



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **DOICIN / Cristian - Vasile**

Adresă(e)

Telefon(oane) 021 402 94 57

Fax(uri)

E-mail(uri) cristian.doicin@upb.ro

RO

M

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Conducător de doctorat - susținere teză

### Experiența profesională

Perioada 2019- prezent

Funcția sau postul ocupat **Președinte al Comisiei de Științe Inginerești 1 (CEPSI1) – Comisia 10, din cadrul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior - ARACIS**

Activități și responsabilități principale Analiza Rapoartelor de evaluare întocmite de către experți, pe baza Rapoartelor de autoevaluare (internă) prezentate de către instituția de învățământ superior și a fișelor vizitelor, pentru validarea acestora;  
Organizarea tuturor activităților, pregătirea și păstrarea documentelor, informarea Consiliului ARACIS etc.;  
Urmărirea cheltuielilor efectuate și supunerea aprobării Consiliului ARACIS a propunerilor de finanțare a unor activități specifice.

Numele și adresa angajatorului Agenția Română de Asigurare a Calității în Învățământul Superior - ARACIS

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior de stat, educație și cercetare

Perioada 2012- prezent

Funcția sau postul ocupat **Decan – Facultatea de Inginerie Industrială și Robotică – Universitatea POLITEHNICA din București**

Activități și responsabilități principale Managementul programelor de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de facultate;  
Managementul activității didactice la nivel de colectiv facultate (coordonare aprox. 225 persoane);  
Președinte al Comisiei de asigurare a calității pe facultate  
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	Managementul programelor de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de catedră; Managementul activității didactice 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	2010 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert REGISTRUL NAȚIONAL AL EVALUATORILOR
Activități și responsabilități principale	Participare la evaluări la mai multe universități și programe de studii, astfel: Evaluări instituționale: Universitatea „Gheorghe Asachi” din Iași, 2015, Programul de studii <i>Inginerie Economică în Domeniul Mecanic</i> și Universitatea tehnică din Cluj-Napoca, 2018, programul de studii <i>Inginerie Economică în Construcții</i> Evaluări periodice: Universitatea din Craiova – <i>Inginerie Economică în Domeniul Mecanic</i> , Universitatea Politehnica Timișoara – <i>Inginerie Economică în Industria Chimică și de Materiale</i> , Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – <i>Inginerie Economică în Domeniul mecanic – ID</i> , Universitatea Academia Forțelor Terestre “Nicolae Bălcescu” din Sibiu - <i>Inginerie și management în domeniul comunicațiilor militare</i> , Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca – <i>Inginerie Economică industrială (în limba engleză)</i>
Numele și adresa angajatorului	ARACIS
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție publică de interes național cu atribuții în domeniile acreditării și asigurării calității instituțiilor de învățământ
Perioada	2009 – prezent / 2003 - 2009
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar / Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Predare cursuri universitare și lucrări aplicative în domeniile: „Analiză economică”, „Analiza proiectelor de Investiții”, „Inginerie și Management Asistate”, „Tehnologii de Fabricare Aditivă”, „Dezvoltarea produselor”, „Programarea asistată a producției”, „Proiectare asistată de calculator”; Conducere proiecte de an și de diplomă; Membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă; 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
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2015
Calificarea / diploma obținută	<b>ATESTAT DE ABILITARE - CONDUCĂTOR DE DOCTORAT</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul <b>Inginerie Industrială</b> - 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	<b>DOCTOR INGINER</b>
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	<b>ECONOMIST LICENȚIAT</b>
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	<b>INGINER DIPLOMAT</b>
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
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	

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, SolidWorks);  
Cunoaștere a unor pachete de Project Management (Microsoft Project, Primavera Project Planner)

Competențe și aptitudini artistice

-

Alte competențe și aptitudini

Cursuri / specializări

2021: Sesiune de formare privind „Metodologia și ghidurile privind evaluarea externă a calității în învățământul superior din România, metodologia de evaluare a universităților în scopul clasificării instituționale și a ierarhizării programelor de studii și Platformele electronice elaborate”, în cadrul Proiectului QUAFIN;

2016: Curs de perfecționare în „Managementul riscului”, în cadrul Centrului de formare/ perfecționare POLIFORM;

2012: Curs de perfecționare în „Managementul calității în învățământul superior”, în cadrul proiectului „Comunitate universitară pentru managementul calității în învățământul superior”, (ID 61959), finanțat prin contractul E8887/ 18.01.2010;

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;

2008: 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 Auditor Intern În învățământ organizat de InfoEducația;

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;

Permis(e) de conducere

Permis de conducere categoria B, din 1985.

## Informații suplimentare

- 2018 - prezent: Președinte al Consiliului Agenției de Credite și Burse de Studiu, cf. OMed nr. 3342/15.03.2018, (membru Birou Executiv în perioada 2014-2018);
- 2017 - prezent: Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, Domeniul fundamental Științe Inginerești cf. OMed nr. 3990/06.06.2017;
- 2017 - prezent: Membru al Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării, cf. OMCI nr. 211/19.04.2017, publicat în M.O. nr. 287/24.04.2017;
- 2017 - prezent: Președinte al Consorțiului Facultăților de Inginerie Mecanică și Industrială din România;
- 2013–2016: National Contact Point pentru domeniul Nanotehnologiei, materiale avansate, fabricație și procesări avansate, în cadrul programului cadru pentru cercetare, dezvoltare și inovare al Uniunii Europene - Orizont 2020;
- 2012–2016 Membru în Consiliul 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.O. nr. 640/7.09.2012;
- 2010 – prezent: Membru al Registrului Național al Evaluatorilor ARACIS, Comisia Științe Inginerești 2, domeniul Inginerie și management;
- 2009 – prezent: Coordonator program de studii de licență și de masterat;
- 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);

## Informații suplimentare

### Proiecte (extras):

- 2020-2022: Manager proiect POCU, MySmis 133168 „Maximizarea succesului profesional prin metode inovatoare de dezvoltare a abilităților practice în inginerie - MAXIMUS”;
- 2020-2023: Manager proiect POR, MySmis 125168 „Centrul de ecotehnologii avansate de fabricație - Tehnopolis”;
- 2019-2022: Manager proiect ROSE AG 144/SGU/PV/II, „Mobilizare, Organizare și obiective pentru învățământul universitar de Viitor – MOTIV pentru viitor!”;
- 2019-2022: Manager proiect ROSE AG 150 SGU NC II, „Studenți implicați, ingineri pentru viitor! (SIMPLU)”;
- 2017-2020: Responsabil UPB la proiectul IRISS - “Integrative Research on Advanced Materials, Manufacturing, Computing and Communication Intelligence towards the realization of Cyber-driven Smart Systems”, apelul - Förderprogramm „Internationale Zusammenarbeit in Bildung und Forschung - 2016, Regiunea Mittelost- und Südosteuropa (MOEL-SOEL-Bekanntmachung)”;
- 2014-2015: Manager proiect POS DRU 136010 - PRACTIS, *Consiliere pentru carieră, practică pentru succes!*;
- 2014-2015: Manager proiect POS DRU 136211 - SUCESE, *Carieră de succes în științele ingineriești*;
- 2010-2012: Coordonator la UPB al proiectului POS DRU 60333 - STU DACTIV, *Tranziția de la statutul de student la cel de angajat prin corelarea învățării practice în domeniul tehnologiei construcțiilor de mașini*;
- 2009-2010: Manager proiect POS DRU 39186 - PARSE, *Promovarea culturii antreprenoriale la nivelul Regiunii Sud – Est*;
- 2009-2010: Manager proiect POS DRU 39189 - DICUAN, *Diseminarea culturii antreprenoriale și promovarea parteneriatelor în Regiunea Sud-Est*;
- 2008-2009: Coordonator la UPB al proiectului ERASMUS-IP “Working environment design, health, safety, comfort and professional risk regulation”, nr. IP-28268-08;
- 2004-2007: Participare 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

**Peste 200 de premii și medalii la saloane internaționale de invenție**

### Asociații profesionale

Președinte al Asociației de Fabricație Aditivă din România (AFAROM);  
Președinte al Asociației ALUMNI IMST;  
Membru al Asociației Managerilor și Inginerilor Economiști din România (AMIER);

### Referent științific reviste

Buletinul UPB - Seria Mecanica (D);

### Activitate publicistică

Peste 15 cărți și îndrumare;  
Peste 25 de articole în reviste;  
Peste 70 de articole în conferințe;

### Activitate de cercetare

15 proiecte ca manager/director/coordonator;  
Peste 25 de proiecte ca participant;  
6 brevete de invenție;  
5 cereri de brevet.

## Anexe

Lista de lucrări

2022