



Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume
Adresă
Telefon
e-mail
Naționalitate
Data nașterii
Sex

Sendrescu Gheorghe-Dorin
Blvd. Decebal, nr. 107, 200440 – Craiova, Dolj, România
Mobil: , Fix: +40 251 438198
dorin.sendrescu@edu.ucv.ro
Română
Masculin

Experiența managerială

2010 - prezent

- Experiență managerială în funcții de conducere: Decan, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică (din 2020); Prodecan (învățământ și cercetare, 2016-2020).

- Membru în Senatul Universității din Craiova (UCv), 2020-prezent, membru în Consiliul Cercetării Științifice al UCv (2016-2020), membru în Consiliul de Administrație al UCv (din 2020), membru în Consiliul Facultății de Automatică, Calculatoare și Electronică (2016-2020, 2020-2024), membru în Biroul Departamentului de Automatică și Electronică (2012-2016).

- Director tehnic al proiectului POR : “REABILITARE ȘI MODERNIZARE SPAȚII ÎNVĂȚĂMÂNT - CORPURILE A(C8), B(C9) și C(C10) DIN COMPLEXUL FACULTĂȚILOR CU PROFIL ELECTRIC” - SMIS 119835

-Experiență în managementul proiectelor, dobândită în calitate de director / responsabil de proiect / grant de cercetare la nivel național, precum și în calitate de coordonator și expert în proiecte finanțate din fonduri europene.

Experiența profesională

Perioada

1.10.1998 – prezent

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Profesor (01.10.2019 – prezent), Conferențiar (01.10.2013 – 30.09.2019), Șef de lucrări (01.03.2005 – 30.09.2013), Asistent universitar (01.10.2001 – 28.02.2005), Preparador universitar (1.10.1998 – 30.09.2001)

Activități didactice (curs, seminar, laborator, proiect) la diverse discipline; Activități de cercetare pe bază de contract; Activități manageriale la diverse contracte de cercetare.

Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania

Învățământ superior și Cercetare – Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Catedra de Automatică

Educație și formare	
Perioada	2019
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat Ingineria sistemelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Școala Doctorală “Constantin Belea”
Perioada	1999 – 2007
Calificarea / diploma obținută	Doctor Inginer în Sisteme Automate / Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline din domeniul Ingineria Sistemelor; Referate de cercetare în domeniul Sistemelor automate; Competențe de cercetare în domeniul specificat.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	Octombrie 1993 – Iunie 1998
Calificarea / diploma obținută	Inginer în profil Electric, specializarea Automatică și Informatică Industrială
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Fizică, Mecanică, Bazele Electrotehnicii, Electronică, Programarea calculatoarelor, Arhitectura Calculatoarelor, Teoria sistemelor, Ingineria Reglării Automate, Discipline din domeniul economic, Limbi străine, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova
Perioada	01.03.2005 – 31.05.2005
Calificarea / diploma obținută	Bursă de formare doctorală internațională
Disciplinele principale studiate /	Identificarea sistemelor, Sisteme cu întârziere, Sisteme automate
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universite de Technologie, Compiegne, Franta, Bursă de formare doctorală Marie Curie câștigată prin competiție în cadrul programului FP5 : Improving Human Research Potential & the Socio-economic Knowledge Base, 01.03.2005 – 31.05.2005 (bursă Marie Curie)
Competențe și abilități sociale	Abilități de lucru în echipă (experiență acumulată în cadrul proiectelor și granturilor de cercetare), adaptabilitate la medii de lucru multiculturale și interculturale (experiență acumulată în cadrul mobilităților internaționale la care am participat: vizite de studiu, stagii de cercetare, burse de studiu etc.), abilități de comunicare interpersonală și de comunicare la nivel de grup.
Limba maternă	Română

Limbi străine cunoscute										
Autoevaluare										
Nivel european (*)										
Limba engleză										
Limba franceză										
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizarea de manifestări științifice: - 9th International Carpathian Control Conference ICCC 2008, May 25-28, 2008, Sinaia, Romania; - 8th IFAC (International Federation of Automatic Control) Workshop on Time Delay Systems TDS'2009, 01-03 septembrie 2009, Sinaia, România; - 14th International Conference on System Theory and Control, Joint Conference SINTES 14, SACCS 10, SIMSIS 14, October 17 - 19, 2010, Sinaia, Romania. - 23rd INTERNATIONAL CARPATHIAN CONTROL CONFERENCE - ICCC'2022, May 29- June 1, 2022, Sinaia, Romania (Publication chair) [ISI Proc.] - 24th International Conference on System Theory and Control, October 10 - 12, 2024, Sinaia, Romania – Președinte comitet de organizare.									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare MS Office, Aplicații de grafică pe calculator. Limbaje și medii de programare: C, C++, C Sharp, MATLAB/Simulink, LabVIEW.									
Informații suplimentare	Proiecte/granturi internaționale: 5 Proiecte/granturi naționale: 16 (2 - director) Proiecte/programe finanțate FSE: - Parteneriatul universitar în cercetare – un pas înainte spre o școală postdoctorală a viitorului, POSDRU/89/1.5/S/61968, 2010-2013, coordonator Universitatea din Craiova. - Practica ta pentru educația viitorului, POSDRU/60/2.1/S/33675, 2010-2012, coordonator Universitatea de Vest din Timișoara, parteneri: Universitatea din Craiova. - Învăț Automatica, POSDRU/90/2.1/S/64051, 2010-2013, coordonator Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, parteneri: Universitatea din Craiova, Universitatea Transilvania din Brașov, IPA CIFATT Craiova. Publicații:									

Monografii, manuale și capitole: 10;
Articole în reviste indexate ISI sau BDI: 26;
Articole în volume ale unor conferințe: 71;
Peste 300 de citări ale publicațiilor.
Impact: h-index = 8 (ISI WoS), h-index = 10 (Scopus), h-index = 12 (Google Scholar)

Membru al asociațiilor profesionale:

- IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), - Control Systems Society din 2007;
- IFAC - International Federation of Automatic Control – comitetul tehnic Linear Control Systems din 2012
- SRAIT (Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică), din 1998;
- SRR (Societatea Română de Robotică), din 1998;

Recenzor (reviste, conferințe):

- IEEE Transactions on Industrial Electronics - [ISI], Control Engineering and Applied Informatics - [ISI], Complexity – [ISI] ;
- conferințe internaționale desfășurate în străinătate sau în țară (ICSTCC, ICC, CONTI, SINTES, AQTR, Congrese și conferințe IFAC, European Control Conference etc).

Specializări (selecție):

- Technique University Vienna, Austria 01.07.1999 - 31.08.1999, (bursă TEMPUS)
- Erlangen-Nuernberg University, Germany, 08.03.2001 - 14.03.2001, (bursă TEMPUS)
- University Thomas Bata, Zlin, Czech Republic, 15.11.2001 - 15.12.2001, (Grant de cercetare)
- École Supérieure d'Ingénieurs en Électronique et Électrotechnique ESIEE, Paris, France, 15.02.2002 – 08.03.2002, (Grant de cercetare)
- SUPELEC, Département d'Automatique, Gif-sur-Yvette, France (Iunie 2010, Grant PREDICT)

Craiova, 10.06.2025

Prof. dr. ing. Gheorghe-Dorin ȘENDRESCU