


**Curriculum vitae  
Europass**
**Informații personale**

Nume / Prenume **HERGHILIGIU Ionuț Viorel**  
 E-mail [ionut-viorel.herghiligi@academic.tuiasi.ro](mailto:ionut-viorel.herghiligi@academic.tuiasi.ro)  
[iherghelegiu@tuiasi.ro](mailto:iherghelegiu@tuiasi.ro)  
[herghiligiuiouut@gmail.com](mailto:herghiligiuiouut@gmail.com)

Data nașterii 13-05-1984

Sex M

**Experiența profesională**

<b>Perioada</b>	17.02.2025 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor univ.habil.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România Departamentul de Inginerie și Management/ Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare Activități didactice asociate disciplinelor: 1. Managementul mediului (C) 2. Management și ingineria sistemelor de producție (C,P,S) 3. Management (C) 4. Sisteme informatice în management (C) 5. Managementul instituțiilor publice (C,P,S) 6. Metode de cercetare în management (C,P), etc.
<b>Perioada</b>	01.10.2020 – 16.02.2025
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar univ.habil.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România Departamentul de Inginerie și Management/ Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare Activități didactice asociate disciplinelor: 1. Management și ingineria sistemelor de producție (C,P,S) 2. Managementul mediului (C,L,P) 3. Sisteme informaționale pentru management (C, P) 4. Management (C, L) 5. Managementul instituțiilor publice (C,P,S), etc.
<b>Perioada</b>	ianuarie 2015 – 31.09.2020
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România Departamentul de Inginerie și Management/ Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare Activități didactice asociate disciplinelor: 1. Managementul mediului (C,L,P) 2. Management și ingineria sistemelor de producție (P,S) 3. Modelarea și simularea sistemelor de producție (L) 4. Management (L) 5. Sisteme informatonale pentru management (P) 6. Managementul instituțiilor publice (C,P,S), etc.
<b>Perioada</b>	An universitar 2016 – 2017
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi, Bd-ul Carol I, nr. 11, Iași, România Departamentul de Management, Marketing și Administrarea Afacerilor/ Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare Activități didactice asociate disciplinei: Managementul serviciilor publice (S).
<b>Perioada</b>	octombrie 2012 – ianuarie 2015
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România Departamentul de Inginerie și Management/ TPMI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
<b>Perioada</b>	februarie 2011 – februarie 2012
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar - plata cu ora Departamentul de Inginerie și Management/ TPMI
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare
<b>Perioada</b>	iulie 2007 – octombrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Funcționar
Numele și adresa angajatorului	Corporația Farm Fresh Supermarket LLC., Williamsburg, Virginia , 4501 John Tyler Highway, USA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Multinational retailer

## Educație și formare

<b>Perioada</b>	Noiembrie – decembrie 2024
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	cursul de instruire în cadrul proiectului „Creșterea calității procesului de învățare prin agregarea cunoștințelor, abilităților și responsabilităților absolvenților și conștientizarea implicațiilor utilizării Inteligentei Artificiale (IA) - PROG-RESS 2” - CNFIS-FDI-2024-F-0501
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI)
<b>Perioada</b>	Septembrie 2022
Calificarea / diploma obținută	Certificatului de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	curs ANC: Consilier orientare privind cariera
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI)   Avangarde Business Group – Avangarde Business Academy

<b>Perioada</b>	01.04.2019 – 31.03.2021
Calificarea / diploma obținută	<b>Atestat de studii postdoctorale</b>
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Cercetare – domeniul <b>Cibernetică și statistică</b> Lucrare postdoctorală cu titlul: “Evaluarea statistică a sustenabilității organizaționale”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iasi, Bd-ul Carol I, nr. 11, Iași, România Școala Doctorală de Economie și Administrarea Afacerilor, FEAA
<b>Perioada</b>	2021
Calificarea / diploma obținută	<b>Atestat de abilitate</b>
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Cercetare – domeniul domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie și management Titlu teză de abilitare: „Contribuții și perspective privind sistemele de management de mediu și sustenabilitatea afacerilor”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI)   Ministerul Educației
<b>Perioada</b>	24.10.2019 – 23.11.2020
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Programul antreprenorial personalizat pe domenii de specializare inteligentă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași   Academia de Studii Economice din București   SC Danke Consulting SRL
<b>Perioada</b>	2012 – 2014
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de doctor</b> ( <i>Diplome national de docteur</i> ) Academia din Nantes nr. ANGERS 10246370/ 2014201300033 din 26.02.2014 – Franța
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul: <b>Sciences de l’ingenieur</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Angers, Franța (UA) Laborator: LARIS - Sûreté de Fonctionnement et aide à la Décision (SFD) [cotutela internațională cu TUIASI]
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
<b>Perioada</b>	2010 – 2013
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de doctor</b> Ordin de ministru nr. 165 din 07.04.2014 – Romania
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul : <b>Inginerie și management</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași, Romania (TUIASI) [cotutela internațională cu UA]
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
<b>Perioada</b>	Școală de vara – 2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Certificat de competență lingvistică - Engleză
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	BREDEX – British Romanian Educational Exchange – UK   Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iași (TUIASI)
<b>Perioada</b>	2008 - 2010

Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de master</b>
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul: Economie Programul de studii (specializarea): Managementul mediului și resurselor naturale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
<b>Perioada</b>	2008 – 2009
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de master/ Master of science</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul: Ingineria Mediului Programul de studii (specializarea): Managementul Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
<b>Perioada</b>	2004 – 2008
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de licență</b>
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul: Științe Administrative Programul de studii (specializarea): Administrație Publică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
<b>Perioada</b>	2005 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă: Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Cursurile modulului Psiho-Pedagogic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
<b>Perioada</b>	ianuarie 2007 – decembrie 2007
Calificarea / diploma obținută	Certificat ECDL Complet
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Cursurile pentru obținerea Certificatului ECDL (European Computer Driving Licence Core)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor
<b>Perioada</b>	noiembrie 2006 – decembrie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire/ Managementul proiectelor
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Curs <i>Managementul proiectelor</i> , recunoscut de către Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei și Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC. Branding Personal SRL, Iași

<b>Perioada</b>	15.12.2017 – 20.12.2017
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire/ Formator
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Curs <i>Formator</i> , recunoscut de către Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice și Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC. Structural Euro Fond&Training SRL, București

<b>Stagii de documentare</b>	august 2022
Perioada	Universitatea din Groningen, Olanda
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	

<b>Stagii de cercetare</b>	01 Martie 2012 – 30 Iunie 2012
Perioada	ISTIA - École d'Ingénieurs de l'Université d'Angers, Universitatea Angers Franța, sub îndrumarea
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	domnilor profesori Abdessamad KOBİ și Christian ROBLEDO

**Limba(i) maternă(e)** | Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Limba engleză**

**Limba franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini organizatorice | Membru în comitetele de organizare a diferitelor conferințe și manifestări cu participare națională și internațională.

<p>Competențe și aptitudini asociate cercetării științifice</p>	<p><b>Competențe cognitive și de cercetare:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) gândire științifică de identificare, formulare și soluționare a problemelor de cercetare asociate domeniului ingineriei și managementului;</li> <li>ii) cunoștințe privind metodele și tehnicile de cercetare avansată;</li> <li>iii) cunoștințe privind managementul proiectelor de cercetare, dobândite în urma parcurgerii programul de pregătire bazat pe studii universitare avansate;</li> <li>iv) cunoașterea procedeeelor și soluțiilor noi aplicate în cercetare;</li> <li>v) abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice – reviste cu factor de impact (Q1, Q2 etc.);</li> <li>vi) abilități lingvistice la nivel academic, reflectate în utilizarea unor limbi de circulație internațională, necesare documentării, elaborării și prezentării lucrărilor științifice;</li> <li>vii) cunoștințe temeinice privind diferite metodele statistice avansate;</li> <li>viii) cunoștințe privind sustenabilitatea organizațională.</li> </ul> <p><b>Competențe transversale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>i) exprimare adecvată, scrisă și orală, în limba română, în engleză și franceză, în domeniul ingineriei și managementului;</li> <li>ii) abilități de lucru în echipă dezvoltate la nivelul <i>Laboratorului Angevin de Recherche en Ingénierie des Systèmes - EA7315 Université d'Angers</i>, și a <i>Departamentului de Inginerie și Management</i>, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași;</li> <li>iii) cunoștințe de managementul mediului, managementul producției și operațiilor, sustenabilitatea organizațională, management general, antreprenoriat, managementul proceselor, econometrie, statistică, analiza și dezvoltare a managementului organizațiilor/ sistemelor/ proceselor pornind de la principiile ce aparțin abordărilor filosofiei fractale și logicii fuzzy, etc.;</li> <li>iv) cunoștințe privind managementul riscului, crizei și al eșecului;</li> <li>v) asimilarea de cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de proprietate intelectuală.</li> </ul>
<p>Competențe și aptitudini digitale</p>	<p>The Management Scientist; POM-QM for Windows; Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint, Access, Outlook, Project; Visual FoxPro, SQL; Windows : 98, 2000, XP, Vista, 7, 8, 10, 11; QuarkXPress 4.1 , 5.0, 6.1; HTML – basic knowledge; Statistical Package for the Social Sciences - SPSS; Statistica; MATHLAB: Fuzzy Logic Toolbox, ANFIS method, Deep Learning Toolbox etc.</p>
<p>Competențe și abilități sociale</p>	<p>comunicare (experiență în domeniul educațional); spirit de echipă. sunt o persoana organizată, echilibrată, sociabilă, comunicativă etc., și imi place să dezvolt diferite activități de cercetare științifică și de antreprenoriat.</p>
<p>Informații suplimentare</p>	<p><b>Competențe și aptitudini asociate cercetării științifice:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) membru în comisie/ echipa editorială (<i>Humanities and Social Sciences Communications - <a href="https://www.nature.com/palcomms/journal-information/editorialboard">https://www.nature.com/palcomms/journal-information/editorialboard</a>; Sustainability - Topical Advisory Panel   Sustainability   MDPI</i>); / recenzor la diferite reviste științifice indexate WoS cu factor de impact – peste 40 de reviste [de ex. PLOS ONE (Q1); Environmental and Sustainability Indicators (Q1); Journal of Cleaner Production (JCP) – Elsevier (Q1); Environmental Engineering and Management Journal; Mathematics (Q1); Sustainability (Q2); Axioms (Q2); Energies (Q3); Applied Sciences-Basel (Q2); etc.];</li> <li>(ii) membru în comisie/ recenzor la diferite conferințe științifice internaționale indexate WoS.</li> </ul> <p><b>Granturi/ proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (naționale și internaționale):</b></p> <p>(i) director:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Titlul proiectului: <i>Evaluarea rolului digitalizării în contextul sustenabilității organizaționale pe baza unui cadru inovativ de metode statistice și tehnici soft-computing</i> – acronim: DIGIT-SUS-EV; Proiect de cercetare a Academiei Oamenilor de Știință Din România, AOSR-TEAMS II EDIȚIA 2023-2024, Transformarea Digitală în Științe; Numar contract/ tip: 11/ 11.04.2023; Valoare proiect: 45000 lei; Perioada/ anul: 2023-2024;</li> <li>✓ Titlul proiectului: <i>Soluuții fractale dedicate integrării SMM în vederea îmbunătățirii performanței afacerilor</i>; Grant National de Cercetare; Numar contract/ tip: Grant ARUT GnaC2018_119/ 2019; Valoare proiect: 47440 (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2019-2020;</li> <li>✓ Titlul proiectului: <i>Cercetări privind impactul indus mediului de activitățile desfășurate de SC KNUTH-ALLMETECH SRL în punctul de lucru din localitatea Tomești, jud. Iași, platforma industrială Comtom, Hala G4I</i>; Numar contract/ tip: Agent economic nr. 7798/ 2021; Valoare proiect: 29869 lei (inclusiv TVA)/ 25100 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2021.</li> </ul>

(ii) membru (proiecte internaționale):

- ✓ Titlul proiectului: *Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing – K4F*; Numar contract/ tip: 2015-1-RO01-KA203-015198; Valoare proiect: 167440 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2015 – 2018;
- ✓ Titlul proiectului: *Matrix of knowledge for innovation and competitiveness in textile enterprises – TEXMATRIX*; Numar contract/ tip: 2016-1-RO01-KA202-024498; Valoare proiect: 95625 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2016 – 2018;
- ✓ Titlul proiectului: *Manager for an Efficient and Innovative Footwear Industry – SHOEMAN*; Numar contract/ tip: 2017-1-TR01-KA202-046427; Valoare proiect: 179454 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 01.12.2017 – 30.11.2020;
- ✓ Titlul proiectului: *How to Implement Sustainable Manufacturing in Footwear – new occupational profile and training opportunities – STEP TO SUSTENABILITY*; Numar contract/ tip: 539823-LLP-1-2013-1-PT-LEONARDO-LMP; Valoare proiect: 179550 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 01.11.2013 – 31.03.2016;
- ✓ Titlul proiectului: *Developing Innovative and Attractive CVET programmes in industrial shoe production – DIA-CVET*; Numar contract/ tip: 2020-1-DE02-KA202-007600; Valoare proiect: 256760 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2020 – 2022.

(iii) membru (proiecte naționale):

- ✓ Titlul proiectului: *Croieste-ti viitorul cu incredere la Facultatea de Textile-Pielarie si Management Industrial din Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi*; Numar contract/ tip: 89/SGU/NC/1; Valoare proiect: 679996 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 01.01.2018 – 01.02.2020;
- ✓ Titlul proiectului: *Internationalizarea educatiei pentru student la TUIASI – INTERES TUIASI*; Numar contract/ tip: CNFIS-FDI-2019-0021; Valoare proiect: 497000 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2019;
- ✓ Titlul proiectului: *Dezvoltare instituțională pentru competențe transversale în TUIASI – TechGO2*; Numar contract/ tip: CNFIS-FDI-2023-F-0016; Valoare proiect: 215000 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 27.03.2023 – 15.12.2023;
- ✓ Titlul proiectului: *Improving the audit quality in Romania based on fuzzy logic*; Numar contract/ tip: PN-III-P1-1.1-TE-2019-1642; Valoare proiect: 428150 lei; Perioada/ anul: 01.11.2020 – 31.10.2022.

**Premii internaționale (selecție):**

- ✓ Certificat de apreciere: for outstanding contribution as *Member of the International Jury*. Inventions&Innovations Exhibition to the success of EUROINVENT - European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 6-8 June 2024
- ✓ Medalie de argint: *Fraud Risk Assessment Using Artificial Neural Network*, 16th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 6-8 June 2024
- ✓ Medalie de argint: *Exploratory Study on the Influence of Audit Opinion on the Share Prices of Companies Listed on the Bucharest Stock Exchange*, 16th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 6-8 June 2024
- ✓ Medalie de argint: *Technical resilience - models, metrics, methods and algorithms*, EUROINVENT 2023, 11-13 mai, Iasi, Romania.
- ✓ Medalie de bronz: *Organizational sustainability score – probability approach using fuzzy logic*, EUROINVENT 2023, 11-13 mai, Iasi, Romania.
- ✓ Medalie de excelență în inovare: *Fraud Risk Analysis and Assessment in Financial Auditing under the Covid-19 Influence*, EUROINVENT 2023, 11-13 mai, Iasi, Romania.
- ✓ Diplomă de excelență: *Development of Organizational Innovation Capability by Delone and Mclean Model*, EUROINVENT 2023, 11-13 mai, Iasi, Romania.
- ✓ Diplomă de excelență: *Management si ingineria sistemelor de productie – indrumar de lucrari si proiect*, Herghiligiu I.V., Ed. Performantica, Iași, Romania, 2019, ISBN 978-606-685-678-2, EUROINVENT 2023 Book Salon, 11-13 mai, Iasi, Romania.
- ✓ Medalie de argint: *Management si ingineria sistemelor de productie – note de curs*, Herghiligiu I.V., Lupu L.M., Ed. Performantica, Iași, Romania, 2019, ISBN 978-606-685-675-1. EUROINVENT 2023 Book Salon, 11-13 mai, Iasi, Romania.

- ✓ Medalie de bronz: *Using fuzzy logic in energy sector M&AS, based on sustainability dimensions and audit opinion*, EUROINVENT 2022, 14th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 26-28 May 2022
- ✓ Medalie de argint: *The evolution of teleworking in the European Union based on fuzzy logic. Empirical evidence during the COVID 19 pandemic*, EUROINVENT 2022, 14th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 26-28 May 2022
- ✓ Medalie de argint: *The importance of Monte Carlo - based technologies in operational management*, EUROINVENT 2022, 14th European Exhibition of Creativity and Innovation Iasi, Romania, 26-28 May 2022
- ✓ Diplomă de excelență: *Business sustainability assessment operated to identify an associated profile*, EUROINVENT 2021 - 13th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 20-21 May 2021
- ✓ Medalie de aur: *Statistical model on technical system powered by artificial intelligence*, EUROINVENT 2021 - 13th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 20-21 May 2021
- ✓ Medalie – diplomă de excelență: *Fractal solutions to EMS integration in order to improve business performance*, The 23rd International Exhibition of Inventics - "INVENTICA 2019" Iași, România
- ✓ Outstanding contribution in reviewing: *Journal of Cleaner Production*, Elsevier, Amsterdam, The Netherlands
- ✓ Premiul Special – acordat de Lodz University of Technology, Institute of Applied Computer Science: *Benchmarking study of the innovation in textile enterprise at European level*, PROINVENT, Salonul International al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii, Ediția XVI, 21-23 martie 2018, Cluj Napoca, RO.
- ✓ Medalie de aur și diplomă de excelență: *Benchmarking study of the innovation in textile enterprise at European level*, PROINVENT, Salonul International al Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii, Ediția XVI, 21-23 martie 2018, Cluj Napoca, RO.
- ✓ Medalie de bronz: *Eco-intelligent system for environmental sustainability assessment based on soft-computing techniques integrated framework*. INTEL-ECO, EUROINVENT, 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 17-19 May 2018
- ✓ Diplomă de excelență: *Assessing sustainable development of the Romanian listed companies based on hierarchical fuzzy logic*, EUROINVENT, 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 17-19 May 2018
- ✓ Diplomă de excelență: *Fractal design solutions for EMS integration in order to improve business performance*, EUROINVENT, 10th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 17-19 May 2018]
- ✓ Medalie de argint: *Fractal design: the ultimate state to improve EMS integration*, EUROINVENT, 9th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 25-27 May 2017
- ✓ Medalie de argint: *Environmental Fraud Risk assessment based on Fuzzy approach*, EUROINVENT, 9th European Exhibition of Creativity and Innovation, Iasi, Romania, 25-27 May 2017
- ✓ Medalie de aur: *Theoretical framework regarding the organizational factors which determines the EMS implementation*, The 20th International Salon of Research, Innovation and Technological Transfer "INVENTICA 2016" IASI: 29.06–01.07.2016, România, ISSN: 1844-7880
- ✓ Medalie de aur: *Evaluation framework of the organizational corporate social responsibility (CSR) practices*, The 20th International Salon of Research, Innovation and Technological Transfer "INVENTICA 2016" IASI: 29.06–01.07.2016, România, ISSN: 1844-7880
- ✓ Medalie de aur: *Analytical procedures used in environmental fraud auditing*, The 20th International Salon of Research, Innovation and Technological Transfer "INVENTICA 2016" IASI: 29.06–01.07.2016, România, ISSN: 1844-7880
- ✓ Medalie de argint: *Environmental fraud risk assessment matrix*, EUROINVENT, 8th European Exhibition of Creativity and Innovation, 19-21 May 2016, Iași Romania, ISBN: 987-606-775-212-0
- ✓ Medalie de argint: *A theoretical framework regarding the Environmental management system as organizational complex process*, EUROINVENT, 7th European Exhibition of Creativity and Innovation, 14-16 May 2015, Iași Romania, ISBN: 978-606-13-2474-3
- ✓ Medalie de argint: *A theoretical framework regarding the assessment of the Environmental Fraud Risk*, EUROINVENT, 7th European Exhibition of Creativity and Innovation, 14-16 May 2015, Iași Romania, ISBN: 978-606-13-2474-3

- ✓ Medalie de argint: *A theoretical framework regarding the assessment of the Environmental Fraud Risk*, EUROINVENT, 7th European Exhibition of Creativity and Innovation, 14-16 May 2015, Iași Romania, ISBN: 978-606-13-2474-3
- ✓ Medalie de aur: *Environmental decision seen as a fractal process*, EUROINVENT, 5th European Exhibition of Creativity and Innovation, 9-11 May 2013, Iași, România, ISBN: 978-973-703-891-3
- ✓ Medalie de argint: *Fractal design: A new path to improve the dynamic of organizational competitiveness*, EUROINVENT, 6th European Exhibition of Creativity and Innovation, 22-24 May 2014, Iași Romania

**Premii naționale:**

- ✓ Premiul de excelență științifică al revistei Audit Financiar [Camera Auditorilor Financiari din Romania] – pentru articolul „Fundamentarea deciziilor privind investițiile de portofoliu pe baza opiniei de audit în cazul firmelor cotate la Bursa de Valori București”, Congresul al VII-lea al profesiei de auditor financiar – CAFR 2021; autori: Aevoe G., Robu I.B., Dicu R., Herghiligiu I.V.
- ✓ Diplomă de excelență: *Process design: a theoretical approach to organizational EMS implementation*, Simpozionul Internațional “Universul Științelor”, Ediția a VIII-a, 22 octombrie 2017, Iași, Romania
- ✓ Diplomă de excelență: *Organizational barriers associated to environmental management system integration*, Simpozionul Internațional “Universul Științelor”, Ediția a VIII-a, 22 octombrie 2017, Iași, Romania

**Experiența de management, analiza și evaluare în cercetare și/ sau învățământ (membru):**

- ✓ Membru în Comisia de Etică și Deontologie Universitară TUIASI (2025 - prezent)
- ✓ Membru în consiliul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor, TUIASI (2024 - prezent)
- ✓ Membru în Centrul de Management al Talentelor CMT-TUIASI (2023 - prezent)
- ✓ Membru în comisia de echivalare/ recunoaștere pentru studenții outgoing Erasmus+ KA13/ KA171 și SEE [pentru Departamentul de Inginerie și management - FDIMA, TUIASI]
- ✓ Membru în CCPD din cadrul Facultății de Design Industrial și Managementul Afacerilor TUIASI (02.10.2023 - prezent)
- ✓ Membru în comisia de selecție pentru cadre didactice outgoing Erasmus+ KA131 și SEE [pentru Departamentul de Inginerie și management - FIDIMA, TUIASI]
- ✓ Membru în consiliul Departamentului de Inginerie și management - FDIMA, TUIASI (2024 - prezent)
- ✓ Membru în comisia de inventariere a Departamentului de Inginerie și management - Facultatea de Design Industrial și Managementul Afacerilor, TUIASI (2024 - prezent)
- ✓ Membru în comisii de îndrumare teze de doctorat domeniul Inginerie și management:
- ✓ Membru/ evaluator – granturi naționale\_ GnaC ARUT 2023. Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București.
- ✓ Membru în subcomisia de evaluare a candidaților pentru programul postdoctoral de cercetare avansată din cadrul IOSUD-TUIASI – domeniul Inginerie și management [Consiliul pentru Studiile Universitare de Doctorat (CSUD). nr.15.171 din 10.05.2022]
- ✓ Membru/ evaluator - Proiecte de Cercetare-Dezvoltare pentru tineri cercetători – . Competiție internă Universitatea Politehnica Timisoara.
- ✓ Membru în consiliul Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, TUIASI (2017 - 2021)
- ✓ Membru comisia de orar a facultatilor DIMA, IEEIA, ICPM, CMMI (2014 - 2021)
- ✓ Membru comisia de admitere a facultatii ICPM – domeniul Inginerie și management (2014 - 2021)

Permis(e) de conducere | Categoria B

Alte informații suplimentare | Referințele pot fi furnizate la cerere

13.01.2026

Prof.univ.dr.habil. HERGHILIGIU Ionuț Viorel