

# CURRICULUM VITAE

**Nume și prenume:** GRIGORAȘ GHEORGHE

**Data și locul nașterii:** 28.02.1976; Vatra Dornei, jud. Suceava

**Studii:** Doctorat, Facultatea de Electrotehnica, Universitatea "Gh. Asachi", Iasi, 2005;  
Master, Facultatea de Electrotehnică, Universitatea "Gh. Asachi", Iasi, 2000;  
Licență, Facultatea de Electrotehnică, Universitatea "Gh. Asachi", Iasi, 1999;  
Liceul Teoretic "Ion Luca" Vatra Dornei, 1994.

**Locul de muncă:** Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, Facultatea Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Departamentul de Energetică

**Titlul didactic și științific:** Sef de lucrari dr. ing.

## Activitate științifică

- Lucrări științifice publicate: ..... **210 (29 în jurnale ISI/conferințe indexate ISI)**
- Citări în jurnale și conferințe cotate ISI și BDI ..... **110 (42 în reviste ISI)**
- Carti, monografiile și manuale universitare (în limba română) ..... **11 (4 prim autor)**
- Carti în edituri naționale (în limba engleza) ..... **1**
- Carti în edituri internaționale..... **1 (prim autor)**
- Capitoale în cărți în edituri internaționale ..... **1 (prim autor)**
- Membru în contracte /granturi de cercetare științifică :..... **15 (13 contacte / 2 granturi)**
- **Membru în comitetele științifice ale conferințelor internaționale din străinătate:** International Conference on New Energy and Future Energy System, Beijing, China, 2016; International Conference on Wireless Communication, Network Security and Signal Processing, Chiang Mai, Thailand, 2016; SAI Intelligent Systems Conference, Londra, UK, 2015, 2016; International Conference on Electrical and Electronics: Techniques and Applications, Phuket, Thailand, 2015; International Conference on Education, Management and Systems Engineering, Phuket, Thailand, 2015; International Conference on Sustainable Energy and Environmental Engineering, Bangkok, Thailand 2015; The first International e-Conference on Advances of Science, Engineering and Technology, 2014; Science and Information Conference, London, UK, 2013, 2014, 2015, 2016; The International Conference on Automatic Control Theory and Application, Bangkok, Thailand, 2014; The 2014 International Conference on Computational Science and Computational Intelligence, Las Vegas, USA, 2014; 2nd International Conference on Computation Theory and Information Technology (CT&IT2013), Taoyuan, Taiwan, 2013; 4th International Conference on Computing and Informatics, Kuching, Sarawak, Malaysia, 2013; 7th International Conference on Deregulated Electricity Market Issues in South-Eastern Europe, București, 2012.
- **Recenzor pentru jurnale internaționale: Indexate ISI - IEEE Transaction on Power Systems, International Journal of Electrical and Power Systems (Elsevier), Energy (Elsevier), Journal of Computational Science (Elsevier), The international Journal for Computation and Mathematics in electrical and electronic engineering (Emerald), Energies; Indexate BDI - International Journal of Advanced Research in Artificial Intelligence, WSEAS Transaction on Power Systems, Journal of Electrical and Control Engineering, Journal of Computer Science, Informatics & Electrical Engineering, Journal of Energy and Power Engineering.**
- **Membru în bordul editorial al jurnalelor indexate BDI:** Network and Communication Technologies, Turkish Journal of Engineering and Technology, Energy & Power, Modelling&Simulation, Fuzzy Systems (Inventi Journals).
- **4 premii CNCSIS - Programul de finanțare Planul Național PN II Resurse umane (2009, 2012, 2013 și 2015).**

## Activitate profesională

**Titularul disciplinelor:** Tehnici moderne de conducere; Strategii și decizii optime în energetică; Modelarea și optimizarea sistemelor energetice industriale; Sisteme de conducere, supraveghere și achiziții de date; Rețele și echipamente pentru conducerea sistemelor energetice; Metode numerice în inginerie.

## Activitatea în comunitatea academică

Membru al Consiliului departamentului de energetică între 2010 - 2011; Membru al Consiliului facultății între 2010 - 2016; Seful Comisiei de orar pe facultate din anul 2009; Membru al Comisiei de admitere pe facultate din anul 2002.

Sef.lucr. dr.ing. Grigoras Gheorghe