

# CURRICULUM VITAE

<b>Informații personale</b>	
Nume / Prenume	Șendrescu Gheorghe Dorin
Adresă	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, 200440 – Craiova, Dolj, România
Telefon	
Fax	+40 251 438198
E-mail	dorin.sendrescu@edu.ucv.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	
Sex	Masculin
<b>Locul de muncă / Domeniul ocupațional</b>	Universitatea din Craiova / Învățământ
<b>Experiența profesională</b>	
Perioada	1.10.1998 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar (01.10.2013 – prezent), Șef de lucrări (01.03.2005 – 30.09.2013), Asistent universitar (01.10.2001 – 28.02.2005), Preparator universitar (1.10.1998 – 30.09.2001)
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (curs, seminar, laborator, proiect) la diverse discipline; Activități de cercetare pe bază de contract; Activități manageriale la diverse contracte de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, str. A.I. Cuza, nr. 13, 200585 Craiova, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior și Cercetare – Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Catedra de Automatică
<b>Educație și formare</b>	
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	Discipline din domeniul Ingineria Sistemelor; Referate de cercetare în domeniul

studiate / competențe profesionale dobândite	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	Studii doctorale																																																	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Identificarea sistemelor, Sisteme cu întârziere, Sisteme automate																																																	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universite de Technologie, Compiègne, 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)																																																	
<b>Limba maternă</b>	Română																																																	
<b>Limbi străine cunoscute</b>																																																		
Autoevaluare	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> </tr> </tbody> </table>										Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																										
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																										
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	C1	Utilizator experimentat																																									
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																																									
Nivel european (*)																																																		
Limba engleză																																																		
Limba franceză																																																		
	(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																																	
<b>Competențe și abilități sociale</b>	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.																																																	
<b>Competențe și</b>	Experiență în managementul proiectelor, dobândită în calitate de director/responsabil																																																	

<b>aptitudini organizatorice</b>	de proiect/grant de cercetare la nivel național. <b>Organizarea de manifestări științifice:</b> <i>9th International Carpathian Control Conference ICCC 2008</i> , May 25-28, 2008, Sinaia, Romania; <i>8th IFAC (International Federation of Automatic Control) Workshop on Time Delay Systems TDS'2009</i> , 01-03 septembrie 2009, Sinaia, România; <i>14th International Conference on System Theory and Control, Joint Conference SINTES 14, SACCS 10, SIMSIS 14</i> , October 17 - 19, 2010, Sinaia, Romania;
<b>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</b>	Utilizare MS Office, Aplicații de grafică pe calculator. Limbaje și medii de programare: C, C++, MATLAB/Simulink, LabVIEW, Limbaje de asamblare.
<b>Informații suplimentare</b>	<p><b>Proiecte/granturi internaționale: 5</b></p> <p><b>Proiecte/granturi naționale: 16 (2 - director)</b></p> <p><b>Proiecte/programe finanțate FSE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Parteneriatul universitar în cercetare – un pas înainte spre o școală postdoctorală a viitorului</i>, POSDRU/89/1.5/S/61968, 2010-2013, coordonator Universitatea din Craiova.</li> <li>- <i>Practica ta pentru educația viitorului</i>, POSDRU/60/2.1/S/33675, 2010-2012, coordonator Universitatea de Vest din Timișoara, parteneri: Universitatea din Craiova.</li> <li>- <i>Învață Automatica</i>, 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.</li> </ul> <p><b>Publicații:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Monografii, manuale și capitole: 9;</li> <li>Articole în reviste indexate ISI sau BDI: 20;</li> <li>Articole în volume ale unor conferințe: peste 50;</li> <li>Peste 100 de citări ale publicațiilor.</li> <li>Impact: h-index = 7 (ISI WoS), h-index = 9 (Scopus), h-index = 12 (Publish or Perish, Google Scholar)</li> </ul> <p><b>Membbru al asociațiilor profesionale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers), din 2007;</li> <li>- SRAIT (Societatea Română de Automatică și Informatică Tehnică), din 1998;</li> <li>- SRR (Societatea Română de Robotică), din 1998;</li> </ul> <p><b>Recenzor (reviste, conferințe):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- IEEE Transactions on Industrial Electronics - [ISI], Control Engineering and Applied Informatics - [ISI];</li> <li>- conferințe internaționale desfășurate în străinătate sau în țară (ICSTCC, ICC, CONTI, SINTES etc).</li> </ul> <p><b>Specializări (selecție):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Technique University Vienna, Austria 01.07.1999 - 31.08.1999, (bursă TEMPUS)</li> <li>- Erlangen-Nuernberg University, Germany, 08.03.2001 - 14.03.2001, (bursă TEMPUS)</li> <li>- University Thomas Bata, Zlin, Czech Republic, 15.11.2001 - 15.12.2001, (Grant de cercetare)</li> <li>- École Supérieure d'Ingénieurs en Électronique et Électrotechnique ESIEE, Paris, France, 15.02.2002 – 08.03.2002, (Grant de cercetare)</li> <li>- SUPELEC, Département d'Automatique, Gif-sur-Yvette, France (Iunie 2010, Grant PREDICT)</li> </ul>