



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume/Prenume

**Dorian COJOCARU**

Adresa

[REDACTED]

Telefon

[REDACTED]

Fax

[REDACTED]

E-mail

[REDACTED]

Cetățenia

[REDACTED]

Data nașterii

[REDACTED]

Sex

[REDACTED]

### Locul de muncă vizat

### Experiența profesională

Perioada

Din 1990 în învățământul superior tehnic

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar și directorul departamentului Mecatronică și Robotică, conducător de doctorat în inginerie (Mecatronică și Robotică)

Principalele activități și  
responsabilități

Educație și cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Craiova, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică

Strada A. I. Cuza, Nr. 13, Craiova, România, 200585

Tel.: (40-251) 414 398; Fax (40-251) 411 688; Email: [rectorat@central.ucv.ro](mailto:rectorat@central.ucv.ro);

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Educație și cercetare

### Educație și formare

Perioada

1991-1997

Calificarea / diploma obținută

Doctor inginer în Inginerie (Sisteme automate)

Domenii principale studiate /  
competente dobândite

Mecatronică și Robotică, Arhitectura calculatoarelor, Proiectarea asistată de calculator, Achiziția și prelucrarea imaginilor, Inteligență artificială, Evaluarea calității în învățământul superior.

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Universitatea din Craiova

Nivelul de clasificare a formei de  
învățământ / formare

ISCED 8

Perioada 1978-1983  
 Calificarea / diploma obținută Inginer în specializarea: Automatizări și calculatoare, program: Calculatoare.  
 Domenii principale studiate / competențe dobândite Arhitectura calculatoarelor  
 Programarea calculatoarelor  
 Informatică aplicată  
 Achiziția și prelucrarea imaginilor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Craiova  
 Facultatea de Electrotehnică  
 Secția Automatică și Calculatoare

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
C1 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	C1 - Utilizator experimentat	B2 - Utilizator independent	C1 - Utilizator experimentat
C1 - Utilizator experimenta	C1 - Utilizator experimenta	C1 - Utilizator experimenta	B2 - Utilizator independent	C1 - Utilizator experimenta

(\*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Foarte bună experiență în lucrul cu oamenii: studenți, echipe de cercetare, pregătire postuniversitară, echipe multinaționale și cooperare cu întreprinderi industriale. În prezent sunt director al Departamentului de Mecatronică și Robotică, Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Universitatea din Craiova, membru în Consiliul Facultății, membru în Consiliul Științific al Institutului de Cercetări IPA București, membru în Consiliul Național ARACIS.

Competențe și aptitudini organizatorice

Organizator la diferite activități academice și științifice ca profesor universitar, prodecan (responsabil cu probleme de calitate a învățământului), membru în Senatul Universității din Craiova (membru în comisia pentru calitatea învățământului) și director de granturi de cercetare. Membru în organizații profesionale: IEEE Robotics and Automation, EEEAIE - European Association for Education in Electrical and Information Engineering, Societatea Română pentru Automatică și Informatică Tehnică SRAIT, Asociația Română pentru Industria Electronică și Software ARIES, Societatea de Robotică din România.

Competențe și aptitudini tehnice

Activități de cercetare, inclusiv evaluare și management; conducător de doctorat în Mecatronică și Robotică; diplomă de inginer în Automatizări și Calculatoare; doctorat în Sisteme automate cu o lucrare din domeniul Vederii artificiale; experiență academică și de cercetare în Robotică, Proiectarea asistată de calculator și Inteligență artificială; Asigurarea calității în învățământul superior – evaluare și management.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Diplomă de inginer în Automatizări și calculatoare, program de Calculatoare.

Alte competențe și aptitudini

Experiență ca expert evaluator, în diferite perioade, pentru activități academice și de cercetare: EU Framework Program for research and technology development (FP7 Information and Communication Technologies - Cognitive Systems, Interaction, Robotics – inclusiv la evaluarea în panel la Brussels); National Research Programs Unit, Research Promotion Foundation, Cyprus; Development of education programs content and improving the competencies of the academic personnel, Latvia; Agenția Română pentru Asigurarea Calității în Învățământul Superior ARACIS; Consiliul Național al Cercetării Științifice în Învățământul Superior CNCSIS; Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică ANCS; Ministerul Educației și Cercetării; Agenția pentru Managementul Cercetării, Inovării și Transferului Tehnologic AMCSIT; Centrul Național pentru Managementul Programelor CNMP; Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării UEFISCDI; Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare CNATDCU - Comisia de Mecanică, Mecatronică și Robotică.

Permis de conducere

Permis de conducere de categoria B din 1976.

## Informații suplimentare

Stagii de cooperare academică și în cercetare (Franța, Cehia, Germania, Olanda, Anglia, Belgia, Grecia, Italia, Spania, Suedia, Norvegia, Danemarca, USA). Am participat la mai mult de 50 proiecte, contracte sau granturi de cercetare, naționale sau internaționale. Coordonare ca director de proiect la mai mult de 15 proiecte de cercetare, naționale sau internaționale. Implicare în organizarea a mai mult de 10 manifestări științifice internaționale. Membru în multe (zeci) comisii de doctorat. Prezentări în plenul unor manifestări științifice, conducător de sesiuni științifice, membru în comitete științifice la multe manifestări internaționale, evaluator pentru manifestări științifice și reviste internaționale. Coordonare și conducere de programe europene (FP6 MRTN, TEMPUS, ERASMUS/SOCRATES, Lifelong Learning Programme). Autor la mai mult de 200 lucrări științifice.

În ultimii 10 ani;

- 4 cărți și capitole de cărți (3 în domeniul educației și calității în educație);
- 10 articole în reviste ISI/BDI (1 în domeniul educației și calității în educație);
- 50 articole în volume de conferințe ISI/BDI (22 în domeniul educației și calității în educație);
- 11 lucrări publicate în reviste (neindexate) și volume de conferințe cu referenți (6 în domeniul educației și calității în educație);
- 4 granturi ca director / responsabil de proiect (3 internaționale în domeniul educației și calității în educație);

8 martie 2022

Prof. dr. ing. Dorian Cojocar

