

INFORMAȚII PERSONALE

DUNGAN LUISA IZABEL



Departamentul MMUT, Facultatea de Mecanică, Universitatea *Politehnica* din Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222, Timișoara, Județul Timiș, România

+40 256403723 +40 724230340

luisa.dungan@upt.ro

luisa_izabel36@yahoo.com

Sexul F | Data nașterii 12.03.1968

| Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Septembrie 2020 - prezent

Conferențiar

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Mecanică, Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222

- Activități didactice: titular cursuri universitare Exploatare comercială, Infrastructura de transport, Tehnologia activității stațiilor de cale ferată, Exploatarea rețelelor feroviare moderne, etc. - ciclurile licență și master
- Activități de Cercetare/Dezvoltare: în domeniul ingineriei mecanice, transporturi și protecției mediului (calitatea aerului, emisii poluante, energii regenerabile, tehnologii de reducere a poluării), în domeniul educației. Director sau membru în echipe de cercetare în proiecte cu finanțare națională, europeană sau privată (industrie)

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și cercetare științifică

Februarie 2009 - Septembrie 2020 Șef de lucrări

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Mecanică, Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222

- Activități didactice: titular cursuri universitare Locomotive și automotoare cu motoare termice, Instalații de comandă și control a circulației, Exploatare comercială, Infrastructura de transport, Tehnologia activității stațiilor de cale ferată, Exploatarea rețelelor feroviare moderne, etc. - ciclurile licență și master
- Activități de Cercetare/Dezvoltare: în domeniul ingineriei mecanice, transporturi și protecției mediului (calitatea aerului, emisii poluante, energii regenerabile, tehnologii de reducere a poluării), în domeniul educației. Director sau membru în echipe de cercetare în proiecte cu finanțare națională, europeană sau privată (industrie)

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și cercetare științifică

Octombrie 2009 – Iunie 2010

Expert predare în cadrul programului ASFOC

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Mecanică, Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222

- Activități didactice: Predare curs, coordonare activități didactice

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică

Octombrie 2000 – februarie 2009

Asistent (suplinitor, respectiv asistent pe perioadă nedeterminată)

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Mecanică, Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222

- Activități didactice: titular cursuri universitare Locomotive și automotoare cu motoare termice, Instalații de comandă și control a circulației, Exploatare comercială – licență, Responsabil laboratoare, Responsabil practică studențească
- Activități de Cercetare/Dezvoltare: în domeniul ingineriei mecanice, transporturi și protecției mediului (calitatea aerului, emisii poluante, energii regenerabile, tehnologii de reducere a poluării), în domeniul educației. Membru în echipe de cercetare în proiecte cu finanțare națională, europeană sau privată (industrie)

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și cercetare științifică

Octombrie 1999 – octombrie 2000 Doctorand cu frecvență

Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Mecanică, Timișoara, Bv. M. Viteazu, nr. 1, CP 300222

- Derulare programe de cercetare, coordonarea lucrărilor de laborator, a campaniilor experimentale

Tipul sau sectorul de activitate Activitate didactică și cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Februarie 2015 **Evaluator de competente, Certificat de absolvire Seria N, nr. 00084349**

Asociația Institutul pentru Politici Sociale, București, sectorul 3

Elaborarea instrumentelor de evaluare/Consilierea candidaților pentru procesul de evaluare/Organizarea procesului de evaluare/Efectuarea evaluării/Luarea deciziei privind competențele candidatului

Februarie 2015 **FORMATOR/Certificat de absolvire Seria I, nr. 00319961**

Fundatia pentru Cultura și Învățământ „Ioan Slavici”, Timișoara

Pregătirea programului/Stagiului de formare; Pregătirea formării practice; Realizarea activităților de formare; Evaluarea participanților la formare; Evaluarea programului/Stagiului de formare

Septembrie 2012- Iunie 2014 **Economist/ Diploma Seria LA nr. 0044381**

UNIVERSITATEA PETROL-GAZE DIN PLOIEȘTI, FACULTATEA DE ȘTIINȚE ECONOMICE

Contabilitate și informatică de gestiune

Septembrie 2011-Iunie 2013 **Master în Ingineria sistemelor regenerabile de energie, Diploma Seria B nr. 023061**

Universitatea POLITEHNICA Timișoara, Facultatea de Mecanică

Ecologie generală, Optimizarea proceselor termice, transfer de căldură, Competențe specifice specializării postuniversitare în program master de doi ani, cu specializarea „Ingineria resurselor regenerabile de energie

Martie 2011 **Certificat de absolvire modul formare in managementul universitar „Managementul activităților terțiare”**

Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, MECS, România
Management universitar

Martie 2011 **Certificat de absolvire modul formare in managementul universitar „Servicii și suport pentru studenți”**

Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării, MECS, România

Management universitar in lucrul cu studenții

Aprilie 2011 **Manager de proiect/Certificat de absolvire Seria G nr. 00091292**

Asociația DIDACTIKOS, Timișoara

- Asigurarea respectării prevederilor contractului proiectului; Conducerea implementării proiectului; Identificarea și analizarea riscurilor și precizarea acțiunilor de control al riscurilor; Orientarea muncii echipelor și indivizilor pentru realizarea obiectivelor organizaționale; Asigurarea resurselor operaționale pentru proiect

Octombrie 1999-Februarie 2008

Doctor inginer, Diploma Seria F nr. 0002222

EQF 8

Universitatea POLITEHNICA Timișoara, Facultatea de Mecanică

Contribuții la studiul și cercetarea comportării arcurilor de tip flexicoil de la locomotiva electrică CFR 060-EA de 5100 kW

Octombrie 1997 –Iulie 1999

Diplomă de licență, Seria R Nr.0079817 (inginer in specializarea Material rulant de cale ferata)

Institutul Politehnic Traian Vuia Timișoara, România

- Dinamica vehiculelor feroviare, Exploatarea vehiculelor feroviare, Calculul și construcția structurilor portante

Octombrie 1987 – Iunie 1992

Diplomă de inginer, Seria J nr. 29101 (inginer in specializarea Echipamente pentru Sisteme automate si de prelucrare a datelor)

Institutul Politehnic Traian Vuia Timișoara, România

Roboți industriali, Echipamente periferice de calcul, Sisteme de fabricație integrate cu calculatorul, Elemente de inteligență artificială, Calcul numeric și CAD

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

Alte limbi străine cunoscute

Specificați limba străină
ENGLEZĂ

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2
Utilizator independent				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- capacitate de comunicare dobândită pe parcursul formării educaționale, în activitatea didactică cu studenții și colaborarea cu colegii la rezolvarea de programe complexe de cercetare/dezvoltare.
- capacitate de adaptare și comunicare multiculturală dobândită prin participarea în cadrul proiectelor internaționale, a participării la conferințe, precum și prin participarea la diferite școli de vară.

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership: coordonare (5 ca manager, peste 20 ca membru în echipa de management) proiecte de cercetare cu finanțare europeană sau națională, precum și a numeroase contracte de cercetare cu beneficiari industriali, cu coordonarea unor echipe de 3 – 10 experți, inclusiv din străinătate (ultimul proiect coordonat, semnificativ: RORS394, www.mytes.upt.ro),
- spirit organizatoric cu experiență în logistică, în organizarea gestionării studenților, a examenelor de licență etc., a unor manifestări științifice (conferințe, simpozioane, workshop-uri, etc.)

Competențe dobândite la locul de muncă

- competențe tehnice specifice pregătirii profesionale în domeniul ingineriei mecanice, specializarea Echipamente periferice de calcul, roboți și material rulant de cale ferată
- competențe tehnice specifice domeniului transporturi, fiind titular la disciplinele: Exploatarea vehiculelor feroviare, Tehnologii de lucru în stații CF, Locomotive și automotoare cu motoare termice, Instalații de comandă și control a circulației, Infrastructuri de transport.
- competențe specifice domeniului economic, fiind responsabil financiar în peste 10 proiecte cu finanțare europeană sau națională și internațională, respectiv titular la disciplina Analize economice în transporturi,
- competente specifice organizatorice, fiind expert/cercetător în peste 20 proiecte cu finanțare europeană, națională sau privată (industrie),
- competențe tehnice specifice domeniului Ingineria mediului (expert în proiecte de mediu), respectiv în domeniul resurselor regenerabile de energie (expert în proiecte/contracte de cercetare),
- competențe transversale, fiind responsabil din partea Universității Politehnica Timișoara pentru programul COMPETENȚE ANTREPRENORIALE, programul DESIGNER PAGINI WEB și programul postuniversitar ANTREPRENORIAT INOVATIV și formator pentru programul MANAGER PROIECT, programul FORMATOR DE FORMATORI și programul COMPETENȚE ANTREPRENORIALE.

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul	Specificați nivelul

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™, MathCad și PowerPoint™);
- cunoștințe avansate în Internet și cunoștințe în diferite programe de calcul.

Alte competențe

- capacitate de organizare a evenimentelor: conferințe (French-Romanian Colloquium Energy-Environment Economy and Thermodynamics COFRET 2006, June 15-17, 2006; Workshop RADO 2009: Improving the project infrastructure, perspectives of the current national environment network, <http://spectroscopy.phys.uaic.ro/Meetings-and-Field-Campaigns.html> ; The 35th Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA), “Science and Art in the Informatics’ Era”, July 6 - 11, 2011, <https://www.americanromanianacademy.org/congresses>; International Workshop „Global and Regional Environmental Protection” organized by Polytechnic University of and B.EN.A., 26-28 November 2010, Timisoara/Romania, <http://benatim2010.mec.upt.ro/>, THE HUMBOLDT-KOLLEG: KNOWLEDGE, CULTURE, SCIENCE THE FUNDAMENT OF QUALITY OF LIFE IN SOCIETY, 23-28.11.2010, <http://avhkolleg2010tim.mec.upt.ro/index.html>; OTEM 2013: 6th Workshop on Optoelectronic Techniques for Environmental Monitoring, 11-13 June 2013, <http://otem.inoe.ro/2013/committees/committees.html>, EAEC-MVT2022) sesiuni științifice studențești (SC_IT din 2010-prezent), diverse evenimente (POLI KIDS 2022, 2023, MEC DAYS 2022, 2023, Târg de Crăciun 2023, Noaptea tinerilor cercetători 2023),
- recenzor (Journal of Agricultural Science and Technology A, Journal of Education, Society and Behavioural Science)
- editor (International Journal of Transportation Engineering and Technology)
- membru în comisii doctorat (la UPB în 2022 pentru dl Stere și dl Șerban)
- membru în comisii de concurs (asistent, șef lucrări)
- membru în comisii de evaluare (licență, master, formare continuă)
- spiritul de echipă dobândit în cadrul contractelor de cercetare științifică,
- capacitate de adaptare la diverse medii sociale și culturale, obținută prin colaborarea cu instituții și firme din țară și străinătate.

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

PUBLICAȚII	<u>Lucrari indexate ISI Web of Knowledge (selectie)</u>
	<p>1. Lavinia Maria Mihali, Sabina Potra, DUNGAN Luisa Izabel*, Romeo Negrea and Adrian Cioabla, Key Factors of AS Performance in Emerging Central and Eastern European Countries: Evidence from Romania, Sustainability 2022, 14, 8328, IF 3,889, Q2, WOS: https://doi.org/10.3390/su14148328</p> <p>2. DUNGAN Luisa Izabel, Cioabla, A.E., Pode, V., Small scale determinations for biogas production using anaerobic fermentation - 2L batch scenarios, Revista de Chimie, vol 71, nr.1, 2020, IF 1,755, Published 2020, WOS: https://doi.org/10.37358/RC.20.1.7836</p> <p>3. Stepan, D; Ionel, I; DUNGAN Luisa Izabel; Balogh, R, INTERACTIONS BETWEEN INFRASTRUCTURE, VEHICLES AND ENVIRONMENTAL FOR RAIL TRAFFIC, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY vol.13, 2012, pag. 104-112</p> <p>4. Dungan, M. A; DUNGAN Luisa Izabel; IMPROVEMENT OF THE COMFORT OF THE PASSENGERS IN AN UIC PASSENGER CAR TYPE B-11 USING BASALTIC FIBRES CLOTH LIKE INSULATION MATERIAL ON CEILING, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY vol.13, 2012, pag. 2291-2301</p> <p>5. Dungan M.A; Tucu D; DUNGAN Luisa Izabel, NANOPARTICLES EMISSIONS FROM RAILWAY TRAFFIC. ANALYSIS IN BANAT REGION, NANOCON 2012, 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE, 2012, pag 659-664</p> <p>6. DUNGAN Luisa Izabel; Ionel, Ioana; Dungan, Mircea; Iacobescu, Florin, Research concerning thermal stress of bandages on block braking in case of braking stop, ADVANCES IN BIOLOGY, BIOENGINEERING AND ENVIRONMENT, Proceedings on Cellular and Molecular Biology Biophysics and Bioengineering, 2010, pag.168-+</p> <p>7. Lavinia Maria Mihali, Sabina Potra, DUNGAN Luisa Izabel, Romeo Negrea and Adrian Cioabla, Key Factors of AS Performance in Emerging Central and Eastern European Countries: Evidence from Romania, Sustainability 2022, 14, 8328, IF 3,889, Q2, WOS: https://doi.org/10.3390/su14148328</p> <p>8. DUNGAN Luisa Izabel, Cioabla, A.E., Pode, V., Small scale determinations for biogas production using anaerobic fermentation - 2L batch scenarios, Revista de Chimie, vol 71, nr.1, 2020, IF 1,755, Published 2020, WOS: https://doi.org/10.37358/RC.20.1.7836</p> <p>9. Stepan, D; Ionel, I; DUNGAN Luisa Izabel; Balogh, R, INTERACTIONS BETWEEN INFRASTRUCTURE, VEHICLES AND ENVIRONMENTAL FOR RAIL TRAFFIC, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY vol.13, 2012, pag. 104-112</p> <p>10. Dungan, M. A; DUNGAN Luisa Izabel; IMPROVEMENT OF THE COMFORT OF THE PASSENGERS IN AN UIC PASSENGER CAR TYPE B-11 USING BASALTIC FIBRES CLOTH LIKE INSULATION MATERIAL ON CEILING, JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY vol.13, 2012, pag. 2291-2301</p> <p>11. Dungan M.A; Tucu D; DUNGAN Luisa Izabel, NANOPARTICLES EMISSIONS FROM RAILWAY TRAFFIC. ANALYSIS IN BANAT REGION, NANOCON 2012, 4TH INTERNATIONAL CONFERENCE, 2012, pag 659-664</p> <p>12. DUNGAN Luisa Izabel; Ionel, Ioana; Dungan, Mircea; Iacobescu, Florin, Research concerning thermal stress of bandages on block braking in case of braking stop, ADVANCES IN BIOLOGY, BIOENGINEERING AND ENVIRONMENT, Proceedings on Cellular and Molecular Biology Biophysics and Bioengineering, 2010, pag.168-+</p>
	<p><u>Cărți tipărite</u></p> <p>1. Mihaiela Herman, DUNGAN Luisa Izabel, Systems and means of transport, Publisher Editura MIRTON, Timișoara, 2003, ISBN: 973-661-114-0</p> <p>2. DUNGAN Luisa Izabel, Gh. Sfăra, Al. Culda, Instalatii de cpmanda si control a circulatiei feroviare, MIRTON 2005 ISBN 973-661-486-7</p> <p>3. DUNGAN Luisa Izabel, Analysis of technological processes in a triage station, Editura POLITEHNICA, Timișoara, 2007, ISBN: 978-973-625-515-1</p> <p>4. DUNGAN Luisa Izabel, Contributions to the study and investigation of flexicolle arc behavior at the electric locomotive CFR 060-EA de 5100 kW, Editura POLITEHNICA, Timișoara, 2008, ISSN: 184-4937, ISBN: 978-973-625-599-1</p> <p>5. DUNGAN Luisa Izabel, Mihaiela Herman, Balogh Ramon, Stepan Dan, Transport Systems. Means of Transport. Transport and Handling Technologies, Publisher Editura MIRTON, Timișoara, 2008, ISBN 978-973-52-0499-0</p> <p>6. Lavinia Maria Cernescu, Aurora Maria Murgea, DUNGAN Luisa Izabel, Titus Slavici, Doina Darvasi, Christina Moldoveanu-Barbu, PROJECT MANAGEMENT BASED ON EUROPEAN FUNDING: FROM THEORY TO PRACTICE, Dél-Alföld Fenntartható Környezetéért Alapítvány, Szeged (Hungary), 2017, 188, ISBN 978-615-00-0414-3, 188 pag.</p> <p>7. DUNGAN Luisa Izabel, Exploatare comerciala, Publisher Editura Eurobit, 2020, ISBN</p> <p>8. DUNGAN Luisa Izabel, Clara-Beatrice Vilceanu, Infrastructura de transport, EUROBIT, Timișoara 2020, ISBN 978-973-622-1, 120 pag</p> <p>9. DUNGAN Luisa Izabel, Clara-Beatrice Vilceanu, 3D Scanning and printing, EUROBIT, Timișoara 2020, ISBN 978-973-132-627-6, 63 pag</p>

	<p>10. DUNGAN Luisa Izabel, Lavinia Maria Mihali, Ciprian Angheluță, Counseling Guide, EUROBIT, Timișoara 2020, ISBN 978-973-132-638-2, 74 pag</p> <p>11. Anca DRAGHICI, DUNGAN Luisa Izabel, Managementul proiectelor, Editura EUROBIT, 2025, ISBN 978-630-326-225-3</p> <p>12. DUNGAN Luisa Izabel, Anca DRAGHICI, Razvan Catalin DOBREA, Roxana Mihaela SÎRBU, De la viziune la impact: Manualul expertului în accesarea fondurilor, structurale și de coeziune pentru proiecte de succes, Editura EUROBIT, 2025, ISBN 978-630-326-228-4</p> <p>13. Anca DRAGHICI, DUNGAN Luisa Izabel, LAVINIA MARIA ILOAIE, GABRIELA BANADUC, NECULAI BAGIU, NICOLEAT STELEA, ABORDĂRI PRACTICE ȘI EXEMPLE ÎN MANAGEMENTUL PROIECTELOR, editura Politehnica Timisoara 2025, https://www.editurapolitehnica.upt.ro/ro/editura/download/summary/9-carti-tehnic-stiintifice-cursuri-universitare/46-anca-draghici-luisa-izabela-dungan-lavinia-maria-iloaie-gabriela-banaduc-neculai-bagiu-nicoleat-stelea</p>
PREZENTĂRI	Prelegere: Nanoparticles emissions from railway traffic. Analysis in Banat region , la UNIVERSITY OF BELGRADE, TECHNICAL FACULTY IN BOR prin programul ERASMUS
PROIECTE	<p>Granturi obținute prin competiție (manager)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ PEO 310062, Formează-ti viitorul prin stagii de practica! FormPract, (2024-2026), ▪ RORS 394, Through knowledge to business and smart development of Banat -KNOW TO DEVELOP, valoarea de 97900 Euro, finanțat din fonduri europene prin programul IPA România-Serbia (2019-2020), https://mytes.upt.ro/en/ ▪ POCU/90/6.13/6.14/107330/2018, Construiește-ți viitorul prin stagii de practică! – CONPrACT, valoare grant 839319,53lei, finanțat din fonduri europene (2018-2020), http://conpractis.ro/ ▪ ROSE 105/2018, Centru de învățare în științe inginerești-CISI, valoarea grantului 904697 lei, finanțat prin Ministerul educației, cu fonduri de la Banca Mondială (2018-2021) ▪ POSDRU/189/2.1/G/156607, Parteneriat dezvoltat pentru CONSilierea și PRACTIca Studentilor în vederea creșterii angajabilității lor – CONPrACTIS, valoarea grantului 532083 lei, finanțat din fonduri europene (2015)
CONFERINȚE	Lucrări științifice prezentate în cadrul unor conferințe din Grecia, Serbia, Franta, Cehia, Ungaria, etc. (XI International Conference Industrial Engineering and Environmental Protection 2021 October 07-08, 2021, Zrenjanin, Serbia, 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON EDUCATION AND NEW LEARNING TECHNOLOGIES, EDULEARN21)
AFILIERI	<p>Membru în diverse asociații:</p> <p>Asociația Balkan Environmental Association, B.E.N. A http://www.gen.teithe.gr/~bena/benahome.html, Asociația generală a inginerilor din România, http://www.agir.ro/en/index.php, Asociația Inginerilor Feroviari din România, http://www.aifr.ro, Asociația Națională a Femeilor cu Diplomă Universitară din România, ANFUR, Societatea Inginerilor de Automobile din România, SIAR, https://siar.ro/ ASOCIAȚIA UNIVERSITARĂ DE INGINERIA FABRICAȚIEI, www.auif.utcluj.ro, Asociația de sudură din România</p>
REFERINȚE	<p>Anca NEMUC, Senior Researcher (CS III), National Institute of Research and Development for Optoelectronics, INOE 2000, Magurele, Ilfov county, Atomistilor Str., No. 409, anca@inoe.inoe.ro</p> <p>Bogdana VUJIC, University of Novi Sad, Department of Environmental Engineering and Safety at work, Dr Zorana Đinđića 1, Novi Sad 21000, Serbia</p> <p>Dr.eng. Simina FULGA, Senior Researcher, Fraunhofer Institute for Manufacturing Engineering and Automation, Nobelstr. 12, 70569 Stuttgart, +49 711 970-1856, simina.fulga@ipa.fraunhofer.de</p>
CITĂRI	Peste 70 de citări în reviste ISI și BDI
CURSURI	<p>Competențe antreprenoriale (curs acreditat, autorizația RNFFPA nr. 35/436/21.09.2020),</p> <p>Designer pagini web (curs acreditat, autorizația RNFFPA nr. 35/137/31.03.2020),</p> <p>Antreprenoriat inovativ (curs post universitar înregistrat cu nr. 283 la ANC)</p> <p>Manager proiect (curs acreditat, autorizația RNFFPA nr. 35/137/31.03.2020),</p> <p>Expert accesare fonduri structurale si de ceziune europene (curs acreditat, autorizația RNFFPA nr. 35/137/31.03.2020).</p>
FUNCȚII ACADEMICE ȘI ADMINISTRATIVE	<p>Membru Senat UPT și Secretar general al Senatului UPT,</p> <p>Membru Consiliul Facultății de Mecanică, Președinte comisia de Calitate a Facultății de Mecanică,</p> <p>Membru în consiliul executiv al inohub UPT (https://inohub.upt.ro/structura/executiv/),</p> <p>Membru în echipa de realizare a Rapoartelor de acreditare specializări licență și master (ITT, SFM)</p> <p>Director programe de formare profesională continuă - postuniversitar în domeniul antreprenoriatului,</p> <p>Director program licență: Vehicule de transport feroviar</p> <p>Membru în boardurile domeniilor: Ingineria transporturilor și Inginerie Mecanică</p> <p>Membru în bordurile specializărilor ITT și VTF</p>