



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

HERGHILIGIU Ionuț Viorel

E-mail

ionut-viorel.herghiligi@academic.tuiasi.ro; herghiligiionut@gmail.com

Data nașterii

13-05-1984

Sex

M

Experiența profesională

Perioada

decembrie 2021 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Conducător de doctorat – domeniul de studii universitare de doctorat Inginerie și management

Numele și adresa angajatorului

Școala Doctorală a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași; Bd-ul D. Mangeron nr. 67, Iași, cod 700050, România
CCPD - FDIMA

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Perioada

31.09.2020 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar 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/ FDIMA

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, P, L)
3. Management (L)
4. Managementul instituțiilor publice (C, P, S)
5. Modelarea și simularea sistemelor de producție (L)

Perioada

ianuarie 2015 – 31.09.2020

Funcția sau postul ocupat

Sef 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/ FDIMA

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și cercetare

Activități didactice asociate disciplinelor:

1. Managementul mediului (C,L);
2. Modelarea și simularea sistemelor de producție (L);
3. Management (L);
4. Sisteme informaționale pentru management (P);

Perioada

An universitar 2016 – 2017

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic asociat

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, Bd-ul Carol I, nr. 11, Iași, România
Departamentul de Management, Marketing și Administrarea Afacerilor/ FEAA

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 (perioadă determinată)
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	Cadru didactic asociat (asistent universitar) 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	01.04.2019 – 31.03.2021
Calificarea / diploma obținută	Atestat de studii postdoctorale / Cibernetică și statistică
Funcția sau postul ocupat	Postdoctorand
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, Bd-ul Carol I, nr. 11, Iași, România Școala Doctorală de Economie și Administrarea Afacerilor, FEAA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare - domeniul Cibernetică și statistică
Perioada	2012 – 2014
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul: Sciences de l'ingenieur
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Angers, Franța Laborator: LARIS - Sûreté de Fonctionnement et aide à la Décision (SFD)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2010 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor
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 Departament: Inginerie și management
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2008 - 2010

Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master
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
Perioada	2008 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de master/ Master of science
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
Perioada	2004 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Domeniul: Științe Administrative
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
Perioada	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
Perioada	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
Perioada	noiembrie 2006 – decembrie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire

Disciplinele principale studiate/
competențe profesionale
dobândite

Curs Managementul proiectelor, 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, Iași

Stagii de cercetare

Perioada

01 Martie 2012 – 30 Iunie 2012

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

ISTIA - École d'Ingénieurs de l'Université d'Angers, Universitatea Angers Franța,
sub îndrumarea domnilor profesori Abdessamad KOBI și Christian ROBLEDU

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

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

Limba engleză

Limba franceză

Competențe și aptitudini
organizatorice

Membru în comitetele de organizare a diferitelor conferințe și manifestări cu
participare națională și internațională.

1.competențe cognitive și de cercetare:

- a) gândire științifică de identificare, formulare și soluționare a problemelor de
cercetare asociate ariei generale a managementului;
- b) cunoștințe privind metodele și tehnicilor de cercetare avansată;
- c) cunoștințe privind managementul proiectelor de cercetare, dobândite în urma
parcurgerii programului de pregătire bazat pe studii universitare avansate;
- d) cunoașterea procedeelelor și soluțiilor noi aplicate în cercetare;
- e) abilități de documentare, elaborare și valorificare a lucrărilor științifice;
- f) abilități lingvistice la nivel academic, reflectate în utilizarea unor limbi de circulație
internațională, necesare documentării, elaborării și prezentării lucrărilor științifice;
- g) cunoștințe temeinice privind diferite metodele statistice avansate;
- h) cunoștințe privind sustenabilitatea organizațională.

Competențe și aptitudini
asociate cercetării științifice

2.competențe transversale:

- a) exprimare adecvată, scrisă și orală, în limba română, în engleză și franceză, în
domeniul managementului de mediu;
- b) abilități de lucru în echipă dezvoltate la nivelul *Laboratorului Angevin de
Recherche en Ingénierie des Systèmes - EA7315 Université d'Angers*, și a
Departamentului de Inginerie și Management, Universitatea Tehnică „Gheorghe
Asachi” Iași;
- c) cunoștințe de managementul mediului, management general, antreprenoriat,
managementul proceselor, econometrie, statistică, analiza și dezvoltare a
managementului organizațiilor/ sistemelor/ proceselor pornind de la principii ce
apartin abordărilor filosofiei fractale și logicii fuzzy etc.;
- d) cunoștințe privind managementul riscului, crizei și al eșecului;
- e) asimilarea de cunoștințe privind utilizarea legislației în domeniul drepturilor de
proprietate intelectuală.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	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.
Alte competențe și aptitudini	Sunt o persoana organizată, echilibrată, sociabilă, comunicativă etc., și îmi place să dezvolt diferite activități de cercetare științifică, și de antreprenoriat. [activitatea de cercetare, aprox. 80 lucrări publicate, (*în jurnale cu sau fără factor de impact sau în volume ale proceeding-urilor unor manifestări științifice indexate WoS – link online: https://www.webofscience.com/wos/author/record/1895889/) * în alte baze de date indexate BDI (Scopus Google Scholar) – link-uri online: https://www.scopus.com/authid/detail.uri?origin=resultslst&authorId=55513533600&zone= ; sau https://scholar.google.com/citations?user=a5fxN-oAAAAJ&hl=en&authuser=1) / * sau în alte volume neindexate]; peste 30 premii (medalii) la diferite manifestări științifice internaționale, participarea ca membri în diferite contracte de cercetare, participarea cu lucrări științifice la manifestări științifice naționale și internaționale)
Proiecte de cercetare	<p>1. Director/ Responsabil (naționale):</p> <ul style="list-style-type: none"> * Proiect de cercetare “Evaluarea rolului digitalizării în contextul sustenabilității organizaționale pe baza unui cadru inovativ de metode statistice și tehnici soft-computing” - proiecte de cercetare a ACADEMIEI OAMENILOR DE ȘTIINȚĂ DIN ROMÂNIA, AOSR-TEAMS II ediția 2023-2024, Transformarea Digitală În Științe. nr.11/ 11.04.2023. * Grant National de Cercetare – ARUT: GnaC2018_119, „Solutii fractale dedicate integrării SMM in vederea imbunatatirii performantei afacerilor”; * Contract de cercetare cu mediul socio-economic: „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 G4”; nr.7798/ 08,04,2021. <p>2. Membru în echipă (internaționale și naționale):</p> <ul style="list-style-type: none"> * “Learning through experience is one of the fundamental rules of sustained learning.” Projectnumber: 2020-1-DE02-KA202-007600. https://dia-cvet.eu/ * “ShoeMan - Manager for an Efficient and Innovative Footwear Industry” 2017-1-TR01-KA202-046427, durată: September 2017 - August 2020. * “Knowledge matrix for innovation and competitiveness in textile enterprises” – acronym: TEXMATRIX; http://www.texmatrix.eu/ În perioada:15.11.2016 – 31.08.2018 (contract 2016-1-RO01-KA202-024498 ERASMUS+ proiect finanțat de Comisia Europeană) * “Knowledge Platform for Transferring Research and Innovation in Footwear Manufacturing” – acronim: K4F / CONTRACT NUMĂRUL – 2015-1-RO01-KA203-015198. http://www.knowledge4foot.eu/ * “How to Implement Sustainable Manufacturing in Footwear – new occupational profile and training opportunities” – acronim: STEP TO SUSTENABILITY. http://www.step2sustainability.eu/ * “Improving the audit quality in Romania based on fuzzy logic” - PN-III-P1-1.1-TE-2019-1642 (contract UAIC - TE 176/ 2020). https://carfa.ro/ * “Internationalizarea Educației pentru student la TUIASI – INTERES TUIASI”. Perioada: 15.07.2019 – 30.09.2019. * “Croieste-ti viitorul cu incredere la Facultatea de Textile-Pielarie si Management Industrial din Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi”/ Proiect privind Invatarnantul Secundar (ROSE)/ TUIasi/ Acord de grant nr. 89/SGU/NC/1.

Permis(e) de conducere | Categoria B

Informații suplimentare | Referințele pot fi furnizate la cerere

13.05.2024

Conf.univ.dr.habil. Ionuț Viorel HERGHILIGIU