

## GRIGORAȘ GHEORGHE



📍 Sos. Rediu, Nr. 6A, Bl. 482E, SC. B, Ap. 24, Iasi

☎ +0232278683/int 1162 (Birou)

✉ gheorghe.grigoras@academic.tuiasi.ro

🌐 gheorghe-grigoras.ieeia.tuiasi.ro

### LOCUL DE MUNCĂ PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

-

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Funcția sau postul ocupat

**2024 – prezent:** Director al Consiliului de Coordonare a Programelor Doctorale de Inginerie Electrică și Inginerie Energetică - Școala Doctorală a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași

**2023 – prezent:** membru CNATDCU – comisia *Inginerie Energetica*

**2023 – prezent:** Coordonator laborator de cercetare *Sisteme energetice sustenabile*, Centrul de Cercetare în Ingineria Sistemelor Energetice, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**2022 - prezent:** Profesor – Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**2015 – prezent:** Coordonator laborator de cercetare *Ingineria disponibilității sistemelor energetice alimentate din surse regenerabile*, Platforma ENERED, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**2018 - 2022:** Conferențiar – Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**2004 – 2018:** Șef Lucrări – Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**2001 – 2004:** Asistent universitar – Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

**1999 – 2001:** Preparator universitar – Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași

Activități și responsabilități

Activitatea didactică și științifică:

- Titularul disciplinelor *Strategii și decizii optime în energetică*, *Sisteme de conducere, supraveghere și achiziții de date* (programul de studii de licență: "Ingineria sistemelor electroenergetice") *Sisteme SCADA în conducerea proceselor energetice* (programul de studii de licență: "Energetică și Tehnologii Informatic") *Rețele și echipamente pentru conducerea sistemelor energetice* (programul de studii de licență: "Inginerie economică în domeniul electric, electronic și energetic") și *Tehnici moderne de conducere* (programul de studii de master: "Managementul sistemelor energetice").
- Conducător de doctorat în domeniul *Inginerie Energetică* din 2019: 8 doctoranzi în stagiul.
- Tematici abordate în cercetare:
  - Planificarea și exploatarea optimă a sistemelor electroenergetice;
  - Creșterea eficienței energetice în procesele energetice;
  - Aplicarea tehnicilor de Inteligență Artificială în conducerea și supravegherea sistemelor electroenergetice;
  - Rețele electrice inteligente.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

Prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, 21-23, 700050, Iași, România

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada Martie – Iunie 2022

Calificarea/Diploma obținută

Program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă "Management energetic – Gestiunea Energiei"

Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	2019
Calificarea/Diploma obținută	Atestat de Abilitare în domeniul de doctorat "Inginerie Energetică" nr. 4619/30.07.2019
Perioada	2003-2004
Calificarea/Diploma obținută	Cursuri postuniversitare în specializarea Bilanțuri Electroenergetice
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	1999 - 2005
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de Doctor inginer în Inginerie Energetică
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	1999 – 2000
Calificarea/Diploma obținută	Diploma de Studii Aprofundate în specializarea <i>Optimizarea structurii și regimurilor instalațiilor electroenergetice</i>
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	1994 - 1999
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de inginer
Numele instituției de învățământ	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
Perioada	1990 - 1994
Calificarea/Diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Numele instituției de învățământ	Grup Școlar Industrial Vatra Dornei

**EXPERIENȚĂ  
PROFESIONALĂ ÎN  
UNIVERSITĂȚI DIN  
STRĂINĂTATE**

Perioada	8 – 15 iulie 2024
Numele instituției de învățământ	Stagiu ERASMUS+ Blended Intensive Programme - Staff mobility for teaching and training), University Institute of Lisbon, Instituto de Telecomunicações, Portugalia
Perioada	4 – 11 septembrie 2023
Numele instituției de învățământ	Stagiu ERASMUS+Grant agreement- Staff mobility for teaching and training), Universita' Degli Studi del Sannio, Dipartimento di Ingegneria, Benevento, Italia
Perioada	3 – 10 aprilie 2022
Numele instituției de învățământ	Stagiu ERASMUS+Grant agreement- Staff mobility for teaching and training), Politecnico di Torino, Dipartimento Energia "G. Ferraris", Torino, Italia

**APTITUDINI ȘI  
COMPETENTE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent	B2 Utilizator independent
Limba franceză	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent	A2 Utilizator independent

**Competențe și abilități sociale**

- **Abilitatea de a lucra în echipă**, dezvoltată în cadrul a 25 granturi și contracte de cercetare realizate cu autoritățile naționale și parteneri din industrie, 3 ca director/responsabil.
- **Abilități pedagogice în lucrul cu studenții** (25 premii obținute de studenți la Simpozioanele Naționale și Internaționale Studențești organizate în România în perioada 2019 – 2024)
- **Competențe de comunicare**, dobândite prin experiența de cadru didactic, coordonator al Comisiei de programare a activităților didactice (2008 - 2020) și membru al Consiliului Facultății (2010 - prezent).
- **Receptivitate și adaptare rapidă la noile tehnologii în domeniu.**

**Competențe și aptitudini organizatorice**

- **Director al Consiliului de Coordonare a Programelor Doctorale de Inginerie Electrică și Inginerie Energetică - Școala Doctorală a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași** (colectiv ce include 24 de conducători de doctorat în domeniile Inginerie Electrică și Inginerie Energetică)
- **Coordonator Domeniul Inginerie Energetică - Școala Doctorală a Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași**
- **Managementul proiectelor** - director la 3 granturi câștigate prin competiție (2 granturi UEFISCDI și un grant finanțat de Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași).
- **Coordonator laborator de cercetare** *Ingineria disponibilității sistemelor energetice alimentate din surse regenerabile (INDISREG)*, "Platforma de cercetare ENERED", Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
- **Coordonator laborator de cercetare** *"Sisteme energetice sustenabile"*, "Centrul de cercetare în ingineria sistemelor energetice", Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași
- **Membru al Consiliului Facultății IEEIA**, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași (2010 – prezent).
- **Membru al Biroului Consiliului Departamentului de Energetică**, Facultatea IEEIA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași (2010 – 2012 și legislatura 2024 – 2029)
- **Coordonator al comisiei de programare a activităților didactice** (2008 - 2020), Facultatea IEEIA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași.
- **Coordonator program studii de licență** *Ingineria Sistemelor Electroenergetice (2016 – 2017)*, Facultatea IEEIA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași.
- **Coordonator program studii de licență** *Managementul Energiei (2018 – 2023)*, Facultatea IEEIA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași.
- **Coordonator program studii de licență** *Energetică și Tehnologii Informatică (din 2024)*, Facultatea IEEIA, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași.
- **Membru comisia de organizare a activității de practică tehnologică** (2000 – 2004).

**Competențe și aptitudini dobândite la locul de muncă**

- Domenii de expertiză în cercetare: Planificarea și exploatarea optimală a sistemelor electroenergetice; Politici și strategii energetice; Creșterea eficienței energetice în procesele energetice; Aplicarea tehnicilor de Inteligență Artificială în conducerea și supravegherea rețelelor electrice; Smart Grids.
- capacitatea de utilizare a tehnologiilor informatice în procesul didactic de predare pentru studenți la disciplinele din programele de licență și master și susținere de prelegeri în cadrul "Programului de perfecționare în vederea autorizării ANRE" și "Programului de Cursuri Postuniversitare – Eficiență Energetică" organizat de Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată.
- Cunoștințe profesionale în domenii prioritare ale cercetării științifice din ingineria energetică: conducerea și supravegherea sistemelor electroenergetice; dezvoltarea de strategii de planificare și dezvoltarea a sistemelor electroenergetice; eficiență energetică; aplicarea tehnicilor de Inteligență Artificială în procesele energetice; Smart Grids.
- Competențe în evaluarea lucrărilor științifice: peste **2500 de recenzii** pentru jurnale și conferințe internaționale indexate WoS și BDI.
- Competențe în evaluarea proiectelor naționale de cercetare științifică finanțate de UEFISCDI și ARUT și internaționale (Swiss National Science Foundation, United Arab Emirates)

**Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului**

- Programe de modelare și simulare în energetică: DigSilent, PowerWorld, Neplan, Simulink-Matlab;
- Programare în limbajul Matlab;
- JMP – Program de prelucrări statice;
- Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint.

**Activitate de cercetare științifică**

- 3 cărți cu caracter științific publicate în edituri internaționale (3 prim autor);
- 14 capitole de carte cu caracter științific publicate în edituri internaționale (7 prim autor);
- 17 cărți cu caracter didactic și științific publicate în edituri naționale (6 prim autor);
- 35 articole publicate în reviste indexate WoS (dintre care 14 în zona Q1 și 11 în zona Q2)
- 77 articole publicate în volumele unor manifestări științifice indexate WoS Proceedings;
- 121 articole publicate în reviste/ volumele unor manifestări științifice indexate BDI\*;
- 18 articole publicate în reviste/ volumele unor manifestări științifice neindexate;
- 2 cereri de brevet indexate WoS Derwent Innovation;
- 3 granturi câștigate prin competiție ca director/responsabil proiect;
- 12 granturi/contracte naționale/internaționale câștigate prin competiție ca membru în echipă;
- 13 contracte cu terți ca membru în echipă.

\*baze de date recunoscute în standardele minimale naționale impuse pentru domeniul Inginerie Energetică

**Recunoașterea și impactul activității**

- **Topic Editor** – revista *Mathematics* (zona Q1)  
[https://www.mdpi.com/journal/mathematics/topical\\_advisory\\_panel](https://www.mdpi.com/journal/mathematics/topical_advisory_panel)
- **Topic Editor** – revista *Applied Sciences* (zona Q2)  
[https://www.mdpi.com/journal/applsci/topical\\_advisory\\_panel](https://www.mdpi.com/journal/applsci/topical_advisory_panel)
- **Editor invitat (6 numere speciale în reviste indexate WoS în zona Q1 și Q2):**
  - *Energies* (zona Q2 în 2016), Număr Special 2016 "Selected Papers from 2016 International Conference on New Energy and Future Energy System.
  - *Mathematics* (zona Q1), Număr Special 2019/2020 "Mathematical Methods applied in Power Systems".
  - *Mathematics* (zona Q1), Număr Special 2020/2021 "Advanced Mathematical Methods in Optimal Operation and Planning of Active Distribution Networks"
  - *Applied Sciences*: (zona Q2), Număr Special 2020/2021 "Wind Energy: Actual Trends, Implementations and Future Developments".
  - *Applied Sciences*: (zona Q2), Special 2023/2025 "Advances in Smart Grids Control Systems".
  - *Mathematics* (zona Q1), Număr Special 2024/2025 "Mathematical Methods applied in Power Systems - 2nd Edition".
- **Membru în Bordul editorial – reviste indexate BDI (7 reviste):**
  - *SCIREA Journal of Energy*  
<http://www.scirea.org/journal/EditorialBoard?JournalID=48000>
  - *International Journal of Artificial Intelligence and Machine Learning*  
<https://www.svedbergopen.com/International-Journal-of-Artificial-Intelligence-and-Machine-Learning/Editorial-Board>
  - *International Journal of Intelligent Information Systems*  
<http://www.ijjis.net/editorialboard>
  - *Thermal Science and Engineering*  
<http://systems.enpress-publisher.com/index.php/TSE/about/editorialBoard>
  - *Scientific Bulletin of Electrical Engineering Faculty*  
<https://sciendo.com/journal/SBEEF?content-tab=editorial-board>
  - *Preprint MDPI*,  
[https://www.preprints.org/advisory\\_board?ids=94&sublds=103](https://www.preprints.org/advisory_board?ids=94&sublds=103)
  - *Net Zero*  
<https://netzero.coscipress.com/editors>
- **General Chair (12 conferințe internaționale indexate WoS/BDI):**
  - 2025 *International Conference on Electrical Engineering and Smart Grids* (EESG)

- 2025), Chongqing, China, september 19 - 21, 2025.
- *2025 International Conference on Communications and Sensing Technology (CST2025)*, Nanjing, Jiangsu, China, 12-14 december, 2025.
- *International Conference on Artificial Intelligence and Mechanical Engineering (ICAIME2024)*, Nanjing, China, 13-15 decembrie, 2024 (indexata BDI).
- *International Conference on Communications and Sensing Technology (CST2024)*, Nanjing, China, 18-20 octombrie, 2024 (indexata BDI).
- *International Conference on Mathematics, Big Data and Intelligent Computing (MBDIC2021)*, 4-5 iulie 2021, Shanghai, China. (indexata BDI)
- *3rd International Conference on Energy, Power, Environment and Computer Application (ICEPECA2021)*, 17-18 decembrie 2021, Xiamen, China. (indexata BDI)
- *2nd International Conference on Energy, Power and Environmental System Engineering (ICEPESE2021)*, 4-5 iulie 2021, Shanghai, China. (indexata BDI)
- *International Conference on Energy, Environment, Epidemiology and Information System (IC3EIS2021)*, 26-27 septembrie 2021, Beijing, China. (indexata BDI)
- *2nd International Conference on Energy, Power, Environment and Computer Application (ICEPECA2020)*, Xiamen, China, 15-16 decembrie, 2020, (indexata BDI)
- *2nd International Conference on Electronical, Mechanical and Materials Engineering (ICE2ME2020)*, 20-21 decembrie 2020, Xiamen, China. (indexata BDI)
- *2nd International Conference on Software, Multimedia and Communications Engineering*, 23-24 aprilie 2017, Shanghai, China. (indexata BDI)
- *International Conference on Education, Management and Systems Engineering*, 2015, Phuket, Thailand (indexata WoS)
- **General Co-chair (4 conferințe internaționale indexate BDI):**
  - *International Conference on Computer Vision and Artificial Intelligence System (CVAIS 2024)*, 13-15 decembrie 2024, Chongqing, China.
  - *2nd International Conference on Electrical, Electronics and Information Engineering (EEIE 2023)*, 2-4 noiembrie, 2023, Wuhan, China.
  - *International Conference on Modeling, Simulation and Optimization: Technologies and Engineering Applications (MSOTEA 2021)*, 14-15 noiembrie 2021, Beijing, China.
  - *2nd International Conference on Energy, Power, Environment and Computer Application (ICEPECA 2020)*, 15-16 noiembrie 2020, Xiamen, China.
- **Technical Program Chair (2 conferințe internaționale indexate BDI)**
  - *2025 International Conference on Mechatronics and Artificial Intelligence (MAI 2025)*, 27-29 iunie 2025, Jeju Island, South Korea.
  - *4th International Conference on Signal Image Processing and Communication (ICSIPC 2024)*, 17-19 mai 2024, Xi'an, China.
  - *International Conference on Electronics, Electrical Engineering and Information Technology (EEEIT2024)*, 28-30 iunie 2024, Guangzhou, China.
  - *4th International Conference on Energy and Power Engineering (EPE 2021)*, 17-18 Septembrie 2021, Guangzhou, China.
- **Technical Program Co-Chair (1 conferință internațională indexată BDI)**
  - *Mediterranean Smart Cities Conference (MSCC 2024)*, 2 – 4 mai 2024, Martil - Tetuan, Moroc.
- **Publication Chair (9 conferințe internaționale indexate BDI):**
  - *6th International Conference on Advances in Electrical, Electronics and Computing Technology (EECT 2026)* 27-29 martie, 2026, Hangzhou, China.
  - *14th International Conference on Information and Electronics Engineering* 14-16 februarie, 2025, Singapore.
  - *3rd European Conference on Electrical Engineering (ECEE 2025)*, 16-18 noiembrie, 2025, Venetia, Italia.
  - *5th International Conference on Electrical, Electronics and Computing Technology (EECT 2025)*, 21-23 martie, 2025, Guangzhou, China.

- *3rd International Conference on Mechatronics, Control and Robotics (ICMCR 2025)*, 14 – 16 februarie, 2025, Singapore.
- *2025 International Symposium on Electrical, Electronic, and Control Engineering (SEECE 2025)*, 25 – 26 iulie, 2025, Shanghai, China.
- *10th International Symposium on Advances in Electrical, Electronics and Computer Engineering (ISAEECE 2025)*, 28-20 martie, 2025, Changchun, China.
- *2nd European Conference on Electrical Engineering (ECEE 2024)*, 7-9 noiembrie 2024, Venetia, Italia.
- *6th International Conference on Algorithms, Computing and Artificial Intelligence*, Sanya, China, Decembrie 22-24, 2023.
- **Section Chair (31 conferințe indexate WoS/BDI):**
  - *International Conference on Power Energy Systems and Applications (ICoPESA)*, China, 2025.
  - *International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering*, Romania (EPEi) 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2020, 2022, 2024.
  - *International Conference Electronics, Computers and Artificial Intelligence (ECAI)*, Romania 2018, 2020, 2021, 2023, 2024.
  - International Conference of the Doctoral School at the “Gheorghe Asachi” Technical University of Iasi (TUIASI), Romania 2022, 2024, 2025.
  - *6th International Conference on Smart Power & Internet Energy Systems*, Abu Dhabi, UAE, 2024.
  - *International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering (ATEE)*, Romania 2019;
  - *International Conference on Modern Power Systems (MPS)*, Romania 2019, 2021, 2023;
  - *International Conference on Electromechanical and Energy Systems (SIELMEN)*, Republica Moldova, 2021.
  - *International Conference on Energy and Environment (CIEM)*, Romania 2021, 2023;
  - *International Conference Interdisciplinarity in Engineering (INTER-ENG)*, Romania, 2022, 2024.
  - *International Conference on Smart Power & Internet Energy Systems (SPIES)*, China, 2022;
  - *Asian Conference on Frontiers of Power and Energy (ACFPE)*, China 2022;
  - *Asia Conference on Electrical, Power and Computer Engineering (EPCE)* China, 2023;
  - *International Conference on Computer Research and Development (ICCRD)*, China, 2023.
- **Membru în Comitetul Științific al revistei *International Journal of Advanced Computer Science and Applications* (indexata WoS) pentru premiarea celei mai bune lucrări publicate în anul 2013** (<https://thesai.org/Publications/BestPaperAward>), responsabil pentru desemnarea celei mai bune lucrări publicate în luna februarie 2013.
- **Membru în Comitetul Științific al organizației “Preprints”** pentru premiarea celei mai bune lucrări publicate în anul 2023, responsabil pentru secțiunea “Inginerie”.
- **Membru în Comitetul Științific/Organizare la peste 300 de conferințe internaționale** din SUA, Canada, Anglia, Olanda, Spania, Italia, Franța, Elveția, Portugalia, Danemarca, România, Polonia, Germania, Israel, Turcia, Austria, China, Irak, Malaezia, Tailanda, Taiwan, Coreea de Sud, Japonia, Hong Kong, Australia, Maroc.
- **Membru în colectivul de recenzie al jurnalelor indexate WoS/BDI (peste 2000 de recenzii pentru jurnale și conferințe internaționale înregistrate pe platforma WoS)** (<https://www.webofscience.com/wos/author/record/B-2006-2017>)
  - **Membru în colectivul de recenzie al jurnalelor indexate WoS (jurnale cu FI > 3)**
    - Resources, Conservation and Recycling (IF = 13,2, zona Q1);
    - IEEE Transactions on Industrial Informatics (FI = 12,3, zona Q1);
    - Sustainable Cities and Society (FI = 11,7, zona Q1);

Applied Energy (IF = 11,2, zona Q1);  
 Journal of Cleaner Production (FI = 11,1, zona Q1);  
 IEEE Transactions on Smart Grid (IF = 9,6, zona Q1);  
 Energy (IF = 9, zona Q1);  
 Renewable Energy (FI = 8,7, zona Q1);  
 Engineering Applications of Artificial Intelligence (FI = 8, zona Q1);  
 IEEE Transactions on Industrial Electronics (IF = 7,7, zona Q1);  
 IEEE Transactions on Power Systems (IF = 6,6, zona Q1);  
 IEEE Transactions on Network Science and Engineering (FI = 6,6, zona Q1);  
 Applied Thermal Engineering (FI = 6,4, zona Q1);  
 Journal of Modern Power Systems and Clean (FI = 6,3, zona Q1);  
 IEEE Transactions on Engineering Management (FI = 5,8, zona Q2);  
 Engineering Science and Technology, an International Journal (IF = 5,7, zona Q1);  
 Measurement (FI = 5,6, zona Q1);  
 Sustainable Energy, Grids and Networks (FI = 5,4, zona Q1);  
 International Journal of Electrical Power&Energy Systems (IF = 5,2, zona Q1);  
 Renewable Energy Focus (FI = 4,8, zona Q3);  
 IEEE Transactions on Consumer Electronics (FI = 4,3, zona Q2);  
 Heliyon (FI = 4, zona Q2);  
 IEEE Transactions on Sustainable Computing (IF = 3,9, zona Q2);  
 IEEE Access (FI = 3,9, zona Q2);  
 Electric Power Systems Research (FI = 3,9, zona Q2);  
 Sustainability (IF = 3,9, zona Q2);  
 Sensors (FI = 3,9, zona Q2);  
 IEEE Transactions on Sustainable Computing (FI = 3,9, zona Q2);  
 Journal of Computational Science (IF = 3,3, zona Q2);  
 City and Environment Interactions (FI = 3,3, zona Q2);  
 Energies (IF = 3,2, zona Q3);  
 International Journal of Sustainable Energy (FI = 3,1, zona Q3).

• **Membru în colectivul de recenzie al jurnalelor indexate BDI (selectie)**

WSEAS Transaction on Power Systems;  
 WSEAS Transactions on Systems and Control Journal;  
 Network and Communication Technologies;  
 International Journal of Industrial Engineering: Theory, Applications and Practice.

- **1799 citări Google Scholar/1153 citări SCOPUS/610 citări Web of Science.**

**Indici Hirsh:**

**Google Scholar**  $H_{GS} = 22$ ,  $H10_{GS} = 55$ ,  
[https://scholar.google.com/citations?user=FOpO2\\_0AAAAJ&hl=ro](https://scholar.google.com/citations?user=FOpO2_0AAAAJ&hl=ro)

**Scopus:**  $H_{SC} = 17$ ,  
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=23992424300>

**WOS:**  $H_{WOS} = 12$ ,  
<https://www.webofscience.com/wos/author/record/1265092>

**ResearchGate:**  $H_{RG} = 19$ ,  
[https://www.researchgate.net/profile/Grigoras\\_Gheorghe](https://www.researchgate.net/profile/Grigoras_Gheorghe)

- **Evaluator** proiecte naționale de cercetare științifică coordonate de UEFISCI, ARUT și internaționale (finanțate de Swiss National Science Foundation, United Arab Emirates).

**Premii**

- **premiul "Top Peer Reviewer"** acordat de Publons – WoS Group pentru clasarea în **top 1% mondial** pentru recenziile realizate în jurnale/conferințe indexate WoS, <https://www.webofscience.com/wos/author/record/1265092>.

- **Premiul pentru cel mai bun recenzor 2025**, IJACSA Outstanding Reviewer Award, <https://thesai.org/Publications/OutstandingReviewers>

- **Premiul pentru cea mai buna lucrare** a secțiunii "Advanced Modelling, Control, and Optimization Methods in Power Hybrid Systems", 12th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence (ECAI), București, Romania, 2020: *Livia Noroc și Gheorghe Grigoras, Performance Assessment of the Hierarchical*

*Clustering Methods in Classification of Electric Distribution Networks Considering Unbalance Degree*

- **Premiul revistei "Electronics"** (indexată WoS, zona Q2) pentru lucrarea prezentată în cadrul Workshop-ului MPDI, 13th International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence (ECAI), Pitesti, Romania, 2021: Vasilica Dandea, **Gheorghe Grigoras**, Bogdan-Constantin Neagu și Florina Scarlatache, *A Clustering-based Knowledge Extraction Methodology for Prosumers' Classification and Injected Power Profiles Grouping*.

- **19 premii naționale** pentru rezultatele cercetării publicate în reviste indexate WoS din Q1 și Q2 obținute în perioada 2009-2023.

#### Informații suplimentare

- **Membru ASFEE** (American Society for Electrical Engineering)

- **Membru IAENG** (International Association of Engineers)

- **Membru WASET** (World Academy of Science, Engineering and Technology)

- **Membru SETIS** (Societatea Absolvenților Facultății de Electrotehnică din Iași)

Data: 7.03.2026

Prof. dr. ing. Grigoraș Gheorghe