Curriculum vitae Europass



Nume / Prenume	**COTEŢ Costel Emil**
Locul de muncă	**Universitatea „POLITEHNICA” din București Facultatea: Inginerie Industrială și Robotică Departamentul: Roboți și Sisteme de Producție**

Experienţa profesională

Perioada	Martie 2015- prezent, Octombrie 2008- februarie 2015, Octombrie 2001- 2008, Octombrie 1995- Octombrie 2001
Funcţia sau postul ocupat	**Profesor, Conferențiar, Șef lucrări, As. cercetare, inginer.**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activități didactice și de cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Spl. Independenței, nr. 313
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Învățământ superior, cercetare
Perioada	2012- 2016
Funcţia sau postul ocupat	Prodecan al Facultății IMST
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activități de coordonare și monitorizare
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Spl. Independenței, nr. 313
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Informatizarea facultății, Practica studenților, Admitere licență și master
Perioada	2003- prezent
Funcţia sau postul ocupat	**Director al CENTRULUI DE CERCETARE, CONSULTANŢĂ ŞI PREGĂTIRE PRIVIND MANAGEMENTUL ŞI INGINERIA ÎNTREPRINDERILOR INDUSTRIALE VIRTUALE, UPB – PREMINV**
Activităţi şi responsabilităţi principale	Activități de cercetare
Numele şi adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București, Spl. Independenței, nr. 313
Tipul activităţii sau sectorul de activitate	Managementul cercetării

Educaţie şi formare

Perioada	2000
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă Doctor inginer, Domeniul Inginerie Industrială
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Managementul fluxurilor materiale cu valori discrete Optimizarea arhitecturilor de fabricație, Fluxuri materiale in logistica industriala

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Bucureşti, Facultatea Ingineria şi Managementul Sistemelor Tehnologice
Perioada	Iunie 1995
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă Studii Aprofundate, Specializarea Strategii Manageriale
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Managementul resurselor umane Managementul cercetării dezvoltării Management de proiect
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Bucureşti, Facultatea Ingineria şi Managementul Sistemelor Tehnologice

Perioada	1994
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă Inginer, Specializarea Maşini - Unelte
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	Proiectarea mașinilor – unelte și sistemelor de fabricație Management și marketing industrial
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Bucureşti, Facultatea Ingineria şi Managementul Sistemelor Tehnologice

Informaţii suplimentare **Cursuri de specializare:**

- Iulie 2002, curs de specializare "**WebCT-Soluţie Software Completă pentru Implementarea Învăţământului la distanţă**", absolvit cu calificativul foarte bine, certificat CYBERNETICS emis la 30 iulie 2002
- Octombrie 2002, curs de specializare **CATIA V5**, absolvit cu calificativul foarte bine, certificat MAGIC Systems SA, Advanced Business Partner of IBM
- Octombrie 2001 curs de specializare "**Marketingul Bazelor de Cercetare cu utilizatori Multipli**" organizat de CNCSIS-UEFISCU
- Noiembrie 2000 - Mai 2001 - *Psihologie educaţională, Pedagogie, Metodica, Comunicare umana, Sociologia Educatiei, Pratica pedagogica* - Universitatea Politehnica din Bucureşti, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
- Iulie 2000 curs de specializare "**Managemenul Proiectelor**" organizat de AMCSIT Politehnica
- Iunie 2000, curs de specializare **Primavera Project Planner**, certificat Totalsoft SA
- Aprilie – iulie 1997 - Management industrial, Marketing industrial, Gestionarea unei intreprinderi de productie, Teoria comunicării, - Franta, EIGSI La Rochelle.

Funcții de reprezentare

- Din 2008 Membru al Biroului de Conducere al Catedrei MSP, Consiliului Facultăţii IMST, Senatului UPB

Limba maternă **română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	**Înţelegere**		**Vorbire**		**Scriere**
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat
Franceză	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat	C2 Utilizator experimentat

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628

Activitatea stiintifică & tehnică

4 Granturi coordonate, membru în echipa a 40 de granturi. Am participat în cadrul contractului, Pregătirea privind managementul şi ingineria întreprinderilor industriale virtuale, contract cu Banca Mondiala (World Bank), Cod CNFIS – CNCSU 243, 1999-2002, director de proiect prof.dr.ing. Marius Guran la conceptia şi realizarea bazei materiale a laboratorului de cercetare şi a planului de învăţământ al masteratului Ingineria şi Managemenul Intreprinderilor industriale Virtuale (MIIIV). De la înfiinţarea în anul 2003 pe baza acestui contract a CENTRULUI DE CERCETARE, CONSULTANŢĂ ŞI PREGĂTIRE PRIVIND MANAGEMENTUL ŞI INGINERIA ÎNTREPRINDERILOR INDUSTRIALE VIRTUALE, UPB – PREMINV ocup funcţia de director executiv. Acest centru de cercetare din cadrul universităţii a fost acreditat CNCSIS în domeniul "Managementul şi ingineria intreprinderilor industriale virtuale" în anul 2006 având aria de cercetare acreditată după cum urmează

- gestionarea fluxurilor materiale cu valori discrete în sistemele de fabricaţie;
- sisteme informaţionale şi sisteme suport pentru decizii bazate pe TIC şi tehnologii de tip Internet/Extranet/Intranet;
- arhitectura aplicaţiilor specifice întreprinderilor virtuale, pe baza unor relaţii de tip B2B, B2C şi IB şi de tip e-commerce;
- proiectarea, fabricaţia şi ingineria produselor (CAD/CAM/CAE) realizate în cadrul unei întreprinderi virtuale care se constituie din clustere;

Evaluare proiecte de cercetare:
Expert evaluator la European Commission - Education, Audiovisual and Culture Executive Agency pentru programele Knowledge Alliances si Alliances for Innovation.
Expert evaluator la The Central Finance and Contracting Agency of Latvia pentru programul "Growth and Employment" EU Structural and Cohesion Fund
Expert evaluator și monitor pentru Banca Mondială, PROIECTUL ROSE Schema de Granturi pentru Universități
Expert evaluator PNCDI 2, Beneficiar CNMP, Programul Parteneriate in domenii prioritare, Domenii de expertiza: 7B/160 Noi paradigme ale sistemelor de fabricaţie, 1F/47 Arhitecturi, tehnologii şi instrumente pentru lucru colaborativ inclusiv pentru organizaţii virtuale, 1F/53 Metode, modele şi algoritmi de simulare şi optimizare pentru rezolvarea unor probleme complexe din ştiinţă, inginerie, economie şi societate.

Membru al boardului unor publicații de specialitate:
Editorial Advisory Board of International Journal Of Simulation Modelling, Vienna, Austria, ISSN 1726-4529.
Editorial Board of Proceedings in Manufacturing Systems, Bucharest, Romania, ISSN 1842-3183.

Data
3.02.2026

Pentru mai multe informaţii despre Europass accesaţi pagina: http://europass.cedefop.europa.eu
© Comunităţile Europene, 2003 20060628