



DOSAR PENTRU CONCURS GRADAȚIE DE MERIT

Conf.dr.ing. Nicoleta COBÎRZAN

2025

INFORMAȚII PERSONALE

NICOLETA COBÎRZAN
E-mail: Nicoleta.Cobarzan@ccm.utcluj.ro
Telefon: 0264 401 250

EXPERIENȚA PROFESSIONALĂ

2014- prezent

Conferentiar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Departamentul Construcții Civile și Management

Activități didactice la disciplinele: Construcții Civile I (curs și lucrări), Buildings I (curs și lucrări); Construcții Civile II (curs), Curs general de construcții (curs), Consolidarea structurilor din zidărie (curs și lucrări).

Activități de cercetare, coordonare proiecte de diplomă și disertație. Indrumare studenți sesiunea de comunicări științifice.

2008- 2014

Sef lucrari

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Departamentul Construcții Civile și Management

Activități didactice la disciplinele: Buildings I, II (curs și lucrări); Buildings III (proiect); Construcții Civile II (curs și lucrări); Construcții Civile III (proiect); Thermal Engineering for Buildings (curs și lucrări); Consolidarea structurilor din zidărie (curs și lucrări); Evaluarea nivelului de siguranță seismică (lucrări); Protecție seismică (lucrări).

Activități didactice, de cercetare, coordonare proiecte diplomă și disertație.

2007-2008

Asistent universitar

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Activități didactice (lucrări/proiect) la disciplinele: Construcții Civile I, II, III- Licență.

Activități de cercetare, indrumare studenți la sesiunea de comunicări științifice.

2002-2006

Doctorand cu frecvență

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții

Activități didactice, de cercetare și documentare.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2008

Diploma de doctor în inginerie civilă,

Titlul tezei de doctorat „Dezvoltarea durabilă și impactul asupra proiectării clădirilor de locuit”, coordonator științific: Prof.dr.ing. Mariana Brumaru

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 Tehnică din Cluj Napoca

2006

Curs intensiv- INTERNATIONAL INTENSIVE PERIOD IN ASSISTIVE TECHNOLOGY

Jyväskylä 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

2005 University of Minho, Guimaraes, Portugal.

1997-2002 Documentare la Universitatea din Bradford, Marea Britanie (perioada iunie-iulie).
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	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	B2	B2	B2	B2	B2
Competențe de comunicare	Abilități de comunicare dobândite prin desfasurarea activităților didactice de predare, coordonarea lucrarilor de diploma si disertatie, colaborarea cu cercetători din diverse centre universitare sau institute de specialitate sau prin organizarea de activitati extracuriculare (manifestari stiintifice studentesti, concursuri, workshop-uri, seminarii, etc.) Capacitate de comunicare in scris si discurs oral, dovedite prin participarile si prezentarile 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	Prodecan Relația cu Mediul Socio - Economic, Relații Internaționale și Imagine (2023-iulie.2024), Prodecan Relatii Internationale si Imagine (2016-2020), Responsabil programe bilaterale Erasmus si Coordonator program Erasmus+, Facultatea de Constructii (2017-2020). Membru al consiliului facultății (2012-2016; 2018-prezent), Membru in consiliul departamentului (2016-prezent), Responsabil cu calitatea si imaginea catedrei CCFMC (2008). 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. Membru in comitetul stiintific al unor conferinte nationale/internationale: INTER-ENG (2013-2023) 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; International Scientific Conference CIBv - Civil Engineering and Building Services (2022, 2023), Chairman, Conferinta CiBv2020-http://cibv.unitbv.ro/program, Membru in comisia de jurizare lucrări -sesiunea de comunicarii stiintifice studentești in 2011 si 2014, respectiv membru in comisia de organizare (2017-2019, 2023). Membru in colectivul editorial - Journal of Applied Engineering Sciences (JAES). Recenzor la jurnale de specialitate (Buildings, Coatings, Applied Science, Materials, Sustainability, etc.) si volumele unor manifestari stiintifice organizate la nivel national si international.				
Competențe informatice	Buna cunoaștere a programelor de analiza structurala SAP2000, AXIS, ETABS, a				
Permis de conducere	programelor AUTOCAD si Matchad, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint). Categororia B				

INFORMATII
SUPLIMENTARE

Publicații si prezentări:	33 articole ISI indexate web of science si 16 articole BDI publicate in calitate de autor sau co-autor, h-index (web of science):11, h-index (google scholar): 13.
Proiecte elaborate	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). Membru in proiect - Renewable Energy-based Positive Homes - RENplusHOMES, HORIZON-CL5-2022-D4-01-02. Director/responsabil contracte prestari servicii (2010, 2014-2018, 2020-2022). Responsabil si membru in diverse proiecte/programe educative.


Anexa 1
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 2022 de raportare în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 29,1474 = \mathbf{291,474}$
- b) Punctajul total realizat în anul 2023 de raportare în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 20,4139 = \mathbf{204,139}$
- c) Punctajul total realizat în anul 2024 de raportare raportat în SIMAC: total echivalent A: $10 \times 22,704 = \mathbf{227,04}$

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.
- 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.).
*Evenimente organizate în baza proiectului ROSE (vizita tehnica, str. Barițiu 2-4 - Iunie 2022; excursie de studiu la Biserica Evanghelică, Baia Populară și Clădirea din Piața Mica nr. 22, Sibiu-Martie 2023, eveniment organizat pentru studenții înaintea Sărbătorilor de Iarnă – Decembrie 2023); workshop organizat în colaborare cu cadre didactice din alte facultăți, UTC-N (2024), vizita tehnica organizată în cadrul SNCSS (2024). – **20 puncte.***
- d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.
- 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.)
*Activități de planificare, organizare, coordonare, minorizare și controlul resurselor și a activităților în vederea atingerii obiectivelor prevăzute în proiectul ROSE (2022-2024), organizarea activităților remediale și de consiliere – **20 puncte.***
- h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).
*Coordonare lucrări licență, Membru în comisia de îndrumare a doctoranzilor coordonați de Prof. dr. ing. Ioan Pop și Prof. dr. ing. Daniela Lucia Manea, recenzor reviste de specialitate indexate WOS, BDI, membru în comisii de specialitate la nivelul facultății (comisia 5 - comisia cercetare științifică, etc.) Membru în comisia de licență IE (2022-2024): **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

7,5 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 etica, etc.).

10 pct.

Membru în consiliul departamentului (2022-2024); Membru în consiliul Facultății (2022-2024)

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; participarea la întâlniri organizate de comisia ARACIS la nivel de facultate – 13,33 puncte.

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

Intocmirea statelor de funcții aferente colectivului de Construcții Civile și Încălziri orar – 20 puncte

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

Responsabilă cu promovarea ofertei educaționale a Facultății de Construcții, implicare în activitățile de pregătire a materialelor de promovare a ofertei educaționale în mediul online (2023-iul.2024) și în format digital (EN); implicare în organizarea acțiunilor de prezentare a ofertei educaționale la nivel licență, promovarea specializărilor din trunchi comun în rândul studenților din anul 1, în stransa colaborare cu alte cadre didactice membre în proiectul rose – 20 puncte.

- d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studențești altele decât cele definite la S2 -h

Co-editor volume lucrări științifice studențești SNCSS edițiile XXI-XXII -13,33 puncte.

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

- f) Organizarea concursurilor studențești locale, naționale și internaționale.

Implicare în organizarea activităților desfășurate în cadrul simpozionului studentesc SNCSS edițiile XXI-XXII, coordonarea campaniei de promovare în mediul online, -13,33 puncte.

- g) Ținuta morală și comportarea academică -20 puncte.

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

Coordonarea activităților aferente pregătirii materialelor pentru elaborarea Revistei aniversara C70 (2023), Actualizarea în permanență a informațiilor postate pe site-ul Facultății de Construcții (2023-iulie 2024); participare, cursuri de formare profesională 2022 (COR 242213 și 242101)-20 puncte.

Data

Semnătura

24.10. 2025

Conf.dr.ing.Nicoleta COBÎRZAN

RECTOR,
Prof. dr. ing. Vasile ȚOPA

Aprecieri sintetice 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)	291,47	
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	204,14	
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare in SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	227,04	
TOTAL SECTIUNEA 1	722,65	0,00
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 / lector: 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 nationale introduse în planul de învățământ.	0,00	
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.	0,00	
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.	0,00	
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.	0,00	
f) Recunoasteri ale performantelor didactice educationale. Stabilit 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	80,00	0,00
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	7,5	
5) Director de departament		
b) Funcții deliberative de conducere:		
1) Presedinte al senatului		
2) Vicepresedinte al senatului		
3) Cancelar al senatului		
4) Alte funcții de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.	10	
TOTAL SECTIUNEA 3	17,50	0,00
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	13,33	
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	13,33	
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii	0,00	
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale	13,33	
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	119,99	0,00

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
Prof. dr. ing. Daniela Lucia MANEA

DIRECTOR DEPARTAMENT
Conf.dr.ing. Claudiu ACIU

Anexa 3.**Adeverință punctaje SIMAC****2022,2023,2024**

Nume: COBIRZAN
Prenume: NICOLETA
Grad didactic: Conferentiar
Facultate: Facultatea de Constructii
Departament: Constructii Civile si Management

An	Activitate didactica [A]	Activitate de cercetare [A]	TOTAL [A]
2022	0.00000	29.14740	29.14740
2023	0.00000	20.41390	20.41390
2024	0.00000	22.70400	22.70400
TOTAL			72.26530

Cluj-Napoca, 22/10/2025

Semnătura solicitant

Verificat
Direc
Direcția pentru Managementul , Dezvoltării și Inovării
Prof.d. au Nemeș

SECȚIUNEA 2

c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).

Evenimente organizate în baza proiectului ROSE (vizita tehnică, str. Barițiu 2-4 - Iunie 2022; excursie de studiu la Biserica Evanghelică, Baia Populă și Clădirea din Piața Mica nr. 22, Sibiu-Martie 2023, eveniment organizat pentru studenții înaintea Sărbătorilor de Iarnă – Decembrie 2023); workshop organizat în colaborare cu cadre didactice din alte facultăți, UTC-N (2024), vizita tehnică organizată în cadrul SNCSS (2024).



h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g). membru în comisia de disertație licența IE

12 – 14 Iunie 2023

Ziua	Interval orar	Activitate	Locație	Participanți din Facultatea de Construcții
12.06	10.00-11.00	Întâlnire cu conducerea facultății, directori de departamente, responsabil de program	Aula Terțea, str. G. Barițiu nr 25, et. I On-site	Decan, Prodecani, Directori de departament Responsabil program: Gavriș Ovidiu
12.06	11.00-12.00	Întâlnire cu studenții	Aula Terțea, str. G. Barițiu nr 25, et. I On-site	Dorina Sucală, Sorina Ciplea, Bogdan Hegheș, Nicoleta Roman
12.06	12.00-13.00	Întâlnire cu cadrele didactice	Aula Terțea, str. G. Barițiu nr 25, et. I Hibrid (On-site și on-line)	Conform listei anexate
12.06	17.00-18.00	Întâlnire cu absolvenții și angajatorii	Aula Terțea, str. G. Barițiu nr. 25, et. I Hibrid (On-site și on-line)	Aschilean Ioan, Pernes Paul,

https://constructii.utcluj.ro/finalizare-studii-licenta.html?file=files/Acasa/Site/6_Studenti/3%20Finalizare%20Studii%20Licenta/2024/5_COMISII_Finalizare%20studii%202024.pdf&cid=190
https://constructii.utcluj.ro/finalizare-studii-licenta.html?file=files/Acasa/Site/6_Studenti/3%20Finalizare%20Studii%20Licenta/2023/6.%20Comisii%20finalizare%20studii%202023.pdf&cid=159
https://constructii.utcluj.ro/files/Acasa/Site/6_Studenti/3%20Finalizare%20Studii%20Licenta/2022/05/6.%20Comisie%20finalizare%20studii%202022.PDF

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

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

Activitățile de promovare a ofertei educaționale a Facultății de Construcții, în mediul online (<https://www.facebook.com/constructii.utcluj.ro/>), implicare în organizarea acțiunilor de prezentare a ofertei educaționale la nivel licență (Raportul Facultății de Construcții pe anul 2023, Raportul 2020-2024 -Secțiunea 5 Relații internaționale, imagine și comunicare)



Selectie postari (sursa: <https://www.facebook.com/constructii.utcluj.ro/> Raportul Facultatii de Constructii pe anul 2023, Raportul 2020-2024 -Sectiunea 5 Relatii internationale, imagine si comunicare)

d) Activitatea în cadrul cercurilor științifice studentești altele decât cele definite la S2 -h
Co-editor volume lucrari stiintifice studentesti, publicat UTPress

https://snccs.utcluj.ro/wp-content/uploads/2024/12/SNCCS_XXII.pdf

<https://biblioteca.utcluj.ro/files/carti-online-cu-coperta/684-5%20vol%20I.pdf>

<https://biblioteca.utcluj.ro/files/carti-online-cu-coperta/684-5%20vol%20II.pdf>



f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale

Implicare in organizarea activitatilor desfasurate in cadrul evenimentului SNCCS – editiile XXI, XXII (www.snccs.ro), coordonarea campaniilor de promovare in mediul online (<https://www.facebook.com/constructii.utcluj.ro/>, Raportul Facultatii de Constructii pe anul 2023, Raportul 2020-2024 -Sectiunea 5 Relatii internationale, imagine si comunicare)



Selectie postari si imagini (sursa: <https://www.facebook.com/constructii.utcluj.ro/> Raportul Facultatii de Constructii pe anul 2023, Raportul 2020-2024 -Sectiunea 5 Relatii internationale, imagine si comunicare)

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

Coordonarea activitatilor aferente pregatirii materialelor pentru elaborarea revistei aniversare C70 "Tradiție și inovare – 70 de ani de construcții în Transilvania" și a Zilelor Facultății de Construcții (Raportul Facultatii de Constructii pe anul 2023, Raportul 2020-2024 -Sectiunea 5 Relatii

[illegible]