



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă(e)

E-mail(uri)

Data nașterii

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Numele și adresa angajatorului

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate / competențe
profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ /
furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Competențe științifice

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini tehnice

UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI
FACULTATEA DE ELECTRONICĂ, TELECOMUNICAȚII
ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI

NR. 46 / 20.01 / 2020

Țigăeru Liviu

Str. Garabet Ibrăileanu, Nr. 10, Bl. 5, Sc. C, Ap. 4, Iași, Romania, 700512

ltigaeru@etti.tuiasi.ro

21.101970

Cadru didactic

Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași,
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, Iași

Din 2004 până în prezent

Sef de lucrări/ director departament (2016-2017), prodecan responsabil activități didactice din 2017 până în prezent

Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, B-dul
Carol I nr. 11, 700506, Iași, Tel. (40-232) 27 00 41, Fax: (40-232) 21 77 20

1996 – 2004

Preparator universitar, Asistent universitar

Universitatea Ștefan cel Mare Suceava, Facultatea de Inginerie Electrică/ Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași,
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației

1998 - 2005

Doctor în Electronică/ Diploma de Doctor în inginerie electronică și telecomunicații

Specialitatea Electronică și Telecomunicații

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași

Doctor / Ph. D.

1996 – 1997

Master/ Diploma de Studii Aprofundate

Discipline fundamentale pentru electronică și de specialitate în domeniul Convertoarelor electronice de putere

Universitatea Gheorghe Asachi din Iași, Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei

Cursuri postuniversitare

1990 - 1996

Inginer / Diploma de licență în Electronică

Discipline fundamentale pentru electronică și de specialitate în domeniul Electronică Aplicată

Universitatea Gheorghe Asachi din Iași, Facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei

Învățământ superior

Lucrări în reviste și volumele unor conferințe: 32 (10 ISI); cărți publicate în țară, la edituri recunoscute CNCIS = 2; Proiecte
de cercetare = 8

Experiență și aptitudini în organizare. Capacități manageriale și de comunicare în sectorul didactic.

Competența dobândită în context profesional: funcții de conducere din anul 2016; coordonator proiecte studențești.

Curs Manager al Sistemelor de Management al Calității – modul 4 – 2017

Curs – Auditor Intern al Sectorului Public - modul 2 - 2017

Proiectare sisteme digitale și implementare în tehnologii FPGA/CPLD; Sisteme inteligente; Proiectare circuite analogice:
proiectare circuite analogice și implementare în tehnologii CMOS / bipolare;

Limbaje de proiectare sisteme electronice: Verilog, VHDL, SystemVerilog; Hspice; Medii de proiectare/verificare sisteme
electronice: Vivado – Xilinx, ISE-Xilinx, Quartus Prime – Altera, Quartus II – Altera, Modelsim, ActiveHDL, Orcad; Tehnologii
de implementare: FPGA/CPLD, CMOS/bipolare.

Limbaje calcul/modelare sisteme: Matlab; Limbaje de programare: Python, Java, C

20 ianuarie 2020

Semnatura: Sef lucrari dr. Ing. Liviu Tigaeru