



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Momete Daniela Cristina**
Adresă Splaiul Independenței, nr. 313, 060042, Sector 6, București, România
E-mail dana.momete@yahoo.com; daniela.momete@upb.ro
Naționalitate Română

Experiența profesională

Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar titular
Perioada	Septembrie 2017-Prezent
Activități și responsabilități principale	Susținerea activităților didactice (curs, lucrări practice, prelegeri) pentru programele de licență și master la disciplinele: Economia Întreprinderii, Economie Europeană, Management Industrial (în română și engleză) Director științific al programului de Master: Inginerie Economică în Activități Industriale organizat de Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementului Afacerilor Membru ales în Consiliul Facultății de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor Membru ales în Consiliul Departamentului de Inginerie Economică Membru în comisii de îndrumare doctoranzi Președinte/Membru în comisii de disertație/licență Conducător științific pentru lucrări de licență/disertație Îndrumare cercetare științifică pentru studenți Cercetare științifică în domeniul inginerie și management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementului Afacerilor, Departamentul de Inginerie Economică Universitatea POLITEHNICA din București, Spl. Independenței, nr. 313, S6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, educație, formare, management
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar titular
Perioada	Octombrie 2007 – Septembrie 2017
Activități și responsabilități principale	Susținerea activităților didactice (curs, lucrări practice, prelegeri) pentru programele de licență și master la disciplinele: Economia Întreprinderii, Economie Europeană, Management Industrial (în română și engleză) Director științific al programului de Master: Inginerie Economică în Activități Industriale organizat de Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementului Afacerilor Membru ales în Consiliul Facultății de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor Membru ales în Consiliul Departamentului de Inginerie Economică Membru în comisii de îndrumare doctoranzi Președinte/Membru în comisii de disertație/licență Conducător științific pentru lucrări de licență/disertație Îndrumare cercetare științifică pentru studenți Cercetare științifică în domeniul inginerie și management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București, Spl. Independenței, nr. 313, S6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, educație, formare, management

Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări titular
Perioada	Octombrie 2002 - Septembrie 2007
Activități și responsabilități principale	Susținerea activităților didactice (curs/lucrări practice, prelegeri) pentru programele de licență și master la disciplinele: Management Industrial (în română și engleză), Management economic, Managementul Resurselor Umane, Economia Întreprinderii, Economie Europeană Membru ales în Consiliul Catedrei de Inginerie Economică Responsabil cu implementarea unui sistem de managementul calității în cadrul Catedrei de Inginerie Economică Membru în comisii de licență Conducător științific pentru lucrări de licență Cercetare științifică în domeniul inginerie și management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București, Spl. Independenței, nr. 313, S6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, educație, formare, management
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar titular
Perioada	Octombrie 2000 – Septembrie 2002
Activități și responsabilități principale	Susținerea activităților didactice (curs/lucrări practice) pentru programele de licență la disciplinele: Management Industrial (în română, engleză și franceză), Managementul Resurselor Umane, Transporturi, Expediții și Asigurări Internaționale, Tehnologia Informației Membru ales în Consiliul Departamentului de Inginerie Economică Membru în comisii de licență Membru în comisia de programare a activităților didactice Cercetare științifică în domeniul inginerie și management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București, Spl. Independenței, nr. 313, S6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, educație, formare, management
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar titular
Perioada	Octombrie 1997 – Septembrie 2000
Activități și responsabilități principale	Susținerea activităților didactice (aplicații practice) la disciplinele: Management Industrial (în română și engleză), Managementul Resurselor Umane Membru în comisia de programare a activităților didactice Cercetare științifică în domeniul inginerie și management
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București, Spl. Independenței, nr. 313, S6, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, educație, formare, management
Funcția sau postul ocupat	Expert evaluator independent - Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI)
Perioada	2017-prezent
Activități și responsabilități principale	PNCDI III – Program 1. Dezvoltarea Sistemului Național de Cercetare - Dezvoltare. - Subprogram 1.1. - Transfer de Cercetare pentru Stimularea Tinerelor Echipe Independente PNCDI III – Program 1. Dezvoltarea Sistemului Național de Cercetare - Dezvoltare. - Subprogram 1.1. - Proiecte de Cercetare Postdoctorală
Numele și adresa angajatorului	Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI), Str. Mendeleev nr. 21-25, Sector 1, Cod 010362, Bucuresti.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare proiecte de finanțare prin fonduri naționale pentru activitatea de cercetare / dezvoltare și transfer tehnologic

Educație și formare	
Perioada	2010-2013
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de cercetare postdoctorală în Domeniul Științe Economice și Științe Exacte Aplicate în Economie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	"Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european" (program de cercetare cofinanțat de Uniunea Europeană și Guvernul României din Fondul Social European).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Română, Institutul National de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”.
Perioada	2000-2004
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de doctorat. Doctor în Științe Economice în domeniul Relații Economice Internaționale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza cu titlul: „Mutații structurale în economia energetică a lumii contemporane și implicațiile acestora din perspectiva globalizării”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București
Perioada	1997-2005
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de doctorat. Doctor în Științe Inginerești în domeniul Inginerie Chimică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teza cu titlul: „Compozite polimerice cu materiale anorganice”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București
Perioada	2006 (iunie)
Calificarea / diploma obținută	Curs de instruire „Auditori interni” . Certificat de auditor.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Perfecționare în domeniul auditului calității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București
Perioada	2003, 2004 (7 luni)
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de cercetare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare în domeniul biomaterialelor (program cofinanțat de Guvernul României)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITECNICO di Torino, Torino, Italia
Perioada	2001 (septembrie)
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de formare. Formator (trainer)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de formare cu tema: „Formazione per formatori relativo alla metodologia SIMULAZIONE D'IMPRESA” (program finanțat de Banca Mondială prin CNFIS)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Don Calabria – Centro di Formazione Professionale, Ferrara, Italia
Perioada	2001- 2002
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare de specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursul postuniversitar de specializare „Managementul tranzacțiilor internaționale”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București
Perioada	1998 – 1999
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de perfecționare. Referent în comerț exterior
Disciplinele principale studiate /	Stagiu de perfecționare „Tehnici și proceduri specifice tranzacțiilor de comerț exterior”

competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul de Perfecționare, Consultanță și Management pentru Comerț Internațional, București
Perioada	1998 (februarie - martie)
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de perfecționare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de perfecționare cu tema: „ <i>Management des grands projets et programmes</i> ” (stagiu finanțat prin programul european LEONARDO)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	École Nationale Supérieure des Mines, St. Etienne, Franța
Perioada	1998 (iulie - august)
Calificarea / diploma obținută	Stagiu de perfecționare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Stagiu de perfecționare cu tema: „ <i>Quality in design and engineering</i> ” (stagiu finanțat prin programul european TEMPUS)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Bournemouth, Marea Britanie
Perioada	1996 (octombrie - decembrie)
Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programul de perfecționare: „ <i>Managementul Financiar al Firmelor Mici și Mijlocii</i> ” cu o lucrare cu titlul: „ <i>Analiza economico-financiară a unei firme cu profil de producție și comercializare a produselor industriale</i> ”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Excelență în Afaceri, București
Perioada	1996 –1997
Calificarea / diploma obținută	Studii Aprofundate/Master (inginerie)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Absolventă cu media 10 și cu nota examenului de disertație 10 . Titlul disertației: „ <i>Biomateriale ceramice</i> ”. Șef de promoție .
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București, Facultatea de Chimie Industrială, Specializarea „ <i>Materiale Compozite</i> ”
Perioada	1991 - 1996
Calificarea / diploma obținută	Studii de inginerie în limba engleză –program de 5 ani. Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Absolventă cu media generală a celor cinci ani 9,43 și cu media de licență 10 . Titlul lucrării de licență: „ <i>Polymer – ceramic composites</i> ”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București, Departamentul de Științe Inginerești, Divizia Chimică, Filiera Engleză (program de 5 ani, desfășurat exclusiv în limba engleză).
Activitatea managerială în învățământul superior	2012-prezent: Membru ales în Consiliului Facultății de Antreprenoriat, Ingineria și Managementul Afacerilor 2012-prezent, 2000-2008: Membru ales în Consiliul Departamentului de Inginerie Economică 2015-prezent: Director științific al programului de Master: Inginerie Economică în Activități Industriale 2007: Evaluator intern, programul de audit intern al Universității POLITEHNICA din București , Facultatea Inginerie în Limbi Străine 2006-2009: Responsabil cu implementarea unui sistem de managementul calității în cadrul Catedrei de Inginerie Economică 2002: Director de program „Introducerea unui sistem de managementul calității în domeniul universitar” (contract M.E.C. nr. 7072B045).

Afilieri	<p>Membru al IEEE, din 2018. Membru al IEEE Society on Social Implications of Technology, din 2018. Membru al International Society for Development and Sustainability, din 2017. Membru al World Energy Council-CNR, din 2012. Membru al World Scientific Engineering Academy and Society (WSEAS) din 2012. Membru al Danube Adria Association for Automation & Manufacturing, Viena, Austria, din 2009. Membru al Association for Managers and Economic Engineers from Romania, din 2006. Membru al International Association for Energy Economics, USA, 2002-2012. Membru al the Romanian Chemical Society, din 1997.</p>																																																										
Cercetare	<p>Researcher ID: G-4149-2015 Scopus Author ID: 8415689500 ORCID ID: orcid.org/0000-0002-9144-447X Publons ID: publons.com/a/1305130/</p>																																																										
Publicații	<p>Peste 60 de articole și comunicări, specifice domeniului „<i>inginerie si management</i>”, dintre care 48 articole publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute/ cotate Web of Science, indexate în baze de date internaționale (19 articole Web of Science, dintre care 3 articole în publicații din lista roșie/galbenă a CNCSIS), 10 cărți și îndrumare. Editor pentru 2 cărți internaționale.</p>																																																										
<p>Aptitudini și competențe personale</p> <p>Limba maternă</p> <p>Limbi străine cunoscute</p> <p>Autoevaluare</p> <p>Nivel european (*)</p> <p>Engleză</p> <p>Franceză</p> <p>Italiană</p> <p>Competențe și abilități sociale</p>	<p>Română</p> <p>Engleză: Curs de perfecționare în limba engleză în cadrul programului „Darlington-Summer School”, desfășurat în Marea Britanie (certificat), 1994. Franceză: Curs de limba franceză desfășurat la Institutul Francez din București (certificat DELF), 1995. Italiană: Curs de limba italiană desfășurat la Universitatea „Politecnico di Torino”, Torino, Italia (certificat), 2003.</p> <table border="1" data-bbox="496 1294 1500 1644"> <thead> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Sciere</th> </tr> <tr> <th colspan="2"></th> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>Engleză</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator Experimentat</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Franceză</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Italiană</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table> <p>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</p> <p>Spirit de echipă: implicare în numeroase echipe de cercetare în cadrul unor proiecte/granturi interdisciplinare naționale și internaționale. Abilități interculturale: experiență dobândită în dimensiunea europeană a cercetării și educării prin stagii/cursuri desfășurate în Marea Britanie, Franța, Italia. Abilități de comunicare/instruire: abilități dobândite în cadrul predării într-un sistem interactiv a cursurilor și seminariilor universitare care a permis dezvoltarea abilităților de învățare ale studenților; conducerea propriilor cercetări și utilizarea informației tehnologiei în cadrul documentărilor specifice; activitate de tutorat pentru studenții specializării de inginerie economică.</p>			Înțelegere		Vorbire				Sciere				Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă			Engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator Experimentat		Franceză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent		Italiană	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
		Înțelegere		Vorbire				Sciere																																																			
		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																																	
	Engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator Experimentat																																																
	Franceză	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent																																																
	Italiană	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent																																																

Competențe și aptitudini organizatorice

Abilități organizatorice: implicare în comitetele de organizare ale unor manifestări naționale/internaționale și ale altor evenimente sociale organizate de Universitatea POLITEHNICA din București.

Abilități manageriale: implicare ca director de proiect în cadrul unor granturi de cercetare având ca obiect implementarea sistemelor de managementul calității în mediul academic; responsabil cu implementarea unui sistem de managementul calității în cadrul programelor de licență/master ale catedrei de inginerie economică; coordonarea orarelor și a programelor de parctică ale studenților secției de inginerie economică.

Experiență în managementul proiectelor: excelente abilități în management financiar, în pregătirea unor aplicații pentru obținerea finanțării, managementul bugetelor diferitelor evenimente.

Abilități de evaluare: implicare ca evaluator intern în cadrul programului de audit intern al Universității POLITEHNICA din București, Facultatea de Inginerie în Limbi Străine.

Competențe de referințiere

Expert Evaluator Independent - Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCI): UEF-ID: U-1700-035G-0028 (din 2017)

Editor Asociat la Revista IEEE Access (cotat Web of Science, Q1) (<http://ieeaccess.ieee.org/editorial-leadership-and-staff/associate-editors/>)

Membru în colectivul de redacție (editorial board) al revistelor internaționale (indexate în baze de date internaționale)

Journal of Research in Business, Economics and Management, ISSN 2395-2210 (<http://scitecresearch.com/journals/index.php/jrbem/pages/view/editorialteam>)

International Journal of Management & Development, ISSN 2394-3378 (<http://thescholedge.org/index.php/sijmd/about/editorialTeam>)

Journal of Social Sciences & Humanities Research, ISSN 2456-5542 (<http://advancejournals.org/jsshr/editor-board/>)

Journal of Economic Research, (<http://advancejournals.org/Journal-of-Economic-Research/editor-board/>)

Journal of Business and Management Studies, (<http://advancejournals.org/Journal-of-Business-and-Management-Studies/editor-board/>)

Scholedge International Journal Of Management & Development, ISSN 2394-3378 (<http://thescholedge.org/index.php/sijmd/about/editorialTeam>)

Journal of Marketing and HR, ISSN 2455-2178 (<http://scitecresearch.com/journals/index.php/jmhr/about/editorialTeam>)

Journal of Arts & Language Studies (<http://advancejournals.org/Journal-of-Arts-and-Language-Studies/editor-board/>)

Abilități de referințiere Jurnale Web of Science:

„Sustainable development”, Wiley InterScience (cotat **Web of Science**)

„IEEE Access”, IEEE-INST ELECTRICAL ELECTRONICS ENGINEERS INC (cotat **Web of Science**)

„Sustainability”, MDPI, (cotat **Web of Science**)

„Energies”, MDPI, (cotat **Web of Science**)

„Polymer Engineering & Science”, Wiley InterScience (cotat **Web of Science**)

„Current Science” (cotat **Web of Science**)

„Annals of DAAAM & Proceedings” (indexat **Web of Science**)

University Politehnica Of Bucharest Scientific Bulletin (all series) (indexat **Web of Science**)

Sustainable Development Advisory Board în cadrul **Cambridge Scholars Publishing**

Abilități de referințiere conferințe (peste 70 de conferințe internaționale)

	<p>Chair of the conference 1st International Conference on Natural Resource Management, Viena, 2012. 7th International Conference on Business Administration, Milano, 2013.</p> <p>Section chair of the Conference 27th DAAAM International Symposium, Mostar, Bosnia and Hertegovina, 2016. 6th International Conference on Economics, Political and Law Science, Brasov, 2017. 29th DAAAM International Symposium, Zadar, Croatia, 2018.</p>
Premii și distincții	<p>Premii in cadrul Planului National de Cercetare Dezvoltare si Inovare pentru contribuția științifică deosebită (2008, 2017, 2018).</p> <p>Best paper award, pentru lucrarea Momete D.C., (2013). „<i>Rational development as a solution to climate change</i>”, The International Engineering & Management Conference, publicat în <i>Frontiers of Business, Management and Economics: An Interdisciplinary Collection of Managerial Research Findings and Breakthroughs</i>, ISBN-13: 9781612332659, Boca Raton, USA: Universal-Publishers, (pp. 251-256)</p> <p>Invited keynote speaker Momete D.C., Plenary lecture 6th International Conference on Economics, Political and Law Science, „<i>Saferational Argument - The Prerequisite Setup of a Sustainable Management of Natural Resources</i>”, Brasov, 2017, http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=16318 Momete D.C., Plenary Lecture, 11th International Conference on Environment, Ecosystems and Development, „<i>Sustainable Development and its Concrete Implications: From an Ancient Wisdom to a Modern Fashion</i>”, 2013, http://www.wseas.org/wseas/cms.action?id=5844 Momete D.C., Plenary Lecture, 1st International Conference on Natural Resource Management, „<i>Introducing a New Model of Growth: Saferational Development</i>”, 2012, http://www.wseas.org/cms.action?id=3664</p>
Vizibilitate internațională	<i>h-Index (Web of Science)=3; h-Index (Scopus)=3; h- index (Google Scholar)=4</i>
Voluntariat	<i>Dezvoltare de cursuri-atelier</i> organizate de Asociația Universitatea Copiilor în colaborare cu Universitatea POLITEHNICA din București (2017)
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office™ tools (Word, Excel, PowerPoint, Microsoft Project), PhotoShop™, Internet
Permis de conducere	Categoria B

Septembrie 2018