



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **ȘORÂNDARU CIPRIAN**

Adresă Strada Nikolaus Lenau nr. 10 sc.B ap.16, Timișoara;
Universitatea "Politehnica" din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică,
Departamentul de Inginerie Electrică, Timișoara, Bd.V.Pârvan, nr. 2, CP 300223;

Telefoane +40256 403466 Mobil: +40723207380

Fax +40256 403452

E-mail ciprian.sorandaru@upt.ro; ciprian.sorandaru@ieee.org

Cetățenie Română

Data nașterii 22 octombrie 1970

Sex Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada	2006-prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică în învățământul superior, activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților
Perioada	1999-2006
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică în învățământul superior; activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților
Perioada	1995-1999
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică în învățământul superior; activitate de cercetare-dezvoltare-inovare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Calificarea / diploma obținută Doctor inginer în științe tehnice
 Perioada 2006
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Bazele electrotehnicii, matematici superioare, mașini și acționări electrice, echipamente electrice și de automatizare etc.
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Calificarea / diploma obținută Studii aprofundate
 Perioada 1994-1995
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline principale studiate:** Matematică, fizică, bazele electrotehnicii, mașini și acționări electrice, automatizări industriale, electronică de putere etc.
Competențe profesionale dobândite: cercetare științifică, proiectare echipamente electrice, competențe pedagogice și didactice, competențe de lucru în echipă, competențe de lucru în mediul internațional și intercultural;
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Calificarea / diploma obținută inginer
 Perioada 1989-1994
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline principale studiate:** Matematică, fizică, bazele electrotehnicii, mașini și acționări electrice, aparate electrice, reglaj automat, automatizări, electronică de putere etc.
Competențe profesionale dobândite: cercetare științifică, proiectare echipamente electrice, competențe pedagogice și didactice, competențe de lucru în echipă, competențe de lucru în mediul internațional și intercultural;
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic „Traian Vuia” Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Calificarea / diploma obținută Diploma de bacalaureat
 Perioada 1985-1989
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Limba și literatura română, matematică, fizică, chimie, biologie, istorie, geografie etc.
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul de Matematică-Fizică „C.D.Loga” Timișoara

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba franceză

Engleză, Franceză

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

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> - Participarea socială activă - Comunicare - Cooperare, constituire de echipe și lucru în echipă - Asumare de îndatoriri și responsabilități
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> - Lucru în echipă - Construirea echipelor - Comunicare - Creativitate - Focalizare pe rezultate - Căutarea și colectarea informațiilor - Învățare - Motivare - Rezolvare de probleme
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> - cercetare științifică fundamentală - elaborare lucrări științifice - realizare contracte de cercetare științifică - utilizarea calculatorului - utilizarea instrumentelor multimedia pentru prezentarea informațiilor - cunoașterea și aplicarea tehnicilor de măsurare, încercare, diagnoză și compatibilitate electromagnetică specifice electronicii de putere și sistemelor de acționare electrică - competențe în utilizarea tehnologiilor informatice și a modelelor matematice pentru achiziția de date, calculul, modelarea, simularea și optimizarea echipamentelor specifice sistemelor de acționare electrică
Alte competențe și aptitudini	- aptitudini sportive
Permis de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<p>Burse, colaborări internaționale</p> <ul style="list-style-type: none"> - Oct – Dec. 1998 – stagiar la Texas Instruments France, Villeneuve-Loubet - Oct. 2000 – Mar. 2001 – bursă de cercetare la Technische Universität München, Germania <p>Activitate științifică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 cărți, (din care una ca unic autor) - 80 lucrări științifice, publicate în țară și străinătate, din care 18 cu cotație ISI. - 21 granturi sau contracte de cercetare științifică (membru) <p>Membru al asociațiilor științifice și profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - The Institute of Electrical and Electronics Engineering USA (IEEE) - IEEE Industry Application Society USA - IEEE Instrumentation and Measurement Society USA - IAOE – International Association of Online Engineering, Austria <p>Certificări internaționale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - National Instruments: Certified LabVIEW Associate Developer <p>Cursuri de perfecționare</p> <ul style="list-style-type: none"> - ECPE Tutorial <i>EMC in Power Electronics</i>, Aalborg University, Nov. 2012

Anexe

Subsemnatul/subsemnata a luat la cunoștință faptul ca, in baza articolului 26 din legea 15/68, declarațiile false, falsul in acte si utilizarea de acte false sunt pedepsite in baza codului penal si a legilor speciale.

De asemenea, subsemnatul/subsemnata, autorizează prelucrarea datelor personale, in baza legii 675/96 din 31 decembrie 1996.

Localitate,
Timisoara
Data: 15.03.2015

Titlu, Nume Prenume
Șef de Lucrări Dr.Ing. Ciprian ȘORÂNDARU