



DOSAR PENTRU CONCURS GRADAȚIE DE MERIT

Conf.dr.ing. Nicoleta COBÎRZAN

2020

CĂTRE

Conducerea Facultății de Construcții

Subsemnata Conf.dr.ing.Nicoleta COBÎRZAN, cadru didactic în departamentul Construcții Civile și Management, din cadrul Facultății de Construcții, vă rog să-mi aprobați înscrierea la concurs pentru acordarea gradației de merit, începând cu anul universitar 2020-2021.

Anexez prezentei cereri, dosarul de concurs întocmit în baza ”*Metodologiei de organizare și desfășurare a concursului pentru atribuirea gradațiilor de merit personalului didactic din Universitatea Tehnică Cluj-Napoca*” aprobată de Senatul Universitar prin HSU 508/ 13.11.2015.

Data

2.11. 2020

Semnătura

Conf.dr.ing.Nicoleta COBÎRZAN

DECAN

Prof.dr.ing. Daniela Lucia MANEA

DIRECTOR DEPARTAMENT

Conf.dr.ing. Claudiu ACIU



NICOLETA COBÎRZAN

INFORMAȚII PERSONALE

E-mail: Nicoleta.Cobarzan@ccm.utcluj.ro

Telefon: 0264 401 250

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2014- prezent

Conferentiar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii, Departamentul Constructii Civile si Management

Activități didactice la disciplinele: Consolidarea structurilor din zidarie (curs si lucrari); Buildings II (curs); Constructii Civile II, III (curs), Cladiri Civile (curs), Evaluarea nivelului de siguranta a constructiilor (lucrari).

Activități de cercetare, coordonare proiecte de diplomă si disertatie. Indrumare studenti sesiunea de comunicari stiintifice.

2008- 2014

Sef lucrari

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii, Departamentul Constructii Civile si Management

Activități didactice la disciplinele: Buildings I, II (curs si lucrari); Buildings III (proiect); Constructii Civile II (curs si lucrari); Constructii Civile III (proiect); Thermal Engineering for Buildings (curs si lucrari); Consolidarea structurilor din zidarie (curs si lucrari); Evaluarea nivelului de siguranta a constructiilor (lucrari); Protectie seismica (lucrari).

Activități didactice, de cercetare, coordonare proiecte diplomă si disertatie.

2007-2008

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Activitati didactice (lucrari/proiect) la disciplinele: Constructii Civile I, II, III- Licenta.

Activitati de cercetare, indrumare studenti la sesiunea de comunicari stiintifice.

2002-2006

Doctorand cu frecvență

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Constructii

Activitati didactice, de cercetare si documentare.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008

Diploma de doctor in inginerie civila,

Titlul tezei de doctorat „Dezvoltarea durabila si impactul asupra proiectarii cladirilor de locuit”

Facultatea de Construcții Cluj-Napoca, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

2006

Masterat – „ENERGII, RESURSE ENERGETICE ȘI MEDIU”

Facultatea de Știința Mediului, Universitatea Babeș-Bolyai

2006

Curs postuniversitar AUDIT ENERGETIC-CONSTRUCȚII- GRADUL I

Universitatea Tehnica din Cluj Napoca

2006

Curs intensiv- INTERNATIONAL INTENSIVE PERIOD IN ASSISTIVE TECHNOLOGY

Jyvaskyla University of Applied Sciences, Finlanda

2005

Curs de specializare MONITORIZAREA, OPERAREA ȘI ÎNTREȚINEREA CLĂDIRILOR

2004

Facultatea de Construcții Cluj-Napoca, Universitatea Tehnica din Cluj Napoca

Bursa Socrate/Erasmus- University of Minho, Guimaraes, Portugal.

1997-2002

Inginer diplomat

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Cluj-Napoca

Specializarea- Inginerie Civila cu predare in limba engleza.

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Romana

Alte limbi străine cunoscute

Engleza

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

Competențe de comunicare

Abilități de comunicare dobândite prin desfasurarea de activități didactice de predare, coordonarea lucrurilor de diploma si disertatie, colaborarea cu cercetători din institute de specialitate sau prin organizarea de activitati extracuriculare (manifestari stiintifice studentesti, concursuri, workshop-uri, seminarii, etc.)

Spirit de echipă dobândit în timpul activităților academice si a celor de cercetare științifică sau proiectare. Capacitate de comunicare in scris si discurs oral, dovedite prin participarile si prezentările de lucrari stiintifice la conferinte desfasurate in tara sau in strainatate, publicarea de articole in jurnale de specialitate sau prin prezentări de cursuri in cadrul unor programe postuniversitare sau programe educationale organizate la nivelul Universitatii Tehnice din Cluj Napoca, in calitate de lector invitat.

Competențe organizationale/manageriale

Capacitatea de a lucra in mod eficient in cadrul unei echipe de cercetare si de a elabora sau coordona lucrari stiintifice sau proiecte pe tematici inter-disciplinare. Implicarea in calitate de coordonator sau membru in comisia de organizare a unor manifestari stiintifice studentesti.

Membru in comitetul stiintific al unor conferinte nationale/internationale: Inter-Eng (2013-2020) Interdisciplinarity in Engineering, "Petru Maior" University of Tîrgu Mureș, Romania <http://inter-eng.upm.ro>; International Conference Buildings and Environment 2015 (enviBUILD 2015, 2019), Bratislava. <http://envibuild.ehb.sk/introduction.html>; Civil Engineering PhD Intenational Conference CE PhD 2014; Sesiunea națională de comunicari stiintifice studentești, 2011, 2014 (snccs.ro).

Membru in colectiul editorial - Journal of Applied Engineering Sciences (JAES) http://www.arhiconoradea.ro/JAES/Ed_team.htm

Membru in diferite comisii la nivel de facultate (2009-prezent): comisii de admitere si finalizare de studii la nivel licenta si master, comisii de promovare a cadrelor didactice, comisia de selectie a studenților in vederea efectuării de mobilități Erasmus+, etc.

Membru in comisia de jurizare lucrări -sesiunea de comunicarii stiintifice studentești in 2011 si 2014, respectiv membru in comisia de organizare (2017-2019).

Responsabil calitate si imaginea catedrei CCFMC (2008).

Responsabil programe bilaterale Erasmus si Coordonator program Erasmus+, Facultatea de Constructii (2017-2020). Membru al consiliului facultății (2012-2016; 2018-2020). Membru in consiliul departamentului.

Competențe informatice

Permis de conducere

Prodecan Relații Internationale si Imagine (2016-2020).

Buna cunoaștere a programelor de analiza structurala SAP2000, AXIS, ETABS, a programelor AUTOCAD si Matchad, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint).

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații si prezentări:

Carti editate:

Proiecte elaborate:

22 articole ISI indexate web of science, 15 articole BDI publicate in calitate de autor sau co-autor.

5 carti publicate in calitate de autor si co-autor la editura UT.PRESS recunoscută CNCSIS

Director de proiect "Imbunatatirea tehnologiei de fabricatie a caramizilor eco-friendly", proiect nr. 71BG/2016, Cod: PN-III-P2-2.1-BG-2016-0203, Finantat de Unitatea Executiva pentru Finantarea Invatamantului Superior, a Cercetarii si Inovarii, CNCS/CCCDI-UEFISCDI (2016-2018).

Responsabil proiect - Studii incercari, expertize tehnice si proiecte (2014-2018);

Responsabil proiect - Colaborare proiectare tribune si anexe patinoar (2010);

Membru in colectiul de elaborare -Studiu de caz privind efectele acțiunii seismice pentru o cladire S+P+7E cu structura in cadre din beton armat (2010).



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 2017 de raportare în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 10.0795 = 100.795$;
- b) Punctajul total realizat în anul 2018 de raportare în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 8.32 = 83.22$;
- c) Punctajul total realizat în anul 2019 de raportare raportat în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 6.04 = 69.47$.

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. Consolidarea structurilor din zidarie, master, curs și proiect; Evaluarea nivelului de siguranță a construcțiilor, master, proiect – 13.33 puncte
- b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate.
- c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.). Organizarea de vizite tehnice, pe șantier cu studenții de la master, studenți nivel licență (Civil Engineering, anul III, C.C.I.A -anul IV)(2017-2019); training-uri organizate la fabrica de producție de blocuri ceramice din Recea, Cemacon SA (2017, 2018); organizarea de cursuri de vară (2017); organizarea de seminarii în colaborare cu cadre didactice din alte facultăți din cadrul UTC-N sau cercetători de la INCDTIM (2018), seminar Amquake în colaborare cu Wienerberger (2017) – 20 puncte.
- d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice. Implicare la înființarea și dotarea bazei materiale a laboratorului de Cladiri Civile cu calculatoare și licențe educaționale – 20 puncte.
- e) Dezvoltarea de noi laboratoare.
- f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale. *Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic* - 20 puncte.
- g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutorat ECTS, etc.)
Coordonator Erasmus al Facultății de Construcții (2017-2019): activități de informare, selecție studenți/cadre didactice, actualizare și monitorizare etc. – 20 puncte
- h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).



Coordonare proiecte licența, și/sau disertație (2017-2019); coordonare lucrări de cercetare științifică (SNCSS 2018,2019); președinte comisia de disertație master PRC (2017-2019)-; membru în comisia de admitere master PRC (2017-2018); membru în comisia de îndrumare a doctoranzilor; membru în comisia de analiză și susținere teza de doctorat (2019); colaborare la organizarea cursurilor de perfecționare a cadrelor didactice – SCIA(2019)– 20 puncte.

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):
- | | |
|----------|---------|
| Prodecan | 15 pct. |
|----------|---------|
- b) Funcții deliberative de conducere:
- | | |
|--|---------|
| Alte funcții de conducere asociate activităților desfășurate în interiorul instituției (departamente la nivel instituțional, comisiile senatului, consiliile facultăților, consiliile de departament, sindicat, comisia de etică, etc.). | 10 pct. |
|--|---------|
- Membru în consiliul departamentului 2017-2019; Membru în consiliul Facultății (2018-2019)

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

- a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare.
Pregătirea documentelor de prezentare a măsurilor prevăzute la nivel de facultate pentru a reduce rata de abandon a listei manifestărilor științifice; participarea la întâlniri organizate de comisia ARACIS la nivel de facultate; implicarea în pregătirea dosarului de acreditare a specializării IE– 10 puncte.
- b) Activitatea de întocmire a statelor de funcții și a orarului.
Intocmirea statelor de funcții aferente colectivului de Construcții Civile și încărcări orar – 20 puncte
- c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea-admiterii la licență, masterat.
Responsabilă cu promovarea ofertei educaționale a Facultății de Construcții în mediul preuniversitar și la nivel de facultate cu ocazia vizitelor organizate de licee, implicarea directă în pregătirea materialelor de promovare a ofertei educaționale în mediul online (2017-2019) sau onsite, activități derulate în baza proiectului viitorcladitor în strânsă colaborare cu organizațiile studentești ASCUT și OSUT (2017-2019) și agenția de publicitate LOOPA; implicarea în organizarea acțiunilor de prezentare a ofertei educaționale la nivel de master, desfășurate onsite; implicare în organizarea evenimentului "Studentii față în față cu angajatorii", în colaborare cu ASCUT – 20 puncte.
- d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studentești altele decât cele definite la S2 -h
Coordonarea simpozionului studentesc SNCSS edițiile XVI-XVII-XVIII -20 puncte.
- e) Organizarea zilei absolvenților, ziua porților deschise a facultății (maxim 20 pct).



Responsabila din partea Facultatii de Constructii in organizarea de catre UTC-N a zilei absolventilor, Organizarea Festivitatii de Deschidere a Anului Universitar (2017-2019); Organizare ora de dirigentie; Implicare in organizarea evenimentului Cladim Impreuna, adresat elevilor - 20puncte.

f) Organizarea concursurilor studențești locale, naționale și internaționale.

Implicarea in organizarea concursului national studentesc "Tanar Inginer" (2018). Organizarea la nivel de facultate a Concursului National "Premiile CarpatCement" (2017-2019) alaturi de organizatia studenteasca BEST- 20puncte.

g) Ținuta morală și comportarea academică -20puncte.

h) Alte activități semnificative la nivel de departament/ facultate diferite de cele de la punctele(a-g). Actualizarea in permanenta a informatiilor postate pe site-ul Facultatii de Constructii; Coordonarea activitatilor aferente pregatirii materialelor pentru elaborarea Revistei aniversara C65 -20puncte.

Data

Semnătura

2.11. 2020

Conf.dr.ing.Nicoleta COBÎRZAN

RECTOR,
Prof. dr. ing. Vasile ȚOPA

Apreciere sintetica asupra activitatii desfasurate in ultimii 3 ani

SECTIUNEA 1			
Realizari raportate in Sistemul Integrat de Evaluare a Activitatilor Didactice, Cercetare si Management (SIMAC)		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a)	Punctajul total realizat în anul k-1 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	100.80	
b)	Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	83.22	
c)	Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	69.47	
TOTAL SECTIUNEA 1		253.49	
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			
Alte realizari in planul activitatii didactice (care nu sunt incluse in sistemul integrat de evaluare SIMAC)		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a)	Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.	13.33	
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.	20.00	
e)	Dezvoltarea de noi laboratoare.		
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		113.33	
Obligatoriu minim 40 de puncte cumulat pentru toti cei 3 ani de raportare			
SECTIUNEA 3			
Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a)	Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani):		
	1) Rector		
	2) Prorector		
	3) Decan		
	4) Prodecan	15.00	
	5) Director de departament		
b)	Funcții deliberative de conducere:		
	1) Presedinte al senatului		
	2) Vicepreședinte al senatului		
	3) Cancelar al senatului		
	4) Alte funcții de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.	10.00	
TOTAL SECTIUNEA 3		25.00	
SECTIUNEA 4			
Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse in sectiunile anterioare		Punctaj declarat	Punctaj acordat
a)	Activitatea de intocmire a documentatiei de acreditare	10.00	
b)	Activitatea de intocmire a statelor de functii si a orarului	20.00	
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	20.00	
e)	Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii	20.00	
f)	Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale	20.00	
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		150.00	

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

Prof.dr.ing.Daniela Lucia MANEA

Conf.dr.ing. Claudiu ACIU