

## Prof. dr. ing. Gheorghe LIVINT

Facultatea de Inginerie Electrica, Energetica si  
Informatica Aplicata  
Universitatea Tehnica Gheorghe Asachi din Iasi  
Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, nr. 23, 700050,  
Iasi ; Tel 0232-278683/1288 ; 0749-252834  
E-mail : [glivint@tuiasi.ro](mailto:glivint@tuiasi.ro)



### CURRICULUM VITAE

**1. Informatii personale:** nascut la 20 decembrie 1949, Codaesti, judetul Vaslui, casatorit, 1 copil , Profesor la Universitatea Tehnica « Gheorghe Asachi » din Iasi, Facultatea de Inginerie electrica, Energetica si Informatica Aplicata, Departamentul de Utilizari, Actionari si Automatizari Industriale.

**2. Studii :** 1963-1967, Liceul Teoretic te Codaesti, judetul Vaslui; 1967-1972, Facultatea de Electrotehnica, Sectia Electromecanica, Universitatea Tehnica « Gheorghe Asachi » din Iasi, 1976-1983, Doctorat, Inginerie electrica, Universitatea Tehnica « Gheorghe Asachi » din Iasi

**3. Experienta profesionala:** 1972-1976 asistent stagiar, UTI, 1976- 1980, asistent titular, UTI, 1980-1990, sef de lucrari, UTI, 1990-1996, conferentiar, UTI, 1996 -2016, profesor, UTI ; 2004-2016 conducator de doctorat in domeniul Inginerie electrica, UTI, cu 8 teze confirmate prin ordin de ministru, cu 6 doctoranzi in stagiou.

**4. Cursuri predate in prezent :** Teoria sistemelor (Licenta), Identificarea si modelarea sistemelor (Licenta), Comanda robusta a sistemelor electrice industriale (Master).

**5. Publicatii:** un capitol de carte in strainatate, 6 carti in edituri recunoscute CNCSIS, 7 carti publicate pe plan local. Numar de total lucrari stiintifice publicate – 206 din care : articole indexate ISI - 29, numar de brevete de inventie acordate - 15 ; articole in baze de date – 17, articole in reviste de specialitate – 46; articole in volume de conferinte internationale – 65 ; articole in volume de conferinte nationale – 34 .

**6. Cercetare pe baza de contract :** 50 de granturi si contracte de cercetare ; responsabil sau director la 10 granturi sau contracte, - 3 granturie anuale CEEX, 3 granturi anuale CNCSIS, 1 grand ANSTI, 1 grant CNFIS, 2 contracte cu intreprinderi industriale. In prezent lucrez intr-un grant FP7 – Strategic Alliggnment of Electrical and Information Engineering in European Higher Education Institutions (SALEIE), COD/LINK : 527877-LLP-1-2012-1-UK-ERASMUS-ENW / [HTTP://WWW.SALEIE.CO.UK/](http://www.saleie.co.uk/) , cu durata implementare : 2012-2015, si intr-un grant parteneriate PN- II – An Intelligent Haptic Robot Glove for the Patients Suffering A Cerebrovascular Accident, Cod/link : 150/2012/ <http://www.ihrg.tuiasi.ro>, durata implementare : 2012-2016.

**7. Domenii de competenta didactica si stiintifica:** Teoria sistemelor, Identificarea si modelarea sistemelor, Comanda robusta a sistemelor electrice industriael, Controlul proceselor utilizand logica fuzzy, controlul H inf, comanda CRONE, transformata Wevalet, Actionari electrice cu motoare electrice de inductie liniare si rotative, Vehicule electrice si hibride.

**8. Responsabilitati si activitati academice:** Director de departament (sef de catedra) – 2000-2016, membru in consiliul Facultatii 2000-2016, membru in Senatul Universitatii -2004-2016, presedintele Comisiei nr. 1 SENAT pentru programme de studii : 2012-2016, membru in Comisia de Inginerie Electrica a CNATDCU – 2012-2016, Director Scoala Doctorala a Facultatii de Inginerie electrica- 2005-2016, expert evaluator pentru granturi nationale, recenzor de carti si articole stiintifice publicate intern sau international: revista Analele Universității din Craiova, secția Inginerie electrică din 2006, revista IEEE Transactions on Vehicular Technology -2008-2012, Congresul IREC Tunisia, 2012-2014, revista IEEE Transactions on Power Electronics ,track director Conferinta Internationala EPE 2012, 2014, membru in comitetele de organizare si stiintifice ale conferintelor EPE 2010, 2012, 2014,, SIELMEN 2005-2015, ATEE 2013, 2015, CNAE 2010- 2014. Profesor invitat pentru activitatii de cercetare: la Laboratorul de Ingineria sistemelor automatizate, LISA, Universitatea din ANGERS : 3 luni in 1994, 1 luna in 2000, 1 luna in 2007, la Universitatea din Le Havre – 2 saptamani in 2013, vizite anuale in programul Erasmus la Universitatile din Angers, Amiens, Nancy, Marsilia, Poitehnica din Torino in anii 2001- 2015,

**9. Premii, distinctii:** 2 medalii de aur la Saloane de Inventii Internationale, premiu II la un Salon de Inventii National.

In noiembrie 2015 Senatul Universitatii Tehnice Gheorghe Asachi din Iasi mi-a acordat titlul onorific de profesor emerit.