

FORMAT
EUROPEAN
CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume/prenume **Goraș Liviu**
 Adresa -
 E-mail Igoras@etti.tuiasi.ro
 Nationalitate Română
 Data nasterii
 Sex M

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada 1. 1995- prezent 2. 1990-1995 3. 1978-1990 4. 1973-1978 5. 1971-1973
- Functia sau postul ocupat 1. profesor 2. conferențiar 3. șef de lucrări 4. asistent 5. cercetător
- Activitati si responsabilitati principale 1-4. Activități didactice și de cercetare în domeniul ingineriei electrice și electronice
 5. Cercetarea în domeniul caracterizării electrice a substanțelor
 1,2. Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
 3,4. Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași Facultatea de Electrotehnică
 5. Institutul de Chimie Macromoleculara „P.Poni” Iași
- Numele si adresa angajatorului 1-3. Cursuri predate Antene si Propagare, Electronica Funcționala, Semnale, Circuite si Sisteme, Sinteza Circuitelor, Chestiuni Speciale de Teoria Semnalelor si Sistemelor, Circuite Integrate Analogice pentru Prelucrarea Semnalelor.
 4. Seminar și laborator la disciplina Bazele Electrotehnicii
 5. Sectorul de polimeri semiconductori
- Tipul activitatii sau sectorul de activitate

EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada 1. 1994-1995 2. 1993-1998 3. 1966-1971 4. 1963-1966
- Calificarea/diploma obtinuta 1. Rețele neuronale celulare, circuite neliniare 2. Doctor în Bazele Electrotehnicii
 3. Inginer electrotehnic 4. Bacalaureat
- Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite 1. Bursier (Senior) Fulbright, 2. Doctor 3. Inginer 4. Bacalaureat
- Numele si tipul institutiei de invatamant /furnizorul de formare 1. UC Berkeley 2. Institutul Politehnic „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Electrotehnică 3. Institutul Politehnic „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Electrotehnică, Secția Electromecanică
 4. Liceul “C. Negruzzi” Iași
- Nivelul în clasificarea națională sau internațională 3. Șef de promoție la nivel de facultate
 4. Șef de promoție la nivel de liceu

APTITUDINI SI COMPETENTE PROFESIONALE.

LIMBA MATERNA Română

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
engleza	f. bine	f.bine	f.bine	f.bine	f.bine
franceza	bine	bine	satisfacator	satisfacator	satisfacator

COMPETENTE ȘI ABILITĂȚI SOCIALE	Câteva funcții administrative în UTI (detaliate mai jos) , director al unor proiecte de cercetare obținute prin competiție
COMPETENTE ȘI APTITUDINI ORGANIZATORICE	<p>Secretar științific al Facultății de Electrotehnică 1990 -1991; Prodecan al Facultății de Electronică și Telecomunicații 1991 - 1992; Membru din 1991 în Consiliul profesoral al facultății de Electrotehnică și apoi Electronică și Telecomunicații, respectiv Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației; Prorector al Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" 1996-2000; Membru în Senatul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi" 1991-2012; Președinte al Comisiei de Etică a Universității Tehnice "Gh. Asachi 2006-2008; Membru al Comisiei de Etică Profesională a Universității Tehnice "Gh. Asachi 2009-2011; Director al Centrului de Cercetare în domeniul circuitelor neliniare și prelucrării de semnal; Director Executiv al Școlii doctorale a Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației 2008-2012 Directorul Școlii Doctorale a Unversității Tehnice "Gheorghe Asachi" din Iași din 2012; Chairman al Chapter-ului IEEE de Circuite și Sisteme 1997-2002; Membru CNADTCU 2005-2012; Președinte al Comisiei de Electronică și Telecomunicații din CNADTCU 2011- 2012; Conducător de doctorat din 1996 cu 28 teze de doctorat finalizate (14 + un postdoc finanțate PSDRU), 5 doctoranzi în stagiu Membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România; Membru al comitetelor editoriale ale International Journal of Neural Networks and Applications; <i>Published By : International Sciences Press ISSN: 0974-6048</i> și "ACTA TECHNICA NAPOCENSIS (ELECTRONICS AND TELECOMMUNICATIONS)" ISSN 1221-6542; Recenzent IEEE Trans Circuits and Systems, IEEE Trans Biomedical Engineering, IEEE Journal of Solid State Circuits, Ministerul Cercetării din Italia, etc. Membru al Școlii doctorale a Facultății de Inginerie a Universității din Catania, Italia; Membru în comitetele tehnice ale unor conferințe internaționale între care ESSCIRC/ESSDERC 2013; Inițiatorul în 1993 și organizatorul principal al Simpozionului Internațional de Semnale, Circuite și Sisteme ISSCS (a 12-a ediție în 2015). Senior Member IEEE; Vice-președinte al IEEE Romania Section 2001-2004; Membru correspondent al IEEE CAS Soc. Conference Publication Committee 2001-2002; Responsabil Membership Dev & Conferences - East Zone, IEEE Secțiunea Romania din 2014;</p>
COMPETENTE ȘI APTITUDINI TEHNICE	<p>Domenii de interes: teoria semnalelor, analiza, sinteza și proiectarea circuitelor electronice liniare și neliniare, rețele neuronale celulare. 3 cărți (2 în străinătate, co-editor), 3 capitole de carte în străinătate, 60 lucrări în reviste, peste 140 lucrări la conferințe, 14 brevete în România. (66 lucrări, 111 citări (fără autocitări), h=5 cf Web of Science), 1 grant internațional (resp. grup cercetare), 14 granturi naționale (director sau resp grup cercetare), 12 granturi naționale (membru în echipa de cercetare).</p>
ALTE APTITUDINI ȘI COMPETENȚE	<p>Bursier Senior Fulbright septembrie 1994- mai 1995, University of California Berkeley; Profesor invitat EPFL Lausanne 1999, Conferințe invitate Acad. Tehnică Militară (1996), CNN Szopot (2004), București ETTI (2008) București, ISEE Galați (2008), Physcon, Catania (2009), Int.Conf. Quality Manag. in Higher Education, Iași (2012) NEUREL, Belgrad (2015), Diploma Honorary Texan, 1997; Medalia IEEE a celui de al treilea mileniu, 2001; Medalia Facultății de Inginerie din Catania; Medalia "Meritul pentru învățământ" Clasa I/grad de cavaler; Diploma de Excelență a Senatului Unversității Tehnice "Gheorghe Asachi"; Diploma Senatului Unversității Tehnice "Gheorghe Asachi pentru inițierea și organizarea Simpozionului Internațional de Semnale, Circuite și Sisteme ISSCS</p>
PERMIS DE CONDUCERE	Da

