



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **UNGUREANU Nicolae Stelian**  
Researcher ID **Q-3024-2016**  
SCOPUS Author ID **55010210800**  
ORCID ID **<http://orcid.org/0000-0003-1320-6473>**  
Adresă Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures  
Telefon 362-401265  
Fax 262-276153  
E-mail [nicolae.ungureanu@cunbm.utcluj.ro](mailto:nicolae.ungureanu@cunbm.utcluj.ro)  
Naționalitate roman  
Data nașterii 10.07.1965  
Sex masculin

### Experiența profesională

Perioada	15.05.2012-prezent
Funcția sau postul ocupat	Prof. univ. dr. ing., dr. habil, Decan, Facultatea de Inginerie, CUNBM-UT Cluj Napoca
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activităților specifice studiilor universitare de licență și master Fiabilitate, Logistica industrială, Bazele cercetării experimentale Dezvoltare programe noi Dezvoltarea și actualizarea planurilor de învățământ a specializărilor Planificarea resurselor financiare și a resurselor umane Organizare sesiuni de admitere la programele de studiu Organizare manifestări științifice: conferințe, workshop-uri Coordonarea activităților didactice, didactice auxiliare și administrative Activități didactice specifice (curs, laborator, seminar, coordonare lucrări de diplomă, disertație) Activități de cercetare științifică în domeniul ingineriei industriale, mecanice și a managementului Îndrumare cercetare științifică studentescă Participare la examene de doctorat, concursuri de promovare didactică, Președinte și membru în comisii susținere teze de doctorat, examene de diplomă Participare la conferințe științifice naționale și internaționale Organizator conferințe internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare, Dr. V Babeș 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramureș
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.03.2012- 15.05.2012
Funcția sau postul ocupat	Prof. univ. dr. ing., director Departamentul Studii Doctorale și Postuniversitare
Activități și responsabilități principale	Coordonare a activităților specifice studiilor doctorale și postuniversitare Fiabilitate, Logistica industrială, Bazele cercetării experimentale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada	01.04.2008-01.03.2012
Funcția sau postul ocupat	Prof.univ.dr.ing., director Departamentul Studii Doctorale si Postuniversitare
Activități și responsabilități principale	Coordonare a activitatilor specifice studiilor doctorale si postuniversitare Fiabilitate, Logistica industrială, Bazele cercetării experimentale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.10.2004-01.04.2008
Funcția sau postul ocupat	Prof.univ.dr.ing., Prodecan Facultatea de Inginerie
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitati didactice in cadrul Facultatii Fiabilitate, Logistica industrială, Bazele cercetării experimentale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.04.2004- 01.10.2004
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar doctor inginer, Prodecan Facultatea de Inginerie
Discipline predate	Fiabilitatea si mentenabilitatea utilajului minier, Mașini de încărcat și transportat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.10.2001- 01.10.2004
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar doctor inginer
Discipline predate	Fiabilitatea si mentenabilitatea utilajului minier, Mașini de încărcat și transportat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	17.11.2000-01.10.2001
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari doctor inginer
Discipline predate	Fiabilitatea si mentenabilitatea utilajului minier, Mașini de încărcat și transportat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	26.02.1996-17.11.2000
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrari inginer
Discipline predate	Fiabilitatea si mentenabilitatea utilajului minier, Mașini de încărcat și transportat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.03.1994-26.02.1996
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar inginer
Discipline predate	Terotehnică și terotehnologie, Mașini miniere
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.09.1992-01.03.1994
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Discipline predate	Terotehnică și terotehnologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Nord din Baia Mare, Dr. V Babes 62 A, RO-430083, Baia Mare, Maramures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	01.02.1993-01.03.1994
Funcția sau postul ocupat	Inginer responsabil intretinere
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitati de intretinere si reparare masini-unelte si instalatii de ridicat
Numele și adresa angajatorului	SC SIMATEC SA Baia Mare, Vasile Lucaciu 162, Baia Mare

Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati industriale
Perioada	01.03.1992-01.02.1993
Funcția sau postul ocupat	Sef sectie intretinere
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitati de intretinere si reparare masini-unelte si instalatii de ridicat
Numele și adresa angajatorului	SC SIMATEC SA Baia Mare, Vasile Lucaciu 162, Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati industriale
Perioada	01.06.1991-01.03.1992
Funcția sau postul ocupat	Sef sectie intretinere
Activități și responsabilități principale	Coordonare activitati de intretinere si reparare masini-unelte si instalatii de ridicat
Numele și adresa angajatorului	SC UTEC SA Baia Mare, Vasile Lucaciu 162, Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati industriale
Perioada	19.09.1989-01.06.1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	activitati de intretinere si reparare masini-unelte si instalatii de ridicat
Numele și adresa angajatorului	IMMUM Baia Mare, Vasile Lucaciu 162, Baia Mare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati industriale
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	04.12.2015
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Conducere de doctorat in domeniul Inginerie si Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Cluj-Napoca
Perioada	01.03.2010-28.06.2010
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Stiinte
Perioada	28.06.2011-26.07.2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator, cod COR241205
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC UCOPF SRL, Baia Mare
Perioada	01.10.2005-28.02.2007
Calificarea / diploma obținută	Master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul si administrarea afacerilor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Stiinte
Perioada	01.10.2005-28.02.2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management public
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare, Facultatea de Stiinte
Curriculum vitae Nicolae Stelian UNGUREANU	

Perioada	12.02.2007-22.03.2007				
Calificarea / diploma obținută	Inspector Protectia Muncii , COR 241204				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Legislatie SSM				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Pax Consulting (formare profesionala adulti)				
Perioada	01.03.2007-27.07.2007				
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de specializare				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluator al riscurilor de accidentare si sanatate in munca				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare				
Perioada	01.04.1995-17.11.2000				
Calificarea / diploma obținută	Doctor in Inginerie Mecanica				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tribologie, Fiabilitate				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Cluj Napoca				
Perioada	1991-1992				
Calificarea / diploma obținută	Atestat expert national management mecano-energetic				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Mentenananta industriala				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ATTR/ Ministerul Muncii si Protectiei Sociale				
Perioada	15.09.1984-30.07.1989				
Calificarea / diploma obținută	Inginer				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline specifice specializarii inginer mecanic				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Mine Petrosani Facultatea de Masini si Instalatii Miniere				
Perioada	15.09.1979-15.06.1983				
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil matematica fizica /calificare mecanic motoare combustie interna				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial Novaci,				
<b>Aptitudini și competențe personale</b>					
Limba maternă	romana				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Intelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	B2, independent	B2, independent	B2, independent	B2, independent	B1, independent
Franceza	B2, independent	B1, independent	B2, independent	B2, independent	B1, independent
Rusa	A1, elementar	A1, elementar	A2, elementar	A1, elementar	A1, elementar
Curriculum vitae Nicolae Stelian UNGUREANU					

Competențe și abilități sociale	Comunicare usoara
Competențe și aptitudini organizatorice	Conducere si coordonare colective de lucru, colective cu diferite grade de pregatire
Competențe și aptitudini tehnice	Competente in proiectarea si fabricare sistemelor de mentenanta, in calcul de determinare a fiabilitatii sistemelor mecanice. Competente in logistica industriala
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunostinte vaste legate de instalare si configurare sisteme de operare si programe. Usurinta in utilizarea diverselor programe (MS Office, AutoCAD, Smartdraw, Web page etc)
<b>Experiență Adițională</b>	
Februarie 2000-prezent	Membru al Consiliului Facultății de Inginerie
29.06.2009	Host Professor la Facultatea de Tehnologii de Fabricație din Presov, Universitatea Tehnică din Kosice, Slovacia
01.09.2008	Visiting Professor, Szent Istvan University, Godollo, Ungaria, domeniul Inginerie Mecanica, disciplina Mentenanta
Aprilie 2004 -2012	Senatul Universității de Nord din Baia Mare
Martie 2004- 2012	Consiliul Național pentru Cercetare Științifică în Învățământul Superior Expert evaluator CNCISIS
Noiembrie 2003 prezent	Responsabil al Acordului de Colaborare între Facultatea de Inginerie Universitatea din Zilina (Slovacia) și Facultatea de Inginerie, UNBM
2007-prezent	Coordonator al programului CEEPUS RO-202, 28 parteneri din 9 tari.
2000-prezent	Coordonator local pentru programe CEEPUS PL 0030, SK 0033, HR 0108, CZ 0201, RS 304, PL 701
1996-prezent	Membru al Comisiilor de concurs pentru ocuparea unor posturi didactice
1995-prezent	Membru al Comisiilor pentru examenul de licență specializarea UIP, EPI - din 2008 Presedinte comisie
2000-prezent	Membru al Comisiilor de examen pentru examene de doctorat
<b>Membru in comitete stiintifice internationale</b>	
2019-prezent	Membru al Comitetului Internațional al International Conference on Industrial Engineering and Applications, 2019 Tokyo, 2020 Bangkok
2010-prezent	Membru al Comitetului Internațional, International Conference on Innovative Technologies, 2010, Praga, 2011 Bratislava, 2012 Rijeka, 2016 Praga, 2017 Lujbliana
2009-2010-2011	Membru al Comitetului Internațional, Simpozionul Fiabilitatea și Durabilitatea Sistemelor mecanice, Universitatea. Constantin Brâncuși, Tg-Jiu, Romania
2010	Membru în Comitetul Științific Internațional, INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANUFACTURING SYSTEMS, ICMAS 2010, Politehnica Bucuresti, Romania
2004 prezent	Membru al Comitetului Științific Internațional Întâlnirea internațională a specialiștilor din regiunea carpatică în domeniul roților dințate (întâlnire bianuală)
2004 prezent	Membru al Comitetului Internațional Academic de Program, New Ways in manufacturing Te chnologies 2004, Presov, Slovak Republic
1997-2018	Membru al Comitetului de Organizare al : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Întâlnirii internaționale a specialiștilor din regiunea carpatică în inginerie industrială (întâlnire bianuală)</li> <li>• Conferinței Internaționale Multidisciplinare (întâlnire bianuală)</li> </ul>
2003 - prezent	Membru al Comitetului Internațional CA SYSTEMS AND TECHNOLOGIES, Integration and Inteligence of CA Systems, International Workshop, Slovak Republic
2004	Membru în Comitetul Științific Internațional „Advanced Metods and Trends in Production Engineering”, International DAAAM Workshop, Baia Mare
<b>Recenzor</b>	
2000- prezent	Buletin Științific seria C, Fascicola Mecanica, Tribologie, Tehnologia Construcțiilor de Masini, Baia Mare, ISSN 1224-3264
2009-prezent	Engineering Review, Rijeka , Croatia, ISSN 0350-722X
2009-2010	Revista Fiabilitate și Durabilitate, Tg. Jiu, Romania ISSN 1844– 640X
2007 –prezent	Editura Universitas, Petrosani, Annals of the University ofPetrosani- Mechanical Engineering, ISSN1454-9166
Curriculum vitae Nicolae Stelian UNGUREANU	

- 2010 Measurement Journal of the International Measurement Confederation (IMEKO), ISSN: 0263-2241, Imprint: ELSEVIER
- 2007 Annals of „Dunarea de jos” of Galati, Fascicle VIII-TRIBOLOGY (ISSN 1221-4590)

#### Editor

- 2019 IOP Conference Series MSE (CEURIS) 749
- 2009-2019 Buletin Stiintific seria C, Fascicola Mecanica, Tribologie, Tehnologia Constructiilor de Masini, Baia Mare, ISSN 1224-3264, numerele XXIII, XXIV
- 2008 Journal CA Systems in Production Planning, Nr.1, volume 9, ISSN1335-3799
- 2007 SĂPTĂMÂNA EUROPEANĂA SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII LA LOCUL DE MUNCĂ. 2007. Baia Mare – Lucrările Conferinței "Săptămâna europeană a securității și sănătății la locul de muncă" : Baia Mare, 22-24 octombrie 2007, Inspecția Muncii ; Universitatea de Nord din Baia Mare
- 2016 SĂPTĂMÂNA EUROPEANĂA SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII LA LOCUL DE MUNCĂ. 2016. Baia Mare – Lucrările Conferinței "Săptămâna europeană a securității și sănătății la locul de muncă" : Baia Mare
- 2017 SĂPTĂMÂNA EUROPEANĂA SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII LA LOCUL DE MUNCĂ. 2017. Zalău – Lucrările Conferinței "Săptămâna europeană a securității și sănătății la locul de muncă" : Zalău

#### Mobilitati si colaborari internationale

Campus 02 - University of Applied Sciences, Graz, Austria  
 Technical University of Wien, Austria  
 J.J.Strossmayer University in Osijek, Croatia  
 College of Nyíregyháza, Hungary  
 Szent István University, Gödöllo, Hungary  
 Rzeszów University of Technology, Poland  
 Poznan University of Technology, Poland  
 Cracow, University of Technology, Poland  
 Polytechnical Engineering College, Subotica, Serbia  
 University of Žilina, Slovakia  
 Technical University in Košice, Slovakia  
 Slovak University of Technology in Bratislava, Slovakia  
 University of Maribor, Slovenia  
 University of Rijeka, Croatia  
 VŠB – Technical University of Ostrava, Czech Republic  
 Tomas Bata University Zlin, Czech Republic  
 Technical University of Prague, Czech Republic  
 University of Miskolc, Hungary  
 Technical University in Zvolen, Slovakia  
 University of Bielsko-Biala, Poland  
 IUT Bethune, France  
 University of Koszalin, Poland  
 West Bohemia University, Czech Republic

#### AFILIER

Asociația Generală a Inginerilor din România  
 Asociația Română de Tribologie presedinte filiala Maramures până în 2012  
 Asociația de Terotehnică și Terotehnologie din România  
 International Association of Engineers (IAENG) IAENG membership number 104427.

#### Titluri, diplome

22 Octombrie 2019 Doctor Honoris Causa la Universitatea Tehnică din Kosice, Slovacia

- 2017 Marea Medalie a Facultatii de Tehnologii de Fabricatie, Presov, Universitatea din Kosice , Slovacia
- 2011 Diploma si medalia comemorativă a Universitatii de Nord din Baia Mare, 50 de ani de învățământ superior
- 2011 Medalia Târgului de Invenții și Idei Practice, Societatea Inventatorilor din România
- 2007 Diploma si medalia comemorativa a Facultatii de Inginerie Mecanica, Universitatea din Zilina
- 2007 Medalia Facultatii de Tehnologii de Fabricatie, Presov, Universitatea din Kosice , Slovacia
- 2007 Certificat de recunostere a contributiei stiintifice si educationale in cooperarea cu Universitatea din Miskolc, Ungaria
- 2003/2007 Medalia Jubiliară a Universității din Petroșani
- 2004 Diploma de Onoare, Universitatea din Baia Mare, Facultatea de Inginerie
- 2001 The Research Board of advisors of The American Biographical Institute  
Researcher of the year 2001
- 2000 Diplomă de participare, Salonul de Inventică Baia Mare

#### Lucrari stiintifice publicate

12 (2 prim/unic autor)	Carti/ capitole ca autor
2 (2 prim/unic autor)	Manuale didactice /monografii
3 (2 prim/unic autor)	Îndrumare de laborator/aplicații
7 (3 prim/unic autor)	Cărți ca editor
25 (9 prim/unic autor)	Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute, volume ale conferintelor cotate ISI
2	Brevete de invenție
66 (31 prim/unic autor)	Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute - reviste indexate în baze de date internaționale
85(40 prim/unic autor)	Articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN/ ISBN)
24 (19 prim/unic autor)	Articole/studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute CNCSIS, articole/studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale (cu ISSN/ISBN)
44 (9 coordonator principal sau manager)	Proiecte educaționale, de cercetare-dezvoltare
17 (14 responsabil de contract)	Contracte cu mediul economic

Baia Mare, 01.06.2020

Prof. Univ. Dr. Ing., habil Nicolae Stelian UNGUREANU