

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **Constantinescu, Mircea, Catalin**
Adresă(e) B-dul Decebal, nr. 107, Cod postal 200440, Craiova, ROMANIA
Telefon(oane) Mobil (personal): 0723-492338
Fax(uri)
E-mail(uri) catalin.constantinescu@rocketmail.com
catalin.constantinescu@edu.ucv.ro

Naționalitate(-tăți) Romana

Data nașterii 23.01.1972

Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	Din 1995 pana in 1996.
Funcția sau postul ocupat	Colaborator Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice practice de laborator (laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanica, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Din 1996 pana in 1999.
Funcția sau postul ocupat	Preparator la Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice practice de laborator (laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanica, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Din 1999 pana in 2003.
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar la Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice practice de laborator (laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanica, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Din 2003 pana in 2006.
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari la Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice teoretice si practice de laborator (cursuri, laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Electromecanica, B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Din 2006 pana in 2013.
Funcția sau postul ocupat	Inginer automatizari industriale – SC IPA SA, sucursala Craiova.

Activități și responsabilități principale	Proiectare, realizare, implementare echipamente si sisteme complexe de automatizare.
Numele și adresa angajatorului	SC IPA SA - Str. Stefan cel Mare, Nr. 12, Cod postal 200130, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare / dezvoltare
Perioada	Din 2013 pana in 2016.
Funcția sau postul ocupat	Inginer automatizari industriale, sef Departament Electronica Industriala si Automatizari.
Activități și responsabilități principale	Proiectare, realizare, implementare echipamente si sisteme complexe de automatizare.
Numele și adresa angajatorului	SC ALUC Prodcorn SRL – str. Targului, nr. 26, birou E226 (in incinta Centrului Multifunctional Craiova).
Perioada	Din 2016 pana in 2023
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari la Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice teoretice si practice de laborator (cursuri, laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica Departamentul de Automatica si Electronica B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Din 2023 (octombrie) pana in prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar la Universitatea din Craiova.
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice teoretice si practice de laborator (cursuri, laboratoare, seminarii, proiecte).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova – Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica Departamentul de Automatica si Electronica B-dul Decebal, nr. 107, Craiova, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant universitar
Perioada	Mai, 2017 – Decembrie, 2017
Funcția sau postul ocupat	Cercetator Stiintific la Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti.
Activități și responsabilități principale	Activitati de cercetare in cadrul proiectului PN III CTR 33 BG/2016.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti. B-dul Marasti, nr. 59, Sector 1, Bucuresti, ROMANIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare stiintifica
Perioada	Mai, 2021 – Decembrie, 2023
Funcția sau postul ocupat	Prodecan
Activități și responsabilități principale	Responsabil cu baza materiala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere, administrativ
Perioada	Decembrie, 2023 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Director de departament
Activități și responsabilități principale	Activitati management specifice Departamentului de Automatica si Electronica
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova Facultatea de Automatica, Calculatoare si Electronica
Tipul activității sau sectorul de activitate	Conducere, administrativ

Educație și formare

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Constantinescu Mircea Catalin

Din 1996 pana in 2004.
Doctor.

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme complexe de comanda a actionarilor electrice. Structuri necoventionale de comanda (neuro-fuzzy). Comenzi numerice bazate pe microcontroler si DSP.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	Din 1995 pana in 1996.
Calificarea / diploma obținută	Studii aprofundate / Inginer specialist.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme moderne de comanda a robotilor industriali.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	Din 1990 pana in 1995.
Calificarea / diploma obținută	Inginer electromecanic.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Roboti industriali.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Craiova, Facultatea de Electromecanica
Perioada	Octombrie, 2010
Calificarea / diploma obținută	Ocupatie FORMATOR, cod COR 241205, Certificat de absolvire seria F, nr. 0270725
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PMCONCEPT CONSULTING SRL
Perioada	Octombrie, 2010
Calificarea / diploma obținută	COMUNICARE, Certificat de absolvire seria F, nr. 0270752
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PMCONCEPT CONSULTING SRL
Perioada	Octombrie, 2010
Calificarea / diploma obținută	MANAGEMENT – MANAGEMENTUL FONDURILOR EUROPENE, Certificat de absolvire seria F, nr. 0270780
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	PMCONCEPT CONSULTING SRL
Perioada	Octombrie, 2012
Calificarea / diploma obținută	Ocupatie MANAGER DE INOVARE, Cod COR 242106, Certificat de absolvire seria H, nr. 00070736
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IRECSON
Perioada	Septembrie, 2012
Calificarea / diploma obținută	Ocupatie MANAGER MARKETING (TARIFE, CONTRACTE, ACHIZITII), Cod COR 122107, Certificat de absolvire seria H, nr. 00070778
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	IRECSON
Perioada	Aprilie, 2013

Calificarea / diploma obținută	Ocupatie BROKER DE TEHNOLOGII, Cod COR 241265, Certificat de absolvire seria H, nr. 00202118
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	AROTT
Perioada	Mai, 2024
Calificarea / diploma obținută	Autorizație ANRE tip IIA + IIB
Numele și tipul instituției de certificare	Autoritatea Nationala de Reglementare in domeniul Energiei (ANRE)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

Competențe și abilități sociale Spirit de echipa.

Competențe și aptitudini organizatorice Experienta buna a managementului de proiect, generata si intarita din primii ani de munca in invatamantul universitar. Aceasta abilitate a fost impusa si mentinuta prin lucrul cu echipele de studenti atat in proiecte practice universitare cat si in proiectele de cercetare in care am fost implicat.

Competențe și aptitudini tehnice Atat de-a lungul facultatii cat si de-a lungul carierei mele de inginer am dezvoltat o serie de echipamente si sisteme de comanda, monitorizare si control, majoritatea fiind realizate in jurul unor microcontrolere (8051, 8051XA, PIC16F, PIC18F) sau a unor procesoare de semnal (dsPIC, TMS320F2XXX).
Programare in limbaj de nivel inalt (C, C++, C#).
Programare in limbaj de asamblare.
Sisteme de comunicatii.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizarea unor programe specializate de editare de text, grafica etc. (suita Openoffice, Word, Coreldraw, Adobe Illustrator) – utilizare frecventa; realizarea si modelarea bazelor de date – in perioada in care am activat ca si cadru didactic am sustinut un curs de Baze de Date, curs nou la facultatea in care lucram ca si titular; programarea calculatoarelor (Delphi, C, C#); utilizarea unor pachete de programe specializate pentru proiectarea circuitelor electronice (OrCAD, Proteus, Kicad). Prelucrarea statica si dinamica a imaginilor.

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere Categoria B, din 1993.

Data: Noiembrie, 2025