



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefoane

Fax

E-mail

Cetățenie

Data nașterii

Sex



ȘORÂNDARU CIPRIAN

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

+40256 403466 Mobil: +40723207380

+40256 403452

ciprian.sorandaru@upt.ro; ciprian.sorandaru@ieee.org

Română

22 octombrie 1970

Masculin

Funcția actuală

Decan al Facultății de Electrotehnică și Electroenergetică, Universitatea Politehnică Timișoara

Experiența profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2016 – prezent

Conferențiar universitar

Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților

Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Activitate didactică în învățământul superior, activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

2006-prezent

Șef de lucrări

Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților

Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Activitate didactică în învățământul superior, activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1999-2006

Asistent universitar

Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților

Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Activitate didactică în învățământul superior; activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

1995-1999

Preparator universitar

Activitate didactică și de cercetare, activități de îndrumare a practicii studenților

Universitatea Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Activitate didactică în învățământul superior; activitate de cercetare-dezvoltare-inovare, activități de îndrumare a practicii studenților

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Educație și formare

Calificarea / diploma obținută

Perioada

Doctor inginer în științe tehnice

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 Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică și Electroenergetică

Calificarea / diploma obținută

Perioada

Studii aprofundate

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 Politehnică din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Calificarea / diploma obținută

Perioada

inginer

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

Universitatea Tehnică Timișoara, Facultatea de Electrotehnică

Calificarea / diploma obținută

Perioada

Diploma de bacalaureat

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

Limbi străine cunoscute

română

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba 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- competente în utilizarea tehnologiilor informatice și a modelelor matematice pentru calculul, modelarea, simularea și optimizarea echipamentelor specifice sistemelor de acționare electrică
Permis de conducere	Categoria B
Alte competențe și aptitudini	- aptitudini sportive
Informații suplimentare	<p>Activitate științifică:</p> <ul style="list-style-type: none">- 5 cărți, (din care una ca unic autor)- peste 100 lucrări științifice, publicate în țară și străinătate, din care 37 cu cotație ISI (6 in reviste ISI).- 4 contracte de cercetare/dezvoltare (director) și 23 granturi sau contracte de cercetare științifică (membru) <p>Burse, colaborări internaționale</p> <ul style="list-style-type: none">- Oct – Dec. 1998 – stagiar la Texas Instruments France, Villeneuve-Loubet, Nice Area- Oct. 2000 – Mar. 2001 – bursă de cercetare la Technische Universität München, Germania <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">- Advanced Electrotechnics, University POLITEHNICA Bucharest, Prof. Alain Bossavit, Franta, 1996- ECPE Tutorial <i>EMC in Power Electronics</i>, Aalborg University, Nov. 2012, Danemarca- National Instruments- Rockwell Automation - CCP151 Studio 5000 Logix Designer Level 2: Basic Ladder Logic Programming <p>Alte certificari</p> <ul style="list-style-type: none">- Auditor energetic autorizat clasa I: electroenergetic

Localitate,
Timișoara

Data: 15.03.2021

Titlu, Nume Prenume
Conf. Dr.Ing. Ciprian ȘORÂNDARU

