

Curriculum Vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Constantinescu Rodica Claudia**

Adresa(e)

Telefon(oane) +4021 402 4822

E-mail(uri) r.constantinescu@upb.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 09 decembrie 1979

Sex Feminin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**DECAN/
Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI**

Experiența profesională

Perioada 2008 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări

Activități și responsabilități principale Predare curs la disciplinele: Arhitectura microprocesoarelor 1, Arhitectura microprocesoarelor 2, Microcontrolere, Prelucrarea avansată a semnalelor digitale, Sisteme dedicate, Procesoare de semnal, Algoritmi și tehnologii multimedia (Facultatea Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației – UNSTPB), Arhitectura microprocesoarelor și microcontrolere (Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor – UNSTPB).
Coordonare proiecte de semestru la disciplina Sisteme electronice programabile.
Conducere activități de laborator la disciplinele Arhitectura microprocesoarelor 1, Arhitectura microprocesoarelor 2, Prelucrarea digitală a semnalelor, Sisteme electronice programabile, Prelucrarea avansată a semnalelor digitale, Sisteme dedicate, Algoritmi și tehnologii multimedia, Procesoare de semnal.
Coordonare proiecte de diplomă și de dizertație.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ

Perioada 2007 - 2008

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări suplinitor

Activități și responsabilități principale Predare curs la disciplinele: Arhitectura microprocesoarelor 1, Arhitectura microprocesoarelor 2, Algoritmi și tehnologii multimedia (Facultatea Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației – UPB).
Coordonare proiecte de semestru la disciplina Sisteme electronice programabile.
Conducere activități de laborator la disciplinele Arhitectura microprocesoarelor 1, Arhitectura microprocesoarelor 2, Sisteme electronice programabile, Algoritmi și tehnologii multimedia.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Politehnica din București

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ

Experiența managerială

Perioada	1 iunie 2016 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Prodecan
Activități și responsabilități principale	Coordonarea Comisiei Locale de Admitere a Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației la ciclul de licență Coordonarea, organizarea și desfășurarea stagiului de practică din cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Coordonarea programelor de licență din cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Coordonare și organizare administrativă în cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Coordonarea orarului și gestionarea sălilor în cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației Coordonarea activității de cazare a studenților din cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	2023
Funcția sau postul ocupat	Secretar Comisia Centrală de Admitere din Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI
Activități și responsabilități principale	Coordonarea procesului de admitere în ciclul de studii universitare de licență – anul universitar 2023-2024 din cadrul UNSTPB
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA BUCUREȘTI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management

Educație și formare

Perioada	Noiembrie 2003 – mai 2004
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului postuniversitar de la Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic Universitatea Politehnica din București
Perioada	2003 - 2007
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Doctor în domeniul Inginerie Electronică și Telecomunicații
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Prelucrarea avansată a semnalelor digitale, Algoritmi și tehnologii multimedia, Procesoare de semnal. Domenii de cercetare: algoritmi de prelucrare avansată a semnalelor, algoritmi și tehnologii multimedia.
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București
Perioada	1998-2003
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Inginer diplomat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Specializarea Electronică aplicată, Direcția de studii Ingineria sistemelor de calcul
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Electronică și Telecomunicații
Perioada	1994-2008
Calificarea/diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil matematică-fizică
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Liceul Teoretic "Ion Creangă" București

Perioada	6 iunie 2023 – 8 iunie 2023
Calificarea/diploma obținută	Certificat de participare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Centrul de Formare APSAP
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Program de perfecționare SISTEM DE CONTROL INTERN MANAGERIAL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2022-2023
Calificarea/diploma obținută	Utilizarea instrumentelor digitale în abordarea pedagogică inovativă a instruirii
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Facultatea de Automatică și Calculatoare, Universitatea POLITEHNICA din București
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Curs postuniversitar, Domeniul: Calculatoare și tehnologia informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	5 martie 2019 – 8 martie 2019
Calificarea/diploma obținută	Certificat de participare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Academia Română - Centrul pentru Profesionalizarea Managementului Universitar din România înființat prin ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 4218/01.08.2018 în cadrul Proiectului "Dezvoltarea capacității Ministerului Educației Naționale de monitorizare și prognoză a evoluției învățământului superior în raport cu piața muncii", cod SIPOCA 3/cod MySMIS: 117842, implementat în parteneriat cu Ministerul Educației Naționale
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR MANAGERIALE: Management strategic universitar, Finanțarea publică și eficiența utilizării fondurilor publice în învățământul superior, Alternative private de finanțare a învățământului superior, Managementul academic în corelație cu cerințele pieței muncii, Monitorizarea inserției absolvenților de învățământ superior
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	2018 - 2019
Calificarea/diploma obținută	SPECIALIST ÎN SISTEME DE CALIFICARE – cod COR 242313
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Program de studii postuniversitare de educație permanentă: Specialist în sisteme de calificare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA București, Facultatea de Inginerie și Managementul Sistemelor Tehnologice
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2013
Calificarea/diploma obținută	Certificat de atestare a competențelor profesionale
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Departamentul de Tehnologie Electronică și Fiabilitate Universitatea Politehnica din București
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Program de studii postuniversitare de formare și dezvoltare profesională continuă "Dezvoltare de interfețe pentru terminale mobile"
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație

Perioada	11 iunie 2012 – 31 august 2012
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic supervisor Proiect POSDRU/90/2.1/S/62591
Numele și adresa angajatorului	„Practicanții de azi, profesioniștii de mâine ai televiziunilor” Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 noiembrie 2012 – 30 aprilie 2013
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic supervisor Proiect POSDRU 109/2.1/G/81556
Numele și adresa angajatorului	„Cariera ta începe acum!” Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 martie 2013 – 30 iunie 2013
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic supervisor Proiect POSDRU ID-81488
Numele și adresa angajatorului	„Construiește-ți o carieră de succes!” Universitatea Politehnica din București Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	12 mai 2014 – 11 noiembrie 2015
Funcția sau postul ocupat	ETL pentru consiliere și orientare profesională – cod 242306 (COR) Proiect POSDRU ID-135812
Numele și adresa angajatorului	„Sprijin pentru o carieră de succes în domeniul electronicii aplicate în medicină, automatizări și nanotehnologii” Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 octombrie 2014 – 31 martie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert consorțiu și mediu socio-economic – cod 242213 (COR) Proiect POSDRU ID-139950
Numele și adresa angajatorului	„Îmbunătățirea calității sistemului național de învățământ superior în conformitate cu schimbările societății bazate pe cunoaștere și cu dinamica pieței muncii” Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 octombrie 2014 – 31 martie 2015
Funcția sau postul ocupat	Expert recrutare grup țintă 6 – cod 242213 (COR)
Numele și adresa angajatorului	Titlul proiectului: „Instruire și Dezvoltare Economică prin Afaceri Lucrative - IDEAL” Contract nr.: POSDRU/176/3.1/S/150746, Promovarea culturii antreprenoriale (Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor) Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	26 septembrie 2016 – 30 iunie 2017
Funcția sau postul ocupat	Expert național învățământ universitar
Numele și adresa angajatorului	Titlul proiectului: „National Coordinators for the Implementation of the European Agenda for Adult Learning” Grant numărul-2015-2770/001-001 Proiect nr. 567464-EPP-1-2015-1-RO-EPPKA3-AL-AGENDA Autoritatea Națională pentru Calificări - ANC, Piața Valter Mărăcineanu, nr. 1-3, intrarea B, sector 1, București (România)

Perioada	1 septembrie -15 decembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Expert calitate
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltarea competențelor în domeniul managementului calității în învățământul superior – COMPAQ - CNFIS-FDI-2017-0193
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 septembrie – 15 decembrie 2017
Funcția sau postul ocupat	Expert relație cu mediul economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Racordarea învățământului superior tehnic la necesitățile mediului socio-economic – CNFIS-FDI-2016-0090
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	16 septembrie – 13 decembrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Responsabil legătura cu mediul socio-economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Promovarea învățământului superior tehnic prin colaborarea cu mediile preuniversitare și socio-economic CNFIS-FDI-2018-0171
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	16 septembrie – 13 decembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Expert în relații publice
Tipul activității sau sectorul de activitate	Promovarea învățământului superior tehnic prin colaborarea cu mediile preuniversitare și socio-economic CNFIS-FDI-2019-0051
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1 august – 18 decembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Expert relație cu mediul economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Promovarea învățământului superior tehnic prin colaborarea cu mediile preuniversitare și socio-economic CNFIS-FDI-2020-0072
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	13 septembrie – 11 decembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert relație cu mediul economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Promovarea învățământului superior tehnic prin colaborarea cu mediile preuniversitare și socio-economic – CNFIS-FDI-2021-0442
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	19 septembrie – 16 decembrie 2022
Funcția sau postul ocupat	Expert relație cu mediul economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	CNFIS-FDI_D1_454_2022 ACCES++
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	19 noiembrie 2020 – 18 octombrie 2022

Funcția sau postul ocupat	Mentor GT1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Pregătire profesională și practică pentru a răspunde cerințelor industriei în domeniul Tehnologiei Informației – PP-TIC, Cod MySMIS 133115
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	17 iulie – 15 decembrie 2023
Funcția sau postul ocupat	Expert relație cu mediul economic
Tipul activității sau sectorul de activitate	Creșterea echității sociale, în vederea incluziunii sociale și sporirea accesului la învățământul superior - CNFIS-FDI-2023-F-0139_ACCES++
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Aptitudini și competențe personale	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	Engleză
Nivel european (*)	B2
	Rusă
Nivel european (*)	A1
Competențe și aptitudini organizatorice și sociale	
	Abilitatea de a lucra bine în echipă.
	Spirit organizatoric.
	Membru în Comisia Centrală de Admitere a Universității Politehnica din București în perioada 2020-2023.
	Membru în Comisia Locală de Admitere a Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației din anul 2004 până în anul 2019 inclusiv.
	Participarea, începând cu anul universitar 2015-2016, la dezvoltarea unei platforme online destinată stagiului de practică pentru studenții Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, practică inclusă în planul de învățământ la sfârșitul anului III de licență (pentru studenții facultății ETTI). Responsabilă cu orariile la Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației în perioada 2012-2016, iar din 2016 până în prezent sunt responsabilă cu supervizarea orarilor și gestionarea sălilor de curs și seminar.
	Întocmirea a 5 proceduri operaționale împreună cu secretariatul facultății (proces verbal al BECF Nr.1174 / Data 10.05.2023): PROCEDURA OPERAȚIONALĂ privind completarea și semnarea contractului anual de studii și a contractului de finanțare individuală a școlarității, PROCEDURA OPERAȚIONALĂ privind completarea, semnarea, aplicarea vizei și eliberarea sub semnătură a carnetului de student și a legitimației de student pentru studenți, PROCEDURA OPERAȚIONALĂ privind completarea registrului matricol pentru ciclul de studii de Licență din Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, PROCEDURA OPERAȚIONALĂ privind completarea, actualizarea și arhivarea dosarelor studenților și absolvenților; depunerea și eliberarea documentelor pentru absolvenții din Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației și PROCEDURA OPERAȚIONALĂ privind solicitarea, completarea, semnarea și eliberarea adevărții de student pentru studenții din Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației.
	2014, 2018, 2022 - Membru în comitetul tehnic și de organizare al Conferinței Internaționale "Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics and Nanotechnologies" (ATOM-N) (http://www.atom-n.ro)
	2022 – Chair Sesion 8 (la ATOM-N Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics and Nanotechnologies).
	2017, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023 - Membru în comitetul tehnic al Conferinței Internaționale SIITME (International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging).
	2023 - Exposition Committee Co-Chairs SIITME (Conferinței Internaționale SIITME (International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging).

2024 - Technical program chair la Conferința ATOMS (The 2024 IEEE Conference on Advanced Topics on Measurement and Simulation).

Coordonarea laboratorului de Microcontrolere și Sisteme Dedicat din cadrul Facultății de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației.

Anexe

Lista de publicații

Program managerial

București, 18 ianuarie 2024