

## CURRICULUM VITAE

**1. Nume:** LIVINȚ

**Prenume:** Gheorghe

**2. Data și locul nașterii:** 20 decembrie 1949, comuna Codăești, județul Vaslui

**3. Cetățenie:** română

**4. Stare civilă:** căsătorit

**5. Studii:** Facultatea de Electrotehnică

**6. Titlul științific:** doctor inginer

**7. Experiența profesională:**

Perioada:	1 sept. 1972-30 sept. 1980	1 oct. 1980 – 30 sept. 1990	1 oct. 1990-30 sept. 1996	1 oct. 1996
Locul:	IAȘI, Romania	IAȘI, Romania	IAȘI, Romania	IAȘI, Romania
Instituția:	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași
Funcția:	asistent	Șef lucrări	Conferențiar	Profesor

**8. Locul de muncă actual:** Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași

**9. Vechime la locul de muncă:** 37

**10. Cursuri predate:**

- Electronică industrială și automatizări – 1980-1992
- Tehnologii electrice speciale – 1981-1982
- Acționări electrice – 1982- 1985
- Teoria sistemelor – 1985- 2009
- Identificarea și modelarea sistemelor – 1990-2008
- Echipamente de transport electric urban și uzinal – 2002-2005
- Comanda optimală a vehiculelor – 1995-2005
- Comanda robustă a sistemelor electrice industriale – 2000-2009

**11. Cărți:** Număr total -13

- Cărți publicate în străinătate -
- Cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS - 5
- Cărți publicate în alte edituri din țară – 1
- Cărți publicate pe plan local - 7

**12. Lucrări științifice :** Număr total de lucrări - 192

- număr lucrări publicate în reviste indexate ISI Proceedings – 7
- număr articole indexate în baze de date internaționale - 13
- număr lucrări în reviste din țară - 43
- număr lucrări în volume ale conferințelor internaționale din țară și străinătate - 53
- număr lucrări în volume ale conferințelor naționale – 34
- număr lucrări în volume ale conferințelor locale - 14
- număr brevete de invenție - 15

**13. Contracte de cercetare științifică:** Număr total - 48

- Contracte din ultimii 5 ani: director pentru 5 granturi CNCSIS și 1 contract de tip CEEX (cercetare de excelență), participant la 2 granturi CNCSIS, 2 contracte CEEX, 3 programe internaționale de colaborare internațională bilaterală româno-slovenă,

**14. Invenții:** Număr total – 15

**15. Membru al asociațiilor profesionale:**

- membru a Asociației Inginerilor din Romania,
- membru în Societatea de Acționări Electrice din Romania

**16. Limbi străine cunoscute:**

- franceză
- engleză

**17. Domenii de competență:**

- Teoria sistemelor
- Identificarea și modelarea sistemelor
- Vehicule electrice și hibride
- Comanda proceselor industriale: comanda CRONE, comanda  $H^\infty$ , logică fuzzy,
- Motoare liniare de inducție
- Sisteme de acționare electrică cu motoare liniare sau rotative

**18. Colaborări cu străinătatea:**

- **bursă de documentare**, Program Tempus, la Laboratorul de Ingineria sistemelor automatizate, LISA, Universitatea din ANGERS, Franța, 7 martie-10 iunie 1992,
  - **profesor invitat la Laboratorul de Ingineria sistemelor automatizate, LISA, Universitatea din ANGERS, Franța** - 1 octombrie - 31 decembrie 1994,
  - **profesor invitat la Laboratorul de Ingineria sistemelor automatizate, LISA, Universitatea din ANGERS, Franța** - 1 aprilie- 30 aprilie 2000,
  - **profesor invitat la Laboratorul de Ingineria sistemelor automatizate, LISA, Universitatea din ANGERS, Franța** - 1 iulie- 31 iulie 2007
  - **Coordonator Program Socrates** , cu Universitatea Jules Verne de Picardie, AMIENS, Franța și Universitatea Henry Poincare Nancy I, IUT LONGWY, Franța în 2001, 2002, 2003-2008
- **Conducător de doctorat** -specializarea Inginerie electrică, din anul 2004, cu 8 doctoranzi în pregătire,
- **Șef catedră** la catedra Utilizări, Acționări și Automatizări Industriale, din anul 2000.

**19. Alte activități**

- **directorul Centrului de cercetare Inginerie electrică în sisteme industriale** - centru acreditat de CNCSIS, din anul 2002 și în prezent
- **directorul executiv al Școlii Doctorale de la Facultatea de Electrotehnică din anul 2005 și în prezent**
- **membru în Consiliul Profesorat al Facultății de Electrotehnică din anul 2000-prezent**
- **membru în Senatul Universității Tehnice din anul 2000 – prezent**

- membru în comisiile de întocmire a planurilor de învățământ de la specializările Acționări electrice, Electromecanică, Electrotehnică generală de la Facultatea de Electrotehnică Iași,
- Membru în comisiile de proiect de diplomă și de disertație la specializările Acționări electrice, Electromecanică și respectiv Conversii și control în sisteme electrice industriale, Conducerea sistemelor electromecanice de la specializările de master.

**20. Recunoaștere națională și internațională**

- membru în 18 comisii de susținere teze de doctorat, dintre care 2 teze la Universitatea Tehnică a Moldovei din Chișinău, Republica Moldova
- Expert CNCISIS
- Expert – portalul experților-cdi din România
- Evaluator proiecte de cercetare CNCISIS, CEEEX, PN –II,
- Membru în comitetul de redacție al revistei Analele Universității din Craiova, secția Inginerie electrică, din anul 2005
- Biografia publicată în Marquis Who's Who in Science and Engineering 2008-2009

**21. Adresă:**

Facultatea de Inginerie Electrică, energetică și informatică aplicată, Bvd. D. Mangeron, nr.23, cod 700050, Iași

**Telefon / Fax:** +40 232 278683, interior 1288

**E-mail:** [glivint@tuiasi.ro](mailto:glivint@tuiasi.ro)

Data 26.01.2010