

INFORMAȚII PERSONALE

Ganea Daniel

✉ daniel.ganea@ugal.ro🌐 <http://www.im.ugal.ro/om/personal/Ganea%20Daniel/index.htm>💬 Skype: [daniel.ganea](#)

Sexul Masculin | Data nașterii 12.08.1985 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Februarie 2020 - prezent

Conferențiar

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Activități didactice și de cercetare în domeniul biomecanicii și al energiilor regenerabile
Tipul sau sectorul de activitate: Educație/Cercetare

Septembrie 2017 – Februarie 2020

Șef lucrări

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Activități didactice și de cercetare în domeniul biomecanicii și al energiilor regenerabile
Tipul sau sectorul de activitate: Educație/Cercetare

Septembrie 2014 – Septembrie 2017

Asistent

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Fabricației și
Departamentul Inginerie Mecanică
Activități didactice și de cercetare în domeniul biomecanicii și al energiilor regenerabile
Tipul sau sectorul de activitate: Educație/Cercetare

Mai 2014 – Februarie 2020

Inginer

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Direcția informatizare și comunicare date
Suport tehnic rețea de comunicare date
Tipul sau sectorul de activitate: Educație/Cercetare

Aprilie 2010 – Septembrie 2011

Tehnician rețele și programe de calcul

Selir Srl, Str. Basarabiei, nr .55, Bl. A16, Sc. 2, Galați 800002
Administrare rețea bancară globală
Tipul sau sectorul de activitate: Bancar

Iunie 2007 – Aprilie 2010

Funcționar economic

Selir Srl, Str. Basarabiei, nr .55, Bl. A16, Sc. 2, Galați 800002
Operațiuni bancare
Tipul sau sectorul de activitate: Bancar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2010 – Noiembrie 2013

Diplomă de Doctor

nivelul 8 EQF

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Mecanică, Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201
Domeniul Inginerie Mecanică

Octombrie 2009 – Iulie 2011

Diplomă de Master

nivelul 7 EQF

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Mecanică, Departamentul Ingineria Fabricației, Str.
Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201
Domeniul Inginerie Industrială / Managementul Calității în Ingineria Industrială

Octombrie 2004 – Iunie 2009

Diplomă de Inginer

nivelul 6 EQF

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Mecanică, Departamentul Ingineria Fabricației, Str.
Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201
Domeniul Inginerie Economică / Inginerie Economică Industrială

Septembrie 2000 – Iunie 2004

Diplomă de Bacalaureat

nivelul 6 EQF

Colegiul Tehnic „Traian” din Galați
Matematică informatică

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
Certificat de absolvire a cursului de formare continuă de Limba engleză, cu durată de 40 ore, nivelul de competență					
Italiană	B2	B2	B2	B2	B2
Două cursuri de formare la locul de muncă în cadrul Selir Srl, Str. Basarabiei, nr .55, Bl. A16, Sc. 2, Galați 800002					

Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic și de tehnician rețele și programe de calcul.

Competențe organizaționale/manageriale

1. Membru în comisia de organizare a conferinței internaționale Scientific Conference of the Doctoral Schools of UDJG (CSSD-UDJG), edițiile 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020 și 2021, 2022, 2023;
2. Membru în comisia de organizare Concursului Tehnic „Mihai Honoriu TEODORESCU” CMHT, edițiile 2015 și 2016;
3. Membru în comisia de organizare a conferinței Zilele Academiei de Științe Tehnice din România, ediția a 10-a.

Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitatea de a lucra în echipă, capacitatea de a coordona o echipă diversă și de mari dimensiuni, încrederea în membrii grupului din care fac parte, abilități tehnice de bază, înțelegerea contextului global în care se încadrează activitatea instituției, capacitatea de a prelua sau a delega task-uri, capacitatea de a-mi organiza eficient timpul și activitățile, abilități de comunicare și ascultare, motivație de lucru și proactivitate, flexibilitate și deschidere către nou, capacitatea de a stabili țeluri comune cu echipa de lucru și de a le respecta, abilități de învățare pe cont propriu și inițiativa de lucru, orientarea către rezultate, flexibilitate și proactivitate.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
experimentat	experimentat	experimentat	experimentat	experimentat

Atestat în informatică dobândit în cadrul studiilor liceale

Experiență în programare și design web Matlab, Java, C#, C++, Html, Python.
Experiență modelare: MSC Adams, Autocad, Inventor, Solid Edge.
Experiență editare și procesare: MS Office.
Experiență virtualizare: VM Virtual Box, VMware, GNS3.
Experiență suport tehnic: echipamente de rețea și de calcul

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații indexate Web of Science
Publicații indexate Scopus
Publicații indexate Google Scholar
Proiecte

Adresă web: <https://www.webofscience.com/wos/woscc/summary/bf796a9f-e98f-4aba-86e8-78bb3cd0940d-2ba77533/relevance/1>

Adresă web: <https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorid=56272096000>

Adresă web: <https://scholar.google.com/citations?hl=ro&user=sAHAFO0AAAAJ>

Iunie 2023– Decembrie 2024

Expert IT 1 în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2023-F-0181, finanțat din fondul de dezvoltare instituțională.

Mai 2022 - prezent

Cercetător postdoctoral proiect de cercetare exploratorie „Evaluarea impactului schimbărilor climatice asupra viitoarelor condiții de val, la scară regională pentru sistemul marin al Mării Negre și Mediterane”, PN-III-P4-PCE-2021-0015

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2022– Decembrie 2022

Expert IT 1 din cadrul proiectului cu titlul „Educație, calitate și etică - triunghiul succesului la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați”, cod CNFIS-FDI-2022-0172

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2022– Decembrie 2022

Expert IT 1 din cadrul proiectului cu titlul „Educație, calitate și etică - triumphiul succesului la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați”, cod CNFIS-FDI-2022-0172

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2021– Decembrie 2021

Expert IT (membru) în cadrul proiectului „Procese didactice de calitate, educație digitală și etică la Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați”, contract de finanțare nr. CNFIS-FDI-2021-0222

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2020 – Decembrie 2020

Expert IT 1 în cadrul proiectului „Comunitate academică pentru servicii educaționale de calitate și etică universitară”, acronim e-Quality, contract de finanțare nr. CNFIS-FDI-2020-0228.

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2020 – Decembrie 2020

Responsabil educațional (membru) în cadrul proiectului „Creșterea accesului și integrării în învățământul superior prin măsuri de reducere a abandonului universitar și consilierea în carieră a studenților”, acronim ACCES, contract de finanțare nr. CNFIS-FDI-2020-0336.

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2019 – Decembrie 2019

Expert IT (membru) în cadrul proiectului „Pluralismul Educație-Calitate-Etică, vectori în perfecționarea carierei didactice universitare (Ethi-Qual)”, Contract nr.: CNFIS-FDI-2019-0390.

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2018 – Decembrie 2018

Expert IT (membru) în cadrul proiectului „ADEQUATE – Armonizarea trinomului educație-calitate-etică cu exigențele învățământului superior European”, Contract nr. CNFIS-FDI-2018-0261.

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Iulie 2017 - Decembrie 2019

Cercetător în matematică aplicată (membru) în cadrul proiectului „Evaluarea efectelor produse de schimbările climatice asupra condițiilor de val din Marea Neagră”, numărul PN-III-P4-ID-PCE-2016-0028.

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Mecanică
Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Noiembrie 2015

Expert selecție workshopuri (membru) în cadrul proiectului: „Proiectează-ți cariera!”, Număr de identificare: POSDRU/161/2.1/G/136624

Universitatea „Dunărea de Jos” Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Inginerie Fabricației Str. Domnească nr. 111, Galați, jud. Galați, cod 800201

Afilieri
Citări

[Asociația Română de Știința Mecanismelor și Mașinilor, Filiala Galați.](#)

Web of Science: h-index 6

Scopus: h-index 5

Google Scholar: h-index 6

Cursuri

1. Curs Solid Edge 2022

2. Adeverință de absolvire a cursului Managementul referințelor bibliografice, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2018.

3. Certificat de absolvire a cursului de formare continuă de Limbă engleză (nivel de competență lingvistică B2 conform Cadrului European Comun de Referință pentru Limbi), organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2018.

4. Certificat de absolvire a cursului Mentorat educațional în mediul academic, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2018.

5. Certificat de absolvire a cursului Strategii didactice inovative, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2018.

6. Certificat de absolvire a cursului Pedagog de recuperare, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2015.

7. Certificat de absolvire a cursului Dezvoltator de e-learning, organizat de Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, în anul 2015.

Recenzor și editor

Editor: Proceedings Dezvoltarea companiilor prin inovare. Ediția a X-a a Conferinței anuale zilele academice ale ASTR, Galați 9-10 Octombrie 2015, Editura AGIR București, 2015, ISSN 2066-6586, 370 pag. Editori: Ceangă, E.; Fetecău, C.; Modiga, M.; **Ganea, D.**

Chairman:

1. International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, Albena, 2019: Section 17 (Renewable Energy Sources and Clean Technologies).
2. International Multidisciplinary Scientific GeoConference Surveying Geology and Mining Ecology Management, SGEM, Albena, 2018: Section 22 (Education and Accreditation).

Recenzor:

1. MDPI Publishing, Jurnal ISI: Energies, Processes, Sustainability, Resources.
2. Bilingual Publishing Co.: Journal of Marine Science.
3. BMC Part of Springer Nature: Energy, Sustainability and Society.
4. IEEE Access