



Informații personale

Nume / Prenume

Salceanu, Alexandru, <http://alexandrusalceanu.ro>

Norma didactică integral la facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

Adresă(e)

Str. Belvedere, nr 16 A, 700555, Iasi, Romania

Telefon(oane)

0332-416901, 0232701157

Mobil: 0721571325, 0744281409

Fax(uri)

0332-416901

E-mail(uri)

asalcean@tuiasi.ro, salceanualexandru@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

14.11.1955

Sex

masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Profesor universitar, Facultatea de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată

Experiența profesională

Perioada

1 martie 2002, in prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar doctor (O.M. 4901/11.11.2002)

Perioada

1 martie 1999, 28 februarie 2002

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar doctor (O.M. 3782/10.05.1999)

Perioada

1 martie 1996, 28 februarie 1999

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări

Perioada

1 octombrie 1990, 28 februarie 1996

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități de predare, seminarizare, cercetare in domeniul măsurărilor electrice, compatibilități electromagnetice, modelării magnetice, tutorial și examinare a studenților

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iasi, Str. Prof.dr. Mangeron 67

Tipul activității sau sectorul de activitate

Titular al disciplinelor de Compatibilitate Electromagnetice

Perioada

1 Aprilie 1984, 30 Septembrie 1990

Funcția sau postul ocupat

Cercetător științific, Cercetător Științific principal III

Activități și responsabilități principale

Activități de cercetare în domeniul magnetometriei

Numele și adresa angajatorului

Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică Tehnică, Str. Mangeron 47

Perioada

1 Septembrie 1980, 30 Martie 1984

Funcția sau postul ocupat

Inginer stagiar

Activități și responsabilități principale

Activități de întreținere, reparare și proiectare în domeniul automatizărilor industriale

Numele și adresa angajatorului

Întreprinderea Mecanică Nicolina Iași

Educație și formare

Perioada

2011

Calificarea / diploma obținută	Level B, Certificate numbers 0030622382 and 0030620838 din 11.05.2011
Numele și tipul instituției de învățământ	University of Cambridge, ESOL Examinations
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare în specializarea „Cultură organizațională și leadership”.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof.dr. Mangeron 67, CETEX
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare în specializarea „Management strategic”.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof.dr. Mangeron 67, CETEX
Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare „ISO/CEI 17025:2005-referential pentru acreditarea laboratoarelor de incercari/etalonari”
Numele și tipul instituției de învățământ	Organismul National de Acreditare Renar Bucuresti
Perioada	15 Octombrie 1990- 4 iulie 1997
Calificarea / diploma obținută	Doctor în inginerie electrică, specializarea Măsurări Electrice, din 4 iulie 1997; (O.M 5374/20.11.1997) Conducător de Doctorat, prin Ordinul Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr.4963 din 31.07.2008
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică “Gheorghe Asachi” din Iasi, Str. Prof.dr. Mangeron 67
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel ISCED=6
Perioada	1986-1987
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar în domeniul „Electronică aplicată”, absolvit cu media generală 10
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iasi, Bd. Mangeron 67
Perioada	1975-1980
Calificarea / diploma obținută	Facultatea de Electrotehnică – diploma de inginer, media generală de absolvire 9,86 (media 10 la examenul de diplomă, sesiunea iunie 1980)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic “Gheorghe Asachi” din Iasi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel ISCED=5
Perioada	1966-1974
Calificarea / diploma obținută	Studii liceale, șef de promoție (media generală a celor 4 ani de liceu 9,96, media 10 la examenul de bacalaureat, sesiunea iunie 1974)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul "Mihai Eminescu" din IAȘI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivel ISCED=3

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european

Engleza

Franceza

Germana

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent
C1	Utilizator independent	C1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A2	Utilizator independent	A1	Utilizator independent	A2	Utilizator independent

Competențe și abilități sociale	Bun comunicator, adept al transparenței și al dialogului, implicat în proiecte sociale, Președinte al Clubului Rotary Iași 2000 (anul 2009-2010), Secretar (2000-2004) și Președinte (2004-2008) al Comisiei de Învățământ Culturală din cadrul Consiliului Județean Iași Peste 2600 de parteneri activi pe Facebook și peste 1000 pe LinkedIn
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun organizator, spirit de echipă dezvoltat, experiență managerială: Șef al Catedrei de Măsurări Electrice și Materiale Electrotehnice, 2000-2008 Decan al Facultății de Inginerie Electrică, Energetică și Informatică Aplicată, 2008-2012 Membru al Consiliului de Administrație a TUIASI: 2008-2012 Membru al Senatului Universității Tehnice Iași: 2004-2012 Membru CNCSIS, Comisia Științe Inginerești, 2004-2010 Membru CNATDCU, Comisia inginerie electrică: 2010-2012 Membru al Consiliului de acreditare al RENAR: 2013-prezent Membru al IMEKO General Council, reprezentantul României, 2015-prezent Secretar științific al Comitetului Tehnic 4 al IMEKO, 2015-prezent
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizarea calculatorului, internetului, îndemânare în realizarea montajelor electrice
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Windows, Linux, Power Point, Excel, Matlab, LabVIEW
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Ca pasiune, Istoria Evului Mediu, Principatul Moldova
Permis(e) de conducere	1975, categoria B

Informații suplimentare

- **Autor sau coautor:** ResearcherID B-6307-2015(69 Times cited in 58 Citing articles, according to Web of Science Citation Report, **Indice Hirsch, ISI Web of Science si Scopus: 5, 204 citari și Indice Hirsch 7 conform Google Scholar**

Un total de **3 brevete, 13 cărți și 177 articole științifice**, din care:

3 carti (capitole de carte) publicate in strainatate;

10 carti (capitole) publicate in Romania;

16 articole publicate in reviste cu factor de impact (ISI-Thomson Reuters);

106 articole indexate în BDI, din care:

- 37 indexate în Web of Science
- 4 publicate în reviste din străinătate
- 30 publicate în reviste din țară, recunoscute CNCSIS, B+, indexate BDI
- 35 indexate în alte baze de date reprezentative pentru domeniul inginerie electrică- IEEEExplore, Scopus, Engineering Village

55 articole publicate în volumele conferințelor internaționale (Proceedings), din care:

- 47 în volumele conferințelor internaționale organizate în străinătate;
- 8 în volumele conferințelor internaționale organizate în România

10 coordonări de doctorate finalizate (confirmate prin ordin de ministru) și **5 în curs de finalizare**

Recunoasterea internationala si nationala

- **Director** (responsabil partener) in **7 programe de cercetare**

- **Expert evaluator al ANVUR** (National Agency for the Evaluation of Universities and Research Institutes), MIUR (Italian Ministry of Education, University and Research)

- **Expert al AQAS** (Agency for Quality Assurance) Koln, agenție înregistrată în European Quality Assurance Register (EQAR) și specializată în acreditarea programelor de studii academice

- **Membru în 10 societăți științifice și profesionale:**

- **Membru al IMEKO General Council, reprezentantul Romaniei**
- **Scientific Secretary of TC4 IMEKO Committee**
- Membru IEEE, Member number 80589958
- Membru IEEE IMS TC13 (Wireless & Telecommunication in Measurements)
- Membru IMEKO Technical Committee 4, **reprezentant al Romaniei**
- Membru Consiliul de Acreditare RENAR
- Membru in Consiliul Director SETIS
- Membru AGIR, membru numarul 61875
- Membru Consiliul de Administratie al APAVITAL Iasi
- Membru Societatea Română de Măsurări

-**Membru in 9 comitete stiintifice (comitete de program) si referent pentru 8 conferinte internationale (la trei dintre ele, EPE, SIEMEN si IMEKO TC4, am fost sau sunt conference chairman), respectiv 1 nationala:**

- **WESC-WORLD ENERGY SYSTEM CONFERENCE**,
- **ATEE International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering**,
- **Imeko TC-4 Symposia**, (Conference chairman desemnat al editiei 2017)
- **International Conference on the Management of Technological Changes**,
- **International Conference on Electrical and Power Engineering, EPE** (Conference chairman since 2010)
- **International Conference SIEMEN**, (Conference chairman in 2009 and 2011)
- **International Conference on Applied and Theoretical Electricity, ICATE**
- **International Symposium on Electrical Engineering, ISEE**,
- **Conferinta Nationala de Actionari Electrice, CNAE**.

-**Referent pentru 7 reviste internationale (3 ISI, 4 BDI) si 1 revista nationala:**

- Sensors and Actuators Journal ,Elsevier
- IEEE Sensors Journal
- Measurement Journal, Elsevier
- ACTA IMEKO
- Buletinul IPI
- Analele Universitatii Craiova
- Buletinul Științific al Facultății de Inginerie Electrică al Universitatii Valahia
- Revista Metrologie

- **Membru în colective de redacție ale revistelor:**

- Section Editor, ACTA IMEKO (inclusa BDI)
- Revista Metrologie (revista INM si a BRML)

-**Expert pe termen lung in 6 programe POSDRU**

1 februarie 2016

Prof.dr.ing.Alexandru Sălceanu

