.

Activități didactice:

- Reabilitarea acustică a clădirilor – Master, Patologia și Reabilitarea Construcțiilor, anul II, curs și lucrări.
- Buildings I – Licență, Civil Engineering (Inginerie Civilă cu predare în limba engleză), anul III, curs și lucrări.
- Clădiri – Licență, Inginerie Urbană și Dezvoltare Regională, anul III, curs și proiect.
- Buildings II – Licență, Civil Engineering (Inginerie Civilă cu predare în limba engleză), anul III, lucrări.

Activități de cercetare:

- Șef profil Acustică și Vibrații în Construcții din cadrul Laboratorului Central (Laborator Acreditat de Gradul I), Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România (2013-prezent).
- Membru în cadrul Colectivului de cercetare în Fizica și Protecția Clădirilor, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România (2010-prezent).

Tipul sau sectorul de activitate Invățământ superior

2008-2012

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

Facultatea de Construcții, Departamentul Construcții Civile și Management

Activități didactice și de cercetare în domeniul Ingineriei civile.

Activități didactice:

- Clădiri Civile I – Licență, Construcții Civile, Industriale și Agricole, anul III, proiect.
- Clădiri Civile II – Licență, Construcții Civile, Industriale și Agricole, anul III, lucrări.
- Clădiri Civile III – Licență, Construcții Civile, Industriale și Agricole, anul IV, proiect.
- Curs general de construcții – Licență, CFDP, anul IV, lucrări.
- Construcții – Licență, Instalații, anul II, proiect.

Activități de cercetare:

- Membru în cadrul Colectivului de cercetare în Fizica și Protecția Clădirilor, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România (2010-prezent).

Tipul sau sectorul de activitate Invățământ superior

2004-2008

Doctorand cu frecvență

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului, nr. 28, www.utcluj.ro

Facultatea de Construcții, Departamentul Construcții Civile și Management

Activități didactice și de cercetare în domeniul Ingineriei civile.

- Clădiri Civile I – Licență, Construcții Civile, Industriale și Agricole, anul III, proiect.

Tipul sau sectorul de activitate Invățământ superior

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2012 **Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- „Program de formare în blended-learning și tehnologii educaționale moderne pentru învățământul universitar”
- 2011 **Diplomă de doctor în domeniul Inginerie Civilă**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Titlul tezei de doctorat „Contribuții privind optimizarea conformării acustice a sălilor de audiție publică”
- 2008 **Curs de formare**
Universitatea Transilvania din Brașov
- „Material Testing&Building Acoustics”
- 2006 **Curs postuniversitar**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Audit Energetic - Construcții - Gradul I
- 2006 **Curs de formare**
Asociația Națională a Evaluatorilor din România
- Expert evaluator de proprietăți imobiliare
- 2004-2005 **Studii aprofundate**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Reabilitarea structurală și higrotermică a construcțiilor
- 2005 **Curs intensiv „European intensive programme”**
Granada University, Granada, Spania
- „European intensive programme – European Construction Practice”
- 2004 **Bursa Erasmus**
City University, Londra, Anglia
- Bursa Socrates Erasmus
- 1999-2004 **Diplomă de inginer**
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Inginer diplomat

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2

Competențe de comunicare

Coordonarea și moderarea orelor didactice de curs și proiect.
 Capacitate bună de comunicare dobândită prin participări la sesiuni și comunicări științifice.
 Competențe bune de comunicare dobândite în cadrul proiectelor obținute ca director sau membru în echipe de proiectare.

Competențe organizaționale/manageriale

Coordonarea unui număr de peste 20 lucrări de disertație (disciplina Reabilitarea acustică a clădirilor).
 Tutore de an la specializarea Civil Engineering (Inginerie Civilă cu predare în limba engleză), anul III.
 Membru în diferite comisii la nivel de facultate: comisia de acordare a gradatțiilor de merit, comisia de examen licența (specializarea ACH), comisia de admitere master (specializarea Cladiri Verzi).
 Membru în comisia de jurizare lucrări din cadrul Sesiunii Naționale de Comunicării Științifice Studentești.

Competențe dobândite la locul de muncă

Bună cunoaștere a reglementărilor tehnice în construcții.
 Abilitatea de comunicare dezvoltată în cadrul activităților didactice, de cercetare și de proiectare.

Competențe informatice

Bună cunoaștere a programelor Microsoft Office™ tools, AutoCad, Pulse, Odeon, Ecotect.

Permis de conducere

Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Comitete tehnice

2013-prezent

Membru

Comitetul Tehnic de Standardizare ASRO, nr. 276 „Acustica în Construcții”.

Publicații

Articole și comunicări științifice

- 39 lucrări științifice din care 33 lucrări științifice în domeniul Acusticii în construcții.

Cărți

- Andreica Horia-A., Munteanu Constantin, Muresanu Ioana, Moga Ligia, Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana, Construcții civile, Editura U.T.Press 2009, ISBN 978-973-662-501-5, 590 pagini.

Prezentări

1. Soluții constructive privind reabilitarea acustică a clădirilor din zidărie.
Școala de vară: Civil Summer Club, 11-16 iulie 2016.
2. Practica reabilitării acustice a clădirilor din zidărie.
Școala de vară: Civil Summer Club, 26-30 iunie 2017.

Proiecte

Contracte în domeniul Acusticii în construcții

1. Contract nr. 15029/06.06.2011, Izolarea fonică a Laboratorului de nanomateriale obținute prin mecanosinteză, Centrul de cercetare „Materiale functionale”, Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana

2. Contract nr. 28/01.04.2016, Determinarea izolării acustice la zgomot aerian și de impact.
Obiectiv: Bloc de locuințe P+2E+M, Săcele, Brașov.
Beneficiar: PFA Dan Bencze
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana
3. Contract nr. 49/18.07.2016, Determinarea izolării acustice la zgomot aerian.
Obiectiv: Bloc de locuințe, Cluj-Napoca
Beneficiar: Studium Green
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana
4. Contract nr. 64/10.10.2016, Determinarea izolării acustice la zgomot aerian.
Obiectiv: Teleferic Grand Hotel, Brașov
Beneficiar: SC Acoustic Design SRL
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana
5. Contract nr. 45/16.06.2017, Studiu și măsurări acustice privind optimizarea performanței acustice a clădirii Bega Business Center, str. Republicii, nr. 21, Timișoara, în vederea îndeplinirii cerințelor standardului BREEAM International New Construction 2016.
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana.
6. Contract nr. 1992/12.07.2017, Materiale fonoabsorbante inovative pe bază de deșeuri nemetalice utilizate la realizarea de panouri acustice, COMPETIȚIA INTERNĂ CICDI 2017.
Membru în colectivul contractului.
7. În curs de perfectare, Determinarea izolării acustice la zgomot aerian.
Obiectiv: BCR, Ploiești
Beneficiar: SC Acoustic Design SRL
Director contract: Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana


CRITERIILE DE ACORDARE A GRADAȚIEI DE MERIT
SECȚIUNEA 1

Realizări raportate în Sistemul Integrat de Evaluare a Activităților Didactice, de Cercetare și Management (SIMAC)

- a) Punctajul total realizat în anul 2014 raportat în SIMAC (0.532): total echivalent A: 5.32
- b) Punctajul total realizat în anul 2015 raportat în SIMAC (0.993): total echivalent A: 9.93
- c) Punctajul total realizat în anul 2016 raportat în SIMAC (2.084): total echivalent A: 20.84

TOTAL SECȚIUNEA 1: 36.09 pct.

SECȚIUNEA 2

Alte realizări în planul activității didactice
(care nu sunt incluse în sistemul integrat de evaluare SIMAC)

- a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.
Total: **0 puncte.**
- b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate.
- Profesor invitat: Civil Summer Club, „Proiectarea și reabilitarea clădirilor din zidărie”, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, 11-16 iulie 2016, Cluj-Napoca, România, cu prezentarea „Soluții constructive privind reabilitarea acustică a clădirilor din zidărie” (2016).
Total: **6.67 puncte.**
- c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/străinătate, cursuri de vară, etc.).
- Vizite pe șantier cu studenții de la licență, specializarea Civil Engineering (Inginerie Civilă cu predare în limba engleză), anul III (2014, 2016).
Total: **13.33 puncte.**
- d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.
- Propunerea și achiziția unor noi componente ale echipamentului acustic existent din cadrul Laboratorului de Fizica Construcțiilor, catedra Construcții Civile și Management (2016).
Total: **6.67 puncte.**
- e) Dezvoltarea de noi laboratoare.
- Întocmirea documentației pentru autorizarea profilului Acustică și Vibrații în Construcții din cadrul Laboratorului Central al Facultății de Construcții (2014).
Total: **6.67 puncte.**
- f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic.
Total: **0 puncte.**
- g) Activități de manageriat în procesul de învățământ.
- Tutore de an, specializarea Civil Engineering (Inginerie Civilă cu predare în limba engleză), anul III (2014, 2016).
Total: **13.33 puncte.**
- h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a-g).
- Coordonare proiecte de disertație la master Patologia și Reabilitarea Construcțiilor, disciplina Reabilitarea acustică a clădirilor (2014, 2016).
- Coordonare teme de cercetare la master Patologia și Reabilitarea Construcțiilor, disciplina Reabilitarea acustică a clădirilor (2014, 2016).
- Membru în cadrul comisiei de analiză a dosarelor pentru atribuirea gradațiilor de merit (2016).
Total: **13.33 puncte.**

TOTAL SECȚIUNEA 2: 60.00 pct.



UNIVERSITATEA TEHNICĂ

DIN CLUJ-NAPOCA
SECȚIUNEA 3

Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic și de cercetare-dezvoltare

a) Funcții executive de conducere (punctajul se acordă pentru ultimii 3 ani):

Total: **0 puncte.**

b) Funcții deliberative de conducere:

1) Președinte al Senatului.

2) Vicepreședinte al Senatului.

3) Cancelar al Senatului.

4) Alte funcții de conducere asociate activităților desfășurate în interiorul instituției (departamente la nivel instituțional, comisiile senatului, consiliile facultăților, consiliile de departament, sindicat, comisia de etica, etc.).

Șef profil Acustică și Vibrații în Construcții din cadrul Laboratorului Central al Facultății de Construcții, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

Total: **10 puncte.**

TOTAL SECȚIUNEA 3: 10.00 pct.

SECȚIUNEA 4

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

a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare.

- Întocmire documentație de acreditare specializarea CCIA (cu predare în limba engleză) (2016).

Total: **6.67 puncte.**

b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului.

Total: **0 puncte.**

c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat.

- Activitate de promovare, pregătire, desfășurare a admiterii la masterul Patologia și reabilitarea construcțiilor (2014, 2016).

Total: **13.33 puncte.**

d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studențești, altele decât cele definite la S3-h.

Membru în comitetul științific și de jurizare lucrări – Sesiunea Națională de Comunicări Științifice Studențești, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (2014, 2015, 2016).

Total: **20 puncte.**

e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății.

Total: **0 puncte.**

f) Organizarea concursurilor studențești locale, naționale și internaționale.

Total: **0 puncte.**

g) Ținuta morală și comportarea academică.

Total: **20 puncte** (2014, 2015, 2016).

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/ facultate diferite de cele de la punctele (a - g).

Membru în Comitetul Tehnic de Standardizare ASRO, nr. 276 „Acustica în Construcții”.

Total: **10 puncte** (2014, 2015, 2016).

TOTAL SECȚIUNEA 4: 70.00 pct.

Cluj-Napoca 02.11.2017

Șef lucrări dr. ing. Tămaș-Gavrea Daniela-Roxana

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)	20.84	20.84
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	9.93	9.93
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	5.32	5.32
TOTAL SECTIUNEA 1	36.09	36.09
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 naționale introduse în planul de învățământ.	0.00	0.00
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.	6.67	0.00
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).	13.33	20.00
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.	6.67	6.67
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.	6.67	6.67
f) Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluarii cadrului didactic.	0.00	20.00
g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS, etc.).	13.33	6.67
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).	13.33	20.00
TOTAL SECTIUNEA 2	60.00	80.01
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	0.00	0.00
2) Prorector	0.00	0.00
3) Decan	0.00	0.00
4) Prodecan	0.00	0.00
5) Director de departament	0.00	0.00
b) Functii deliberative de conducere:		
1) Presedinte al senatului	0.00	0.00
2) Vicepreședinte al senatului	0.00	0.00
3) Cancelar al senatului	0.00	0.00
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.	0.00	0.00
TOTAL SECTIUNEA 3	0.00	0.00
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	6.67	0.00
b) Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului	0.00	0.00
c) Activitatea de promovare, pregatirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat	13.33	13.33
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h	20.00	20.00
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii	0.00	0.00
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale	0.00	0.00
g) Tinuta morala si comportarea academica	20.00	20.00
h) Alte activitati semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)	10.00	20.00
TOTAL SECTIUNEA 4	70.00	73.33

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

Conf.dr.ing. Nicolae CHIRA

DIRECTOR DEPARTAMENT CCM

Conf.dr.ing. Claudiu ACIU