


**Curriculum vitae
Europass**
Informații personale

Nume / Prenume **HERGHILIGIU Ionuț Viorel**
 E-mail ionut-viorel.herghiligi@academic.tuiasi.ro
iherghelegiu@tuiasi.ro;
herghiligiionut@gmail.com

Data nașterii 13-05-1984

Sex M

Domeniul ocupațional Profesor universitar
 Cercetare / Învățământ superior

Experiența profesională

| | |
|--|---|
| Perioada | 17.02.2025 – prezent |
| Funcția sau postul ocupat | Profesor universitar dr.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. |
| Perioada | 01.10.2020 – 16.02.2025 |
| Funcția sau postul ocupat | Conferențiar universitar dr.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. |
| Perioada | ianuarie 2015 – 31.09.2020 |
| Funcția sau postul ocupat | Șef de lucrări dr. |
| 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. |
| Perioada | An universitar 2016 – 2017 |
| Funcția sau postul ocupat | Cadru didactic asociat dr. |
| 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). |
| Perioada | 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 |
| Perioada | 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 |
| Perioada | 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

| | |
|---|--|
| Perioada | 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) |
| Perioada | 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 |

| | |
|---|---|
| Perioada | 01.04.2019 – 31.03.2021 |
| Calificarea / diploma obținută | Atestat de studii postdoctorale |
| Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite | Cercetare – domeniul Cibernetică și statistică 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 |
| Perioada | 2021 |
| Calificarea / diploma obținută | Atestat de abilitate |
| 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 |
| Perioada | 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 |
| Perioada | 2012 – 2014 |
| Calificarea / diploma obținută | Diplomă de doctor (<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: Sciences de l’ingenieur |
| 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 |
| Perioada | 2010 – 2013 |
| Calificarea / diploma obținută | Diplomă de doctor Ordin de ministru nr. 165 din 07.04.2014 – Romania |
| Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite | Domeniul : Inginerie și management |
| 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 |
| Perioada | 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) |

| |
|--|
| <p>Perioada 2008 - 2010</p> <p>Calificarea / diploma obținută Diplomă de master</p> <p>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Domeniul: Economie Programul de studii (specializarea): Managementul mediului și resurselor naturale</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 7</p> |
| <p>Perioada 2008 – 2009</p> <p>Calificarea / diploma obținută Diplomă de master/ Master of science</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Domeniul: Ingineria Mediului Programul de studii (specializarea): Managementul Mediului</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 7</p> |
| <p>Perioada 2004 – 2008</p> <p>Calificarea / diploma obținută Diplomă de licență</p> <p>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Domeniul: Științe Administrative Programul de studii (specializarea): Administrație Publică</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 6</p> |
| <p>Perioada 2005 – 2008</p> <p>Calificarea / diploma obținută Diplomă: Certificat de absolvire</p> <p>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Cursurile modulului Psiho-Pedagogic</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Departamentul pentru pregătirea personalului didactic</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5</p> |
| <p>Perioada ianuarie 2007 – decembrie 2007</p> <p>Calificarea / diploma obținută Certificat ECDL Complet</p> <p>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite Cursurile pentru obținerea Certificatului ECDL (European Computer Driving Licence Core)</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași Facultatea de Economie și Administrarea Afacerilor</p> |
| <p>Perioada noiembrie 2006 – decembrie 2006</p> <p>Calificarea / diploma obținută Certificat de absolvire/ Managementul proiectelor</p> <p>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</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare SC. Branding Personal SRL, Iași</p> |

Perioada | 15.12.2017 – 20.12.2017

Calificarea / diploma obținută | Certificat de absolvire/ Formator

Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite | Curs *Formator*, 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

Stagii de documentare | august 2022

Perioada | Universitatea din Groningen, Olanda

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Stagii de cercetare | 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.

Competențe și aptitudini asociate cercetării științifice

Competențe cognitive și de cercetare

- i) dezvoltarea gândirii științifice orientate spre identificarea, formularea și soluționarea problemelor de cercetare specifice domeniului Inginerie și management;
- ii) dobândirea de cunoștințe aprofundate privind metodele și tehnicile de cercetare avansată, utilizate în analiza și dezvoltarea sistemelor ingineresti și organizaționale;
- iii) dobândirea de cunoștințe privind managementul proiectelor de cercetare, în urma parcurgerii programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate;
- iv) cunoașterea și utilizarea procedurilor, metodelor și soluțiilor inovative aplicate în activitatea de cercetare;
- v) dezvoltarea de abilități de documentare, elaborare și valorificare a rezultatelor cercetării, prin publicarea de lucrări științifice în reviste și volume indexate internațional (ex. reviste cu factor de impact Q1, Q2 etc.);
- vi) dezvoltarea de competențe lingvistice la nivel academic, reflectate în utilizarea limbilor de circulație internațională pentru documentare, redactare și prezentare a rezultatelor cercetării;
- vii) dobândirea de cunoștințe solide privind metode statistice și econometrice avansate, utilizate în cercetarea științifică;
- viii) dezvoltarea de cunoștințe privind sustenabilitatea organizațională, dezvoltarea durabilă și integrarea principiilor sustenabilității în managementul organizațiilor și sistemelor tehnice.

Competențe transversale

- i) capacitatea de comunicare eficientă, scrisă și orală, în limba română și în limbi de circulație internațională (engleză și franceză), în domeniul Inginerie și Management;
- ii) dezvoltarea abilităților de lucru în echipă și colaborare interdisciplinară, în cadrul activităților de cercetare desfășurate la nivelul Laboratoire Angevin de Recherche en Ingénierie des Systèmes (EA7315), Université d'Angers, precum și al Departamentului de Inginerie și Management din cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” din Iași;
- iii) dobândirea de cunoștințe interdisciplinare în domenii conexe managementului și ingineriei, precum: sustenabilitate organizațională și dezvoltare durabilă; managementul mediului și responsabilitate socială corporativă (CSR); standarde ale sistemelor de management (ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001, ISO 27001, ISO 50001, ISO 22301, ISO 37001, ISO 26000 etc.); managementul producției și operațiilor; antreprenariat și management general; managementul proceselor organizaționale; econometrie și statistică aplicată; metodologia cercetării științifice; analiza și dezvoltarea sistemelor organizaționale, bazată inclusiv pe concepte ale filosofiei fractale și logicii fuzzy;
- iv) dezvoltarea de cunoștințe și competențe privind managementul riscului, managementul crizelor și gestionarea eșecului organizațional;
- v) dobândirea de cunoștințe privind cadrul legislativ și utilizarea instrumentelor specifice protecției drepturilor de proprietate intelectuală, inclusiv brevetarea și valorificarea rezultatelor cercetării.

Competențe și aptitudini digitale

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; 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.

Competențe și abilități sociale

comunicare (experiență în domeniul educațional); spirit de echipă. sunt o persoana organizată, echilibrată, sociabilă, comunicativă etc., și îmi place să dezvolt diferite activități de cercetare științifică și de antreprenariat.

Informații suplimentare

Competențe și aptitudini asociate cercetării științifice:

(i) membru în comisie/ recenzor la diferite reviste științifice indexate WoS cu factor de impact – peste 28 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.); (ii) membru în comisie/ recenzor la diferite conferințe științifice internaționale indexate WoS.

Granturi/ proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic (naționale și internaționale):

(i) director:

- ✓ Titlul proiectului: *Evaluarea rolului digitalizării în contextul sustenabilității organizaționale pe baza unui cadru inovativ de metode statistice și tehnici soft-computing* – 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;
- ✓ Titlul proiectului: *Soluuții fractale dedicate integrării SMM în vederea îmbunătățirii performanței afacerilor*; Grant National de Cercetare; Numar contract/ tip: Grant ARUT GnaC2018_119/ 2019; Valoare proiect: 47440 (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2019-2020;
- ✓ Titlul proiectului: *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*; Numar contract/ tip: Agent economic nr. 7798/ 2021; Valoare proiect: 29869 lei (inclusiv TVA)/ 25100 lei (exclusiv TVA); Perioada/ anul: 2021.

(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: *Haw 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:

- ✓ 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, Iasi, 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, Iasi, 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: 978-606-775-212-0
- ✓ 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: Aevovae 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 comisia 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