



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

E-mail(uri)



Neagoe Mircea

mneagoe@unitbv.ro

Domeniul pentru care se solicită conducerea de doctorat

Inginerie mecanică

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1992-prezent

Preparator (1992), Asistent (1994), Șef lucrări (1998), Conferențiar (2002), Profesor universitar (2005)

Activități didactice și de cercetare în domeniile inginerie mecanică, mecatronică și robotică, design industrial, ingineria sistemelor de energii regenerabile

Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro

Educație, învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

noiembrie 2001-aprilie 2012

Director al Departamentului pentru Învățământ la Distanță și Învățământ cu Frecvență Redusă (DIDIFR)

Managementul activităților ID și IFR la nivel de universitate; coordonarea implementării platformei e-learning în Universitatea Transilvania din Brașov

Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro

Educație, învățământ superior

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2007-prezent

Expert ARACIS în Comisia permanentă de specialitate C13 ID/IFR
Secretar al Comisiei C13 ID/IFR (din 2022)

Asigurarea și evaluarea calității programelor de studii de licență și masterat

Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior, Bd. Mărăști nr. 59, București

Evaluare academică, învățământ superior

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

2002-2004

Cursuri postuniversitare de perfecționare / certificate de absolvire

- Informatică aplicată în inginerie (iulie 2002)
- Managementul calității (aprilie 2003)
- Auditul calității (iunie 2004)

Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro

-

Perioada	1995-2001																				
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale / Diploma de Doctor în domeniul Inginerie Industrială																				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cunoștințe și abilități de cercetare teoretică și experimentală în domeniul preciziei și calibrării roboților paraleli. Titlul tezei de doctorat: <i>Contribuții la studiul preciziei roboților industriali, Conducător științific: Prof.dr.ing. Florea DUDIȚĂ</i>																				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CNC 8																				
Perioada	1998-1991																				
Calificarea / diploma obținută	Studii universitare / Diploma de Inginer în profilul Mecanic																				
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini, Facultatea Tehnologia Construcțiilor de Mașini																				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Bd. Eroilor 29, 500036 Brașov, www.unitbv.ro																				
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	CNC 6+7																				
Aptitudini și competențe personale																					
Limba(i) maternă(e)	Limba Română																				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)																					
Autoevaluare																					
Nivel european (*)																					
Engleză																					
Franceză																					
	<table><tr><th colspan="2">Înțelegere</th><th colspan="2">Vorbire</th><th>Scriere</th></tr><tr><td>Ascultare</td><td>Citire</td><td>Participare la conversație</td><td>Discurs oral</td><td>Exprimare scrisă</td></tr><tr><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td><td>C1</td></tr><tr><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C1</td><td>C1</td></tr></table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	C1	C1	C1	C1	C1	C2	C2	C2	C1	C1
Înțelegere		Vorbire		Scriere																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
C1	C1	C1	C1	C1																	
C2	C2	C2	C1	C1																	
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																				
Competențe și abilități sociale	- Spirit de echipă: angajare în activități didactice și de cercetare derulate în echipă, atitudine creativă și de suport pentru colegi. - Abilități de mediere: atitudine pozitivă și activă, dialog intra- și inter-cultural, inclusiv în cadrul activităților desfășurate ca membru în echipe de cercetare și, respectiv, coordonator de proiect. - Abilități interculturale: experiențe de studiu și conviețuire în țări europene (Franța, Germania, Grecia etc.)																				
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență în managementul universitar: 1995-1998: Secretar științific al Catedrei Design de Prods și Robotică, Universitatea Transilvania din Brașov 2001-2012: Director al Departamentului pentru Învățământ la Distanță și Învățământ cu Frecvență Redusă (DIDIFR) 2002-2016: Membru al Senatului Universității Transilvania din Brașov 2010-2011: Șef al Catedrei Design de Prods și Robotică 2012-2016: Președinte al Comisiei de Asigurare a Calității și Relații Internaționale a Senatului Universității Transilvania din Brașov																				
Competențe și aptitudini tehnice	- Operarea cu roboți și alte echipamente automate/inteligente - Designul și operarea unor sisteme de conversie a energiei solare																				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe în utilizarea aplicațiilor Office (procesare texte și calcul tabelar, prezentări multimedia, baze de date), sisteme de operare, programarea calculatoarelor (Pascal, C++), aplicații de editare a imaginilor, alte softuri (LPA Prolog, Maple, Matlab, AutoCAD), Internet, platforme e-learning.																				

Alte competențe și aptitudini	Fotograf amator
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	a) proiecte de cercetare-dezvoltare conduse în calitate de director de proiect / responsabil partener UNITBV și granturile obținute - Proiect PN-III-P2-2.1-BG-2016-0349: Creșterea competitivității SC ELDON SRL prin optimizarea tehnologiei de fabricație a dulapurilor industriale de podea (EldonOptimTeh), 2016 – 2018, bugetul proiectului: 460.000 lei. - Proiect 2015-1-IT02-KA203-014974, Erasmus+ action KA2: Politiche Abitative per l'Edilizia Sostenibile (Housing Policies for Sustainable Construction) – PAES, contractor: Università della Calabria, Italy, 2015 – 2018, bugetul total al proiectului: 364.157 EURO, bugetul UNITBV: 29.257 EURO. - Contract de cercetare științifică cu terți nr. 160/06.01.2016: Îmbunătățirea performanțelor funcționale ale dulapurilor Multiflex, contractor: Universitatea Transilvania din Brașov, beneficiar: Societatea Comercială ELDON SRL, 06.01 - 05.07.2016, bugetul proiectului: 48.144 lei. - Proiectul FSE RO POSDRU/57/1.3/S/32629: Formarea Profesională a Cadrelor Didactice din Învățământul Preuniversitar pentru noi Oportunități de Dezvoltare în Carieră, 2010-2012, bugetul alocat UNITBV: 2.063.962 lei. - Proiectul FSE RO POSDRU/9/3.1/S/9: Proiectarea, Implementarea și Derularea unui Sistem de Formare Continuă, Inter-Regional și Transnațional, pentru Obținerea Competențelor Antreprenoriale, acronim Edu-Antreprenor, 2008-2011, bugetul alocat UNITBV: 3.490.402 lei. - Proiect pilot Leonardo da Vinci nr. Ro/02/B/F/PP-141053: WBT WORLD - Building A Web-Based Trainers' Wide Open Resource For Learning And Development, 2004-2006, bugetul proiectului: 498.615 EURO - Contract CNCIS tip A nr. 40533/2003, tema 5/970: Cercetări teoretice și experimentale privind optimizarea modelelor teoretice ale roboților prin calibrare, 2003-2005, buget proiect 271.000.000 lei b) premii sau alte forme de recunoaștere a contribuțiilor științifice - Premiul Remus Răduleț al Academiei de Științe Tehnice din România, 22 septembrie 2021, pentru lucrarea „Solar energy conversion systems in the built environment”, Ed. Springer, 2020. - Premiul Constantin Budeanu al Academiei Române, 15 decembrie 2017, pentru lucrarea „The role of mechanisms in sustainable energy systems”, Ed. Universității Transilvania, Brașov, 2015. - Premiul Universității Transilvania din Brașov, ediția 2011, pentru Proiecte de educație și formare continuă pentru învățământul preuniversitar. - Premiul Universității Transilvania din Brașov, ediția 2010, secțiunea Proiecte strategice – fonduri structurale. - Premiul Universității Transilvania din Brașov, ediția 2009, secțiunea Granturi internaționale de educație și formare de interes pentru întreaga universitate. - Premiul Universității Transilvania din Brașov, ediția 2005, secțiunea Contracte – granturi de educație Leonardo da Vinci. c) sinteza principalelor realizări: 1 teză de doctorat; 1 carte publicată în editură internațională (Springer) 38 capitole de cărți publicate în edituri internaționale 18 cărți publicate în edituri naționale 34 capitole de cărți publicate în edituri naționale 16 lucrări în jurnale indexate WoS (suma factorilor de impact = 44,2) 54 lucrări indexate BDI (ISI și SCOPUS) 100 lucrări în jurnale / volume ale conferințelor neindexate BDI 19 brevete de invenție și 3 propuneri de brevete de invenție înregistrate la OSIM 53 de proiecte de cercetare și de educație (director / membru în echipă)