



Informații personale

Nume / Prenume	ANCA DRĂGHICI
Adresă(e)	Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Management în Producție și Transporturi
Telefon(oane)	+40-(0)256-403610
Fax(uri)	+40-(0)256-403610
E-mail(uri)	anca.draghici@upt.ro ;

Experiența profesională

Perioada	01.03.2004 - prezent
Funcția / postul ocupat	<p>Profesor universitar (din 2008), Conf. Univ. (2004-2008) - posturi ocupate prin concurs</p> <p>Din 2010 conducător de doctorat în domeniul Inginerie și Management (OMECT 4631/11.08.2010). Teze de doctorat finalizate și confirmate:</p> <ul style="list-style-type: none"> [1] 2013, THE AGILE ENTERPRISE – STRATEGIC ASPECTS AND ORGANIZATIONAL MODELS, Eng. Alexandru-Ioan CANDA [2] 2013, CONTRIBUTIONS REGARDING THE PROJECTS' VIRTUAL TEAMS MANAGEMENT, Eng. Cosmina Carmen ALDEA [3] 2015, COMPARATIVE RESEARCH ON KNOWLEDGE MANAGEMENT IN ROMANIAN ENGINEERING HIGHER EDUCATION, Ec. Hanna-Kinga SCHRAMKOFÖLDVÁRY [4] 2015, ASPECTS OF DIVERSITY MANAGEMENT IN GROUPS MANAGEMENT, Anca Diana POPESCU [5] 2015, HUMAN CAPITAL DEVELOPMENT - A POSSIBLE MODEL, Med. Ioana-Luminița HARPAN (POPA) [6] 2015, BUSINESS PROCESS MANAGEMENT - ACTUAL CHALLENGES AND PERFORMANCES, Eng. Cristian Ilie OLARIU [7] 2015, THE INTELLECTUAL CAPITAL AND ITS IMPACT ON ORGANIZATIONAL PERFORMANCE, Ec. Luminita-Maria GOGAN [8] 2015, THE IMPACT OF MOTIVATION POLICY OVER HUMAN RESOURCE SATISFACTION AND PERFORMANCE IN ORGANIZATION, Ec. Viorica BOTEZ (BAESU) [9] 2015, QUALITY MANAGEMENT IMPACT ON TECHNICAL COMPETENCIES DEVELOPMENT FOR THEIR COMPATIBILITY WITH THE EUROPEAN AREA AND THEIR CORRELATION WITH THE MARKET REQUIREMENTS, Zoltan-Bella FARKAS [10] 2016, MANAGING COMPLEXITY IN SERVICE PROCESSES. THE CASE OF LARGE BUSINESS ORGANIZATIONS, Eng. Frank Martin RENNUNG [11] 2018, THE ROLE CORPORATE COMMUNICATION IN THE PERCEPTION OF SOCIAL RESPONSIBILITY'S DIMENSIONS, Ch. Cristina BUNGET (BORCA) [12] 2018, ORGANIZATIONS SYSTEMS SUSTAINABILITY - A POSSIBLE STRATEGIC MODEL, Eng. Gabriela ANTAL (FISTIS) [13] 2019, ERGONOMIC ANALYSIS OF LEAN MANUFACTURING SYSTEMS, Soc. Bianca CIRJALIU [14] 2020, INDUSTRY 4.0 IN WAREHOUSE ERGONOMICS: POSSIBLE APPLICATIONS OF EMERGING TECHNOLOGY, Eng. Anca MOCAN [15] 2020, BUSINESS PROCESS MANAGEMENT USING ARTIFICIAL INTELLIGENCE - AN IMPORTANT REQUIREMENT, SUCCESS FACTOR AND BUSINESS NEED FOR INDUSTRY 5.0, MA. Daniel PASCHEK

Activități și responsabilități principale	<p>[16] 2020, MANAGEMENTUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ - PERSPECTIVE STRATEGICE ÎN CONSOLIDAREA CULTURII DE SECURITATE A MUNCII ÎN ÎNTREPRINDERI, cons. Jr. Alin-Lucrețius-Dubcek GĂUREANU</p> <p>[17] 2021, INGINERIA ȘI MANAGEMENTUL INVESTIȚIILOR VERZI, ec. Roxana-Mihaela OARZĂ (căs. SĂRBU)</p> <p>[18] 2021, PROPOSED OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY INFRASTRUCTURE AS ENABLER FOR SUSTAINABILITY - ORIENTED INNOVATION, eng. Corina Monica RUSNAC (căs. DUFOUR)</p> <p>Activități de training (predare cursuri, laboratoare, seminarii și proiecte specifice la disciplinele: Managementul Resurselor Umane, Ergonomie, Microeconomics – pentru licență; Managementul cunoașterii, Ingineria și Managementul Investițiilor – pentru master); îndrumare proiecte de licență și disertație; activități de cercetare prin proiecte/granturi (membru în echipe de proiect și director/responsabil partener) naționale și internaționale; membru în comisii de disertație, de concurs pe post</p> <ul style="list-style-type: none"> • Membru în peste 10 comisii de abilitare în România (2014 – 2021) • În România, membru în mai mult de 40 comisii de susținere publică a tezelor de doctorat (ca reviewer și raportor) și președinte la mai mult de 20 comisii de doctorat în UPT (2009 – 2021) • Experiență internațională în comisii de susținere publică a unor teze de doctorat în UK, Franța, Suedia <p>Universitatea Politehnica din Timișoara (www.upt.ro), Facultatea de Management în Producție și Transporturi (www.mpt.upt.ro), str. Remus 14, 300191 Timișoara, Romania</p> <p>Educație și cercetare</p>
Numele și adresa angajatorului	01.02.1991-28.02.2004
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conf. Univ., șef lucr., asistent - posturi ocupate prin concurs
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	<p>Activități de training (predare cursuri, laboratoare, seminarii și proiecte specifice la disciplinele: Managementul Resurselor Umane, Ergonomie (în limba RO și ENGL), Ingineria Sistemelor de Producție, Marketing Industrial – pentru licență; Managementul proiectelor de afaceri – pentru master); îndrumător de proiecte de licență și disertație; activități de cercetare prin proiecte/granturi (membru în echipa de proiect)</p> <p>Universitatea Transilvania din Brașov (www.unitbv.ro), b-dul Eroilor 29, Brașov</p> <p>Educație și cercetare</p>
Numele și adresa angajatorului	01.02.1990-31.01.1991
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginer proiectant
Perioada	
Funcția sau postul ocupat	
Activități și responsabilități principale	Am realizat activități în cadrul unor proiecte tehnice complexe pentru concepția/proiectarea de mașini-unelte și agregate (membru în echipe de cercetare și proiectare).
Numele și adresa angajatorului	S.C. ROMAN S.A. Brașov, str. Poienelor 2, Brașov, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de concepție și dezvoltare de produse și tehnologie pentru industria de automotive
Perioada	15.10.1989-31.01.1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Am realizat activități de concepție/proiectare a unor aspecte privind organizarea unor subsisteme de producție (proiectare, organizare, amenajare și implementare a soluțiilor).
Numele și adresa angajatorului	S.C. MECOD S.A. Codlea, str. Uzinei nr. 1, Codlea, jud. Brașov, Romania
Tipul activității sau	Activități de cercetare-dezvoltare pentru industria de automotive

sectorul de activitate

Educație și formare

Perioada	Oct. 1994 – lun. 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor în domeniul fundamental științe ingineresti, domeniul inginerie industrială (titlul tezei de doctorat: <i>Cercetări privind relația om-mașină în perspectiva optimizării ergonomice a mașinilor-unelte, conducător științific: Prof. univ. dr. ing. Ion TUREAC</i>)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	PhD. / ISCED 8
Perioada	Oct. 1998 – lun. 2001
Calificarea / diploma obținută	Economist – colegiu (specializare Managementul firmei)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babeș – Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Business
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Bsc. (Bachelor) / ISCED 5
Perioada	Sep. 1984 – lun. 1989
Calificarea / diploma obținută	Inginer, specializarea Mașini-Unelte
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Tehnologică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	M.Sc. (Master of science) / ISCED 7
Perioada	Sept. 1980 – iun. 1984
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Andrei Șaguna Brașov
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Secția matematică-fizică, profil mecanic
Aptitudini și competențe personale	

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e)
cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Română

Engleză
Franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C2	C1	C1	C1
B2	B2	B2	B2	B2

(*) Common European Framework of Reference for Languages *Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*; A – nivel de baza, B – utilizator independent, C – utilizator experimentat

Competențe și abilități sociale	Dețin excelente abilități de comunicare, muncă în echipă, inter-relaționare și de muncă în condiții de stres Experiență pozitivă în proiecte interculturale la nivel european și național
Competențe și aptitudini organizatorice	Am competențe și aptitudini de organizare eficientă a activităților, dobândite prin implicarea activă și asiduă în proiecte (alocarea de sarcini, planificarea în timp și spațiu a activităților); capacitate de motivare și antrenare a oamenilor; abilități de procesare a informațiilor de feed-back în echipele de muncă
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizez în mod curent calculatorul – competențe digitale excelente (Word, Excel, Internet/e-mail, Outlook, Access, Power Point, Googledocs, MindManager, iGrafx etc.)
Informații suplimentare	<p>Membru al CSUD Scoala doctorală UPT (din 2017, http://www.upt.ro/Informatii_scoala-doctorala_310_ro.html), responsabil al domeniilor de doctorat Inginerie Industrială și Inginerie și Management</p> <p>Membru al Consiliului Facultății de Management în Producție și Transporturi, UPT (din 2017)</p> <p>Evaluator și expert național:</p> <ul style="list-style-type: none"> • CNCIS/UEFISCDI evaluator din 2004; • ARACIS, evaluator în 2006-2010 • Membru CNATDCU (http://www.cnatdcu.ro/), Comisia 16 Inginerie și Managementul Producției (din 2012)
Membru al unor asociații profesionale	<ul style="list-style-type: none"> • Presedinte și fondator al Societății de Ergonomia și Managementul Mediului de Muncă din România (Ergonomics and Workplace Management Society in Romania, https://ergoworksociety.com/members/) • SAMRO (www.samro.ro); • AMIER (http://amier.org/), secțiunea ACADEMIA destinată conducătorilor de doctorat din România pe domeniul de doctorat Inginerie și Management • EMIRacle (www.emiracle.eu); • ECQA (www.ecqa.org Ambassador for Romania).
Specializări și calificări	<p>Anglia - Studing tour by TDA Consulting Ltd. London, iulie 1996, specializare pe probleme de managementul firmelor, managementul resurselor umane, reclamă-publicitate</p> <p>Italia – Attestato di Partecipazione, Programma Simulimpresa, Centrale Nazionali di Simulazione, specializare pentru training în întreprinderea simulată (joc de întreprindere), Ferrara, 6 – 16 aprilie 1999</p> <p>România – Certificat de absolvire a programului Managementul activităților din turism în meseria șef complex hotelier și șef agenție de turism, sept. 1999 – mart. 2000, Autoritatea Națională pentru Turism, Centrul Zonal de Educație Permanentă în Turism – Litoral, Constanța</p>
Premii	<ul style="list-style-type: none"> • Sunt deținătoarea Premiului FIMAN (Fundatia Internațională de Management) la Simpozionul Național de Management, București pentru cea mai bună lucrare de management la Secțiunea specialiști, iunie 1996; • Sunt deținătoarea Premiului special CIMP (Centrul de Implementare a Managementului Performant) pentru cea mai bună lucrare de management, București iunie 1996
Trainer internațional	<p>2009-2010 iDesigner – Certified Integrated Designer –ECQA trainer certificate</p> <p>2010-2011 ResEU – Certified EU Research Entrepreneur - ECQA trainer certificate</p> <p>2010-2012 CertiBPM – Certified Business Process Manager - ECQA trainer certificate</p> <p>2013-2015 LeadSUS – Certified Manager in Sustainability - ECQA trainer certificate</p>
Proiecte internaționale	<ol style="list-style-type: none"> 1. Virtual Research Lab for Knowledge Community in Production VRL-KCiP Network of Excellence, FP6 2002-IST-NMP-1, Contract nr. 507487, 2006-2009, member of the UPT team 2. iDesigner - Certified Integrated Design Engineer, Leonardo da Vinci – Multilateral project, Transfer d'Innovation Contract nr. FR/08/LLP-LdV/TOI/117025, 2008-2010, member of the UPT team 3. ResEU – Certified EU Researcher-Entrepreneur, Leonardo da Vinci – Multilateral project, Development of Innovation Contract nr. 503021-LLP-1-2009-1-BE-LEONARDO-LMP, 2009-2011, project manager 4. dEUcert – Dissemination of European certification schema ECQA, Leonardo da Vinci – KA4 Dissemination and Exploitation of Results, Contract nr. 505101-LLP-1-2009-1-AT-KA4-KA4MP, 2009-2011, project manager

	<ol style="list-style-type: none"> CertiBPM – Certified Business Process Manager, Contract nr. LLP-LdV/Tol/10/RO/010, 2011 – 2013, project coordinator LeadSUS - Leadership in Sustainability - Sustainable Manager, Contract nr. LLP - LdV / TOI / 2013 / RO / 022, 2013-2015, project manager TeachSUS – Teaching and Educating for Sustainability, project no. 2018-1-RO01-KA204-049253, project manager INNO3D - 3D Printing Support Services for Innovative Citizens, project no. 2019-1-IE02-KA203-000693, member of the UPT team MUST - Multimedia Competencies for University Staff to Empower University - Community Collaborations, project no. Erasmus+ 2020-1-RO01-KA203-080399, project coordinator
Proiecte de cercetare naționale	2 proiecte în calitate de director (CNCSIS tip A și PNII Idei) și 2 proiecte în calitate de responsabil partener (PNII Parteneriate); Membru, cercetător în cadrul a 4 proiecte naționale (CEEX și PNII)
Publicații	Peste 100 de articole/lucrări științifice publicate în jurnale și proceedings indexate în baza de date ISI Thomson; 7 cărți publicate la edituri naționale și 17 capitole de carte publicate în edituri din străinătate (SUA, Polonia, Slovenia)
Referent, reviewer, membru în comitete editoriale	<ul style="list-style-type: none"> The 7th International Conference on Education and Information Systems, Technologies and Applications: EISTA 2009 in the context of the 3rd International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics: IMSCI 2009, July 10th - 13th, 2009 – Orlando, Florida, USA, organized by International Institute of Informatics and Systemics (IIS); Inter-American Organization for Higher Education (IOHE) The 8th International Conference on Education and Information Systems, Technologies and Applications: EISTA 2010 in the context of the 4th International Multi-Conference on Society, Cybernetics and Informatics: IMSCI 2010, June 29th - July 2nd, 2010 – Orlando, Florida, USA, organized by International Institute of Informatics and Systemics (IIS); Inter-American Organization for Higher Education (IOHE) Management of Technological Change, MTC 2009, 2011 (Member of the Scientific Committee) Quality Management in Higher Education (QMHE 2010, 2012) (Member of the Scientific Committee) Modern Information Technology in the Innovation Processes of the Industrial Enterprises MITIP 2012 (Member of the Scientific Committee) Conference on Enterprise Information Systems CENTERIS 2009 – 2021, https://centeris.eiswatch.org/ (Member of the Scientific Committee) Management, Knowledge and Learning International Conference MakeLearn 2011 - 2020 (Member of the Scientific Committee, Chief for the local organization in 2016) International Conference on Manufacturing Science and Education MSE Sibiu, Romania 2011, 2013, 2015, 2017, 2019 (Member of the Scientific Committee), plenary speaker 2019 9th Balkan Region Conference on Engineering and Business Education (BRCEBE) & 12th International Conference on Engineering and Business Education (ICEBE) Sibiu, Romania 2015, 2017, 2019, plenary speaker 2017 International Conference of Management and Industrial Engineering ICMIE 2013 (Member of the Scientific Committee) European System, Software & Service Process Improvement & Innovation EuroSPI 2012, 2013, 2014, 2015, 2018 (Member of the Scientific Committee, http://2018.eurospi.net/index.php/about/programme-committee) – organize in different location International Conference on Management and Economic Engineering (RMEE) 2014, 2016, 2018, 2020 Cluj-Napoca, Romania (Member of the Scientific Committee) CPR-AEM & QIEM 2016, 2018 international conference, Cluj-Napoca, Romania, (Member of the International Scientific Committee) International Symposium on Management, SIM 2013, 2015, 2017, 2019, 2021 http://www.sim2019.eu/ (Member of the organization Committee) International Conference on Education and New Developments END 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 (Member of the Scientific Committee) International Multidisciplinary Scientific Symposium, SIMPRO 2018, 2020 Petrosani, Romania (Member of the International Scientific Committee), plenary speaker 2018, https://www.upet.ro/simpro/2018/committees/ 9th International Symposium on Occupational Health and Safety SESAM 2019, Petrosani, Romania (Member of the Scientific Committee) 20th Edition of the International Conference Tehnomus New Technologies and Products in Machine Manufacturing Technologies, 2019, Suceava, Romania, http://www.tehnomus.usv.ro/

Reviewer, membru al
comitetelor editoriale
științifice la
reviste/journals

Arii de interes în
cercetare

- ErgoWork 2020 International Conference on Ergonomics and Workplace Management, 18-20 June 2020, Timisoara, Romania (General Chair)
- Journal of Information Technology for Development - Information Technology Success Factors and Models in Developing Emerging Economies (Special Issue / Editorial Board <http://www2.newpaltz.edu/~roztockn/itd2010.htm>)
- Information and Communication Technologies for the Advanced Enterprise (Associate Editor, <http://www.ict4ae.org/>)
- TÉKHNE - Review of Applied Management Studies (Scientific Committee, <http://www.journals.elsevier.com/tekhne-review-of-applied-management-studies/editorial-board/>)
- International Journal of Web Portals (IJWP) (International Editorial Review Board, <http://www.igi-global.com/journal/international-journal-web-portals-ijwp/1113>)
- International Journal of Information Systems and Project Management (International Editorial Review Board, <http://www.sciencesphere.org/ijispm/index.php?p=2004>)
- International Journal of Management, Knowledge and Learning (Editorial Board Member, <http://www.toknowpress.net/ISSN/2232-5697-board.pdf>)
- Human Systems Management, (Editorial Board Member, <https://www.iospress.nl/journal/human-systems-management/>)
- Scientific Bulletin of Politehnica University of Timisoara – Engineering & Management Series (Editor in Chief, since 2015), <http://www.mpt.upt.ro/cercetare/buletin-stiintific/bord-editorial.html>

- Ergonomie – concepția produselor, proceselor și sistemelor
- Dinamica organizațiilor în societatea bazată pe cunoaștere și inovare (Managementul cunoașterii/cunoștințelor, modele organizaționale, dezvoltare organizațională, managementul proceselor de afaceri; agilitatea organizațiilor; dezvoltare sustenabilă)
- Managementul resurselor umane și dezvoltarea resurselor umane (inclusiv problem ale organizații/rețele virtuale; aspect trans-culturale)
- Evaluarea capitalului intelectual și dezvoltarea capitalului uman
- Procese de învățare în organizații (training, calificare, aspecte legate de certificare; dezvoltarea unor programe de formare/training; identificarea nevoilor de formare)

Scopus Author ID: 6701572869
Web of Science ResearcherID: AAL-8281-2020
ORCID 0000-0002-5155-034X



Prof. univ dr. ing. Anca DRĂGHICI

Timișoara, sept. 2021