



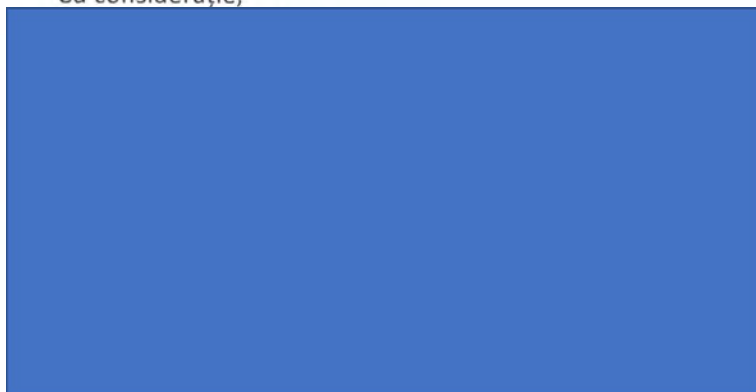
CERERE DE ÎNSCRIERE LA CONCURSUL PENTRU ATRIBUIREA GRADAȚIEI DE MERIT

Către,

Conducerea Departamentului Ingineria Proiectării și Robotică

Prin prezenta, subsemnata Daniela Popescu, în calitate de membru al Departamentului Ingineria Proiectării și Robotică vă înaintez spre analiză și aprobare dosarul pentru atribuirea unei gradații de merit pentru următorii 5 ani.

Cu considerație,



INFORMAȚII PERSONALE



Prof.dr.ing. Daniela POPESCU

✉ daniela.popescu@muri.utcluj.ro

☎ 0040-264-202218

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

IN MEDIUL ACADEMIC DIN 1988

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

- 2000 - prezent
- Profesor universitar / Șef catedră (departament) / Decan / Prorector
 - Prorector Management Universitar și Relația cu mediul socio-economic (din mai 2016)
 - Decan al Facultății Construcții de mașini (2012-2016)
 - Șef al Catedrei "Mașini-Unelte și Roboți Industriali" (2008 - 2011), Directorul Departamentului Ingineria proiectării și robotică (2011 - 2012)
 - Conducător de doctorat (din 2009)
 - Responsabil program de studii masterat: Proiectarea asistată de calculator a sistemelor de fabricație (2009-2013)
 - Responsabil specializare: "Robotică" cu predare în limbile română și engleză (1992-2008)
 - Responsabil specializare studii aprofundate "Proiectarea asistată de calculator a sistemelor integrate și mașini-unelte" (1996-2009)
 - Conducător al colectivului de cercetare "CAD/CAM"
 - Director al centrului "Dassault Systèmes Solutions"
 - Director al "Fraunhofer IAO Office" din cadrul UTCN
- 1988-2000
- Cercetător (1988-1990), Asistent (1990-1991), Șef de lucrări (1991-1998), Conferențiar (1998-2000)

IN INDUSTRIE 1983-1988

Intrepr. "UNIREA", Cluj-Napoca - Analist programator, proiectant (1984-1988), IMUAS Baia-Mare - Inginer proiectant (1983-1984)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Învățământ universitar

- Doctorat în inginerie industrială (1990-1998) - Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- Studii de lungă durată în inginerie, Tehnologia Construcțiilor de Mașini (1978-1983), - Institutul Politehnic Cluj-Napoca

Certificări postuniversitare naționale și internaționale

- Proiectarea asistată de calculator - certificat (Incheon University, Coreea de Sud, 2002)
- Trainer certificat pentru Autocad (1993), CATIA (2002), DELCAM (2002)
- Design industrial - certificat (Bournemouth University, Anglia, (2001, 2002)
- Sisteme flexibile de fabricație - certificat University of Central Lancashire, Anglia, (1993)
- Management de proiect - certificat (2010)
- Manager sistem calitate (Schema armonizată EOQ pentru înregistrarea personalului în domeniul calității, 2000)
- Proiectare pentru calitate - certificat (University of Bologna, Italia, 1999)
- ISO 9000 - Asigurarea calității pentru companii - certificat (University of Central Lancashire, Anglia, 1997)

COMPETENȚE PERSONALE

Limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2 - Utilizator experimentat	C2 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	B2 - Utilizator independent
LCCI English proficiency certificate JETSET, Level 5					
Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine					
Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Experiență în medii academice multiculturale ▪ Consultanță și instruire/formare pentru firme (peste 10 cursuri postuniversitare predate) ▪ Contracte de colaborare și cercetare internaționale 				
Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Prorector Management Universitar și Relația cu mediul socio-economic (din mai 2016) ▪ Decan Facultatea Construcții de mașini (2012-2016) ▪ Șef Cat. Mașini Unelte și Roboți Ind. (Dep. Ingineria proiectării și robotică) (2008-2012) ▪ Adjunct Șef Catedră Mașini Unelte și Roboți Industriali (1998-2007) ▪ Responsabil specializări lungă durată/licență, studii aprofundate/master (1992-2013) ▪ Director contracte de cercetare (CNCSIS), contracte internaționale, contracte cu industria ▪ Director centru "Dassault Systèmes Solutions" și alte 4 laboratoare în domeniul proiectării asistate de calculator ▪ Director "Fraunhofer IAO Office" din cadrul UTCN 				
Competențe digitale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Software CAD-CAM: AutoCAD, SolidWorks, CATIA, Delmia, Delcam ▪ Software ERP, software CAPP, software VR/AR 				
Competențe științifice și tehnice	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cărți/capitole de cărți publicate: 13 ▪ Editor de volum la Conferințe internaționale: 5 ▪ Articole științifice: peste 120 (30 indexate ISI Web of Science, 3 în jurnale Q1, Q2) ▪ Proiecte de cercetare, educaționale și de dezvoltare instituțională pe bază de contract/grant: peste 50 (din care 9 internaționale și 5 proiecte strategice POSDRU) 				
Recunoașteri Internaționale	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Membru al board-ului (din 2013), secretar general adjunct (din 2019) al International Foundation for Production Research IFPR ▪ Profesor sau lector invitat la universitățile: TU Viena Austria 2005, Univ. din Miskolc Ungaria 2006, HAMK University Finlanda 2006, 2007 ▪ Evaluator al Comisiei Europene pentru programul Horizon 2020 ▪ Expert EUREKA pentru România - Pro Factory Plus 				
Organizator sau membru în comitetul unor conferințe internaționale de prestigiu	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Chair al conferinței ICPR-AEM (Regional Conference Africa, Europe and the Middle East of International Foundation for Production Research - 2014, 2016, 2018) ▪ Membru al comitetului științific al: <ul style="list-style-type: none"> - World Conferences on Production Research, 23rd in Manila, Filipine, 2015; 24th in Poznan, Poland, 2017, 25th in Chicago, USA, 2019; - CIRP-DET 2016 - 9th International Conference on Digital Enterprise Technology, Nanjing, China; - CIRP-DET 2014 – 8th International Conference on Digital Enterprise Technology, Stuttgart, Germania. 				

POPESCU DANIELA

Îndeplinire criteriilor de acordare a gradației de merit conform
Metodologiei aprobată prin HSU 508/2015 Anexa 1

Secțiunea 1 - Realizări raportate în SIMAC

Criteriu	Punctaj
a) Punctajul total realizat în anul k-1 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	166.79
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	89.30
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	120.88
TOTAL	376.97

Dovadă: Centralizator punctaje SIMAC semnat de Directorul DMCDI

Secțiunea 2 - Alte realizări în planul activității didactice (care nu sunt incluse în SIMAC)

Criteriu	Punctaj	Dovezi / Detalii verificabile
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.	20.00	Sisteme CAD-CAM-CAE - Robotica, licența (2019) Tehnologii pentru internetul lucrurilor (IoT) -Design industrial, licența (2019)
b) Profesor invitat pentru activități didactice la universități din țară/ străinătate.	20.00	IFPR Doctoral Workshop lecturer, Doctoral Training and Early Career Researchers Programm Committee ,
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.	20.00	Contribuție la dezvoltarea • Makerspace Design industrial • Laborator de măsurări și scanări 3D
f) Recunoașteri ale performanțelor didactice educaționale. Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic.	20.00	Conform evaluare EADS disponibilă în sistemul informatic
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).	20.00	Membre în comisiile de finalizare de studii pentru specializările de licență Robotica (RO - președinte și EN) și la masterat PACSF - președinte
TOTAL	100.00	

Secțiunea 3 - Activități manageriale și administrative în sprijinul procesului didactic, de cercetare-dezvoltare, etc.

a) Funcții executive de conducere (punctajul se acorda pentru ultimii 3 ani): Prorector	25.00	Prorector Management universitar și relația cu mediul socio-economic (din 2016)
b) Funcții deliberative de conducere: 4) Alte funcții de conducere asociate activităților desfășurate în interiorul instituției.	10.00	Director al centrului "Dassault Systèmes Solutions" Director al "Fraunhofer IAO Office" din cadrul UTCN Membra a consiliului departamentului IPR Membra în comisia Senatului UTCN pentru cercetare științifică:
TOTAL	35.00	

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

Criterii	Punctaj	Dovezi / Detalii verificabile
a) Activitatea de întocmire a documentației de acreditare	20.00	Acreditare instituțională 2018
c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfășurarea admiterii la licență, masterat	20.00	Promovarea anuală a programelor de studii Design industrial (masterat si licență) si PACSF (masterat) Participarea la activități de promovare a specializării Robotica si SPD (MUSP) organizate la Extensia Bistrița
g) Ținută morala si comportarea academica	20.00	Conform evaluărilor anuale realizate de Directorul Departamentului IPR
h) Alte activități semnificative la nivel de departament/facultate diferite de cele de la punctele (a-h)	20.00	Membri in comisia de monitorizare a programelor de studiu: PACSF, Design industrial licență
TOTAL	80.00	

TOTAL GENERAL: 591.97 puncte

Prof.dr.ing. Daniela Popescu



Centralizator punctaje SIMAC

2018, 2019, 2020

Nume: Neamtu
Prenume: Daniela Poepscu
Grad didactic: Profesor
Facultate: Inginerie Industrială, Robotica și Managementul Producției
Departament: Ingineria Proiectării și Robotica

An	Activitate didactica [A]	Activitate de cercetare [A]	TOTAL [A]
2018	1.00000	11.08856	12.08856
2019	0.00000	8.93096	8.93096
2020	2.03300	14.64604	16.67904
TOTAL			37.69856
MEDIA			12.5661867

Cluj-Napoca, 29/10/2020

Verificat
Director
Direcția pentru Managementul Cercetării, Dezvoltării și Inovării



Nemeș

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 în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	166.79	
b) Punctajul total realizat în anul k-2 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	89.30	
c) Punctajul total realizat în anul k-3 de raportare în SIMAC: total echivalent A (1A = 10)	120.88	
TOTAL SECTIUNEA 1	376.97	
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 în planul activitatii didactice (care nu sunt incluse în sistemul integrat de evaluare SIMAC)	Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Discipline noi asimilate, corelate cu standardele naționale introduse în planul de învățământ.	20.00	
b) Profesor invitat pentru activitati didactice la universități din țară/ străinătate.	20.00	
c) Organizarea unor activități cu studenții (practică în țară/ străinătate, cursuri de vară, etc.).		
d) Dezvoltarea bazei materiale la nivel departamental în concordanță cu standardele specifice.	0.00	
e) Dezvoltarea de noi laboratoare.	20.00	
f) Recunoasteri ale performanțelor didactice educationale. Stabilit pe baza evaluării cadrului didactic.	20.00	
g) Activități de manageriat în procesul de învățământ (decan de an, tutoriere ECTS,etc.).		
h) Alte activități educaționale semnificative diferite de cele de la punctele (a - g).	20.00	
TOTAL SECTIUNEA 2	100.00	
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):	0.00	
1) Rector	0.00	
2) Prorector	25.00	
3) Decan	0.00	
4) Prodecan	0.00	
5) Director de departament	0.00	
b) Functii deliberative de conducere:	0.00	
1) Presedinte al senatului	0.00	
2) Vicepreședinte al senatului	0.00	
3) Cancelar al senatului	0.00	
4) Alte functii de conducere asociate activitatilor desfasurate in interiorul institutiei.	10.00	
TOTAL SECTIUNEA 3	35.00	
SECTIUNEA 4		
Activități la nivel de departament / facultate care nu sunt incluse în secțiunile anterioare	Punctaj declarat	Punctaj acordat
a) Activitatea de întocmire a documentatiei de acreditare	20.00	
b) Activitatea de întocmire a statelor de functii si a orarului		
c) Activitatea de promovare, pregătirea, desfasurarea admiterii la licenta, masterat	20.00	
d) Activitatea in cadrul cercurilor stiintifice studentesti altele decat cele definite la S3-h	0.00	
e) Organizarea zilei absolventilor, ziua portilor deschise a facultatii	0.00	
f) Organizarea concursurilor studentesti locale, nationale si internationale	0.00	
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	80.00	

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 în strict acord cu performantele realizate în 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 între 0 și punctajul maxim, nuanțat în strict acord cu performantele realizate în cei 3 ani de raportare.

DECAN
Prof.dr.ing. Birleanu Corina

Presedinte comisie
Prof.dr.ing. Neamtu Calin