

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume	DOICIN / Cristian - Vasile
Adresă(e)	Str. Mărgeanului 38, București – 051051, Romania
Telefon(oane)	021 402 94 57
Fax(uri)	021 310 77 53
E-mail(uri)	cristian.doicin@upb.ro
Naționalitate(-tăți)	RO
Data nașterii	05.02.1966
Sex	M

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Decan al Facultății IMST pentru perioada 2016 - 2020

Experiența profesională

Perioada	2012- prezent
Funcția sau postul ocupat	Decan – Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice – Universitatea POLITEHNICA din București
Activități și responsabilități principale	Coordonare programe de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de facultate; Coordonare activitate didactică la nivel de colectiv facultate (coordonare aprox. 225 persoane); Coordonare Programe de Licență și de Masterat; Coordonare activități administrative la nivel de facultate; Coordonare activitate comisii de licență și de disertație; Coordonare activitate laboratoare didactice și de cercetare; Coordonare teme de cercetare pentru studenți; Organizare evenimente tehnico-științifice naționale și internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	2008- 2012
Funcția sau postul ocupat	Șef de catedră / Director de departament

Activități și responsabilități principale	Coordonare programe de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de catedră; Coordonare activitate didactică la nivel de colectiv catedră (coordonare aprox. 65 de persoane); Coordonare Programe de Licență și de Masterat; Coordonare activități administrative la nivel de catedră / facultate; Coordonare activitate comisii de licență și de disertație; Coordonare activitate laboratoare didactice și de cercetare; Coordonare teme de cercetare pentru studenți; Organizare evenimente tehnico-științifice naționale și internaționale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	2009 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Dezvoltarea produselor”, „Inginerie și Management Asistate de Calculator”, „Analiză economică”, „Managementul Afacerilor”, „Burse de Mărfuri și de Valori”, „Programarea asistată a producției”, „Proiectare asistată de calculator”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la peste 30 proiecte naționale internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor inovative, eficienței economice, analizei costurilor etc; Publicare 13 cărți și peste 55 de articole.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	2003 - 2009
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Analiză economică”, „Burse de Mărfuri și de Valori”, „Inginerie și Management Asistate”, „Dezvoltarea produselor”, „Programarea asistată a producției”, „Proiectare asistată de calculator”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale; Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor inovative, eficienței economice, analizei costurilor etc;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	1991 - 2003
Funcția sau postul ocupat	Preparator / Asistent / Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri universitare și lucrări aplicative; Conducere proiecte de an și de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat; Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice; Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale; Coordonare teme de cercetare în domeniul dezvoltării produselor inovative, eficienței economice etc;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea POLITEHNICA din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Perioada	1990 - 1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar

Activități și responsabilități principale	Proiectare ștanțe și matrițe pentru tole de stator și de rotor din compunerea unor micromotoare de curent continuu; Elaborarea de proiecte tehnice la nivel de desen de ansamblu și execuție pentru dispozitive de orientare și fixare, dispozitive de control, calibre și verificatoare;
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare pentru Industria Electrotehnică - ICPE
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior de stat, educație și cercetare
Educație și formare	
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	ATESTAT DE ABILITARE - CONDUCĂTOR DE DOCTORAT
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Inginerie Industrială - OMECS nr. 42458/12.06.2015
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR INGINER
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Proiectare tehnologică asistată de calculator, Planificare producție, Baze de date
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea POLITEHNICA din București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	8 - EQF
Perioada	1996 - 2000
Calificarea / diploma obținută	ECONOMIST LICENȚIAT
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Finanțe Publice, Management, Analiză Economico-financiară, Marketing, Politici financiare de întreprindere, Dreptul afacerilor, Gestiunea financiară a întreprinderii etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Studii Economice București / Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de valori
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	6 & 7 - EQF
Perioada	1985-1990
Calificarea / diploma obținută	INGINER DIPLOMAT
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnologia Construcțiilor de Mașini, Dispozitive de fabricare, Studiul Materialelor, Organizarea și Conducerea Întreprinderii etc.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic din București / Facultatea de Tehnologia Construcțiilor de Mașini
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	6 & 7 - EQF

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Precizați limba(ile) maternă(e) (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

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

Competențe și abilități sociale

Foarte bune capacități de relaționare/ comunicare interpersonală și instituțională;
Capacitate de adaptare la medii multiculturale;
Spirit de echipă.

Competențe și aptitudini organizatorice

Bun organizator, coordonator al unui colectiv compus din peste 200 de persoane;
Foarte bună experiență în managementul de proiecte;
Organizator al mai multor evenimente de tip Conferință, workshop, seminar, în parteneriat cu organizații din țară și din străinătate.
Manager / Director al mai multor proiecte cu parteneri naționali și internaționali în domeniul resurselor umane;

Competențe și aptitudini tehnice

Bună cunoaștere a proceselor de producție specifice industriei constructoare de mașini.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizare intensivă a calculatorului din 1990;
Cunoaștere foarte bună a sistemelor de operare Windows și a pachetului Microsoft Office;
Cunoaștere a unor pachete CAD (AutoCAD, Inventor, Catia);
Cunoaștere a unor pachete de Project Management (Microsoft Project, Primavera Project Planner)

Competențe și aptitudini artistice

-

Alte competențe și aptitudini

Cursuri / specializări:

- 2012: Curs de perfecționare în „*Managementul calității în învățământul superior*”, în cadrul proiectului „Comunitate universitară pentru managementul calității în învățământul superior”;
- 2011: Curs de perfecționare „*Foresight and Strategic Planning for University Leaders*”, în cadrul programului „Quality and Leadership for Romanian Higher Education”, susținut de *prof. Peter Bishop, University of Houston*;
- 2010: Finalist al European Enterprise Challenge – etapa națională;
- 2008: Cursuri de perfecționare în Oracle SQL, Oracle PL/SQL, Oracle Database Administration organizat în cadrul Oracle Academy;
- 2007: Curs postuniversitar intensiv în domeniul antreprenoriatului „*Technology Entrepreneurship Education: Global Faculty Colloquium*” absolvit cu succes la *Haas School of Business, University of California at Berkeley, Statele Unite*;
- 2007: Curs formare evaluatori „Implementarea sistemelor eficiente de asigurare și îmbunătățire a calității în instituțiile de învățământ superior din România” organizat de ARACIS;
- 2007: Curs de perfecționare pentru ocupația de *Formator* organizat de InfoEducația;
- 2007: Curs de perfecționare pentru ocupația de *Auditor Intern Învățământ* organizat de InfoEducația;
- 2006: Membru în juriu la concursul „*Prix Creenvie*”, concurs de proiecte și de planuri de afaceri pentru produse inovative organizat la Universitatea de Tehnologie din Compiègne, Franța;
- 2006: Susținere prelegeri în domeniul dezvoltării produselor inovative și a comercializării acestora la Universitatea Tehnică din Czestochowa, Institutul de Tehnologie Mașinilor și Automatizarea Producției, Polonia;
- 2006: Predare cursuri în domeniul analizei economice în inginerie la Universitatea din Ljubljana, Facultatea de Inginerie Mecanică, Slovenia;
- 2006: Stagiul de perfecționare în domeniul proiectării inovative a produselor, «*Développement Innovant des Produits*», la Universitatea de Tehnologie din Compiègne și la Universitatea de Tehnologie din Belfort-Montbéliard;
- 2005: Stagiul de perfecționare în domeniul proiectării asistate a tehnologiilor de prelucrare la *Keckskemet College – Faculty of Technology, Kecskemet & University of Miskolc, Faculty of Technology, Miskolc, Ungaria*;

Permis(e) de conducere

Permis de conducere categoria B, din 1985.

Informații suplimentare

- 2014 – prezent: Membru al Consiliului Agenției de Credite și Burse de Studiu din cadrul MEN, cf. OMEd nr. 3247/27.03.2014;
- 2012 – prezent: Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, Domeniul fundamental Științe Inginerești, Comisia de inginerie industrială și management, cf. OMEd nr. 5644, publicat în M.Of. nr. 640/7.09.2012;
- 2013 – 2016: National Contact Point pentru domeniul Nanotehnologii, materiale avansate, fabricație și procesări avansate, în cadrul programului cadru pentru cercetare, dezvoltare și inovare al Uniunii Europene - Orizont 2020;
- 2010 – prezent: Expert evaluator ARACIS pentru domeniul Inginerie și management;
- 2009 – prezent: Coordonator al unui program de studii de licență, Inginerie Economică industrială și al unui program de studii de master, Inginerie Economică și Managementul Afacerilor;

Informații suplimentare

- 2008 – prezent: Editor asociat al Academic Journal on Manufacturing Engineering (B+)
- 2006 – 2009: Expert național, reprezentant al României la Comisia Europeană în cadrul programului multianual "Entrepreneurship in Higher Education, Especially within Non-Business Studies", coautor al Raportului Final - Ghid de bună practică pentru dezvoltarea abilităților antreprenoriale ale studenților / absolvenților de învățământ superior tehnic european (poziție obținută prin competiție jurizată de la Bruxelles – o persoană din fiecare țară membră / candidată UE – și confirmată prin decizia MEC nr. 25048 / 26.01.2006);
- 2006 – 2009: Membru al Comisiei de selecție a candidaturilor din partea României pentru competiția "Premiile Europene pentru Activitate Antreprenorială 2006, 2007, 2009" (în cadrul Agenției Naționale pentru IMM-uri și Cooperatie - ANIMMC), organizată de Comisia Europeană în toate țările membre UE;
- 2006 – 2009: Evaluator proiecte din cadrul Programului Național de Cercetare – Dezvoltare_2, pentru programele „IDEI” și „PARTENERIATE”;

Proiecte (extras):

- 2014-2015: Manager al proiectului POS DRU 136010 - PRACTIS, *Consiliere pentru carieră, practică pentru succes!*;
- 2014-2015: Manager al proiectului POS DRU 136211 - SUCESE, *Carieră de succes în științele ingineresti*;
- 2013-2015: Responsabil la UPB al proiectului PHD-00 nr. 11 DPST/20.08.2013, *Pompe duble cu roți dințate PHD-Gr1 realizate în construcție inovativă*, Program Inovare;
- 2010-2012: Coordonator la UPB al proiectului POS DRU 60333 - STUDDACTIV, *Tranziția de la statutul de student la cel de angajat prin corelarea învățării practice în domeniul tehnologiei construcțiilor de mașini - 2 ani*;
- 2009-2010: Manager al proiectului POS DRU 39186 - PARSE, *Promovarea culturii antreprenoriale la nivelul Regiunii Sud – Est*;
- 2009-2010: Manager al proiectului POS DRU 39189 - DICUAN, *Diseminarea culturii antreprenoriale și promovarea parteneriatelor în Regiunea Sud-Est*
- 2008-2011: Expert pe termen scurt în cadrul proiectului POS DRU 1622 - DOCIS, *Dezvoltarea unui sistem operațional al calificărilor din învățământul superior din România pentru programele de studii Inginerie Economică Industrială și Ingineria și Managementul Afacerilor, domeniul Inginerie și Management*;
- 2008-2009: Coordonator la UPB al proiectului ERASMUS-IP "Working environment design, health, safety, comfort and professional risk regulation", nr. IP-28268-08;
- 2005-2009: Coordonator la UPB al proiectului CEEPUS II RO-013-01-0506 „Teaching and Research of Environment-Oriented Technologies in Manufacturing”;
- 2005-2007: Coordonator din partea Asociației TEMPUS pentru Educație Continuă – AsTEC al proiectului SOCRATES - Thematic Networks, „European University – Industry Network EUI-Net” – Contract 116343-CP-1-2004-1-RO-ERASMUS-TNPP, cu 71 instituții partenere din 30 de țări, Coordonator și al grupului 2 de lucru – SIG2 (format din 12 universități din străinătate);
- 2005-2006: Director de proiect, Proiect CEEPUS II: RO-041-01-0506 „Teaching State-of-the_Art Product Development Process”.
- 2004-2007: Proiect Leonardo da Vinci, „New Strategies of COMPETENCE Acquisition for Lifelong Learning in Energy – Transport – Environment Engineering” – COMPLETE RO/04/B/F/PP – 175016;

Informații suplimentare

Asociații profesionale

Președinte al Asociației de Fabricație Aditivă din România (AFAR);
Președinte al Asociației ALUMNI IMST;
Coordonator la UPB al Asociației Universitare de Ingineria Fabricației (AUIF);
Vicepreședinte al Asociației Române de Inginerie Economică (ARIE);
Secretar al Asociației Generale a Inginerilor din România (AGIR) – secția TCM;
Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economiști din România (AMIER);

Referent științific reviste

Buletinul UPB - Seria Mecanica (D);

Activitate publicistică

13 cărți și îndrumare;
25 de articole în reviste;
peste 50 de articole în conferințe;

Activitate de cercetare

12 proiecte ca manager/director/coordonator;
22 proiecte ca participant.

Anexe

Lista de lucrări