



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **DOICIN / Cristian - Vasile**  
Adresă(e)  
Telefon(oane) 021 402 94 57  
Fax(uri) 021 310 77 53  
E-mail(uri) cristian.doicin@upb.ro

**Locul de muncă vizat /  
Domeniul ocupațional** Decan al Facultății de Inginerie Industrială și Robotică, UPB

### 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;<br>Organizarea tuturor activităților, pregătirea și păstrarea documentelor, informarea Consiliului ARACIS etc.;<br>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 Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice – Universitatea POLITEHNICA din București   |
| Activități și responsabilități principale    | Managementul programelor de dezvoltare/modernizare infrastructură la nivel de facultate;<br>Managementul activității didactice la nivel de colectiv facultate (coordonare aprox. 225 persoane);<br>Președinte al Comisiei de asigurare a calității pe facultate<br>Coordonare Programe de Licență și de Masterat;<br>Coordonare activități administrative la nivel de facultate;<br>Coordonare activitate comisii de licență și de disertație;<br>Coordonare activitate laboratoare didactice și de cercetare;<br>Coordonare teme de cercetare pentru studenți;<br>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;<br>Managementul activității didactice la nivel de colectiv catedră (coordonare aprox. 65 de persoane);<br>Coordonare Programe de Licență și de Masterat;<br>Coordonare activități administrative la nivel de catedră / facultate;<br>Coordonare activitate comisii de licență și de disertație;<br>Coordonare activitate laboratoare didactice și de cercetare;<br>Coordonare teme de cercetare pentru studenți;<br>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:<br>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><br>Evaluări periodice: Universitatea din Craiova – <i>Inginerie Economică în Domeniul Mecanic</i> ,<br>Universitatea Politehnica Timișoara – <i>Inginerie Economică în Industria Chimică și de Materiale</i> ,<br>Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu – <i>Inginerie Economică în Domeniul mecanic – ID</i> , Universitatea<br>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</i> (în limba engleză) |
| 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”;<br>Conducere proiecte de an și de diplomă;<br>Membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;<br>Membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;<br>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;<br>Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale;<br>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;<br>Conducere proiecte de an și de diplomă;<br>Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;<br>Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;<br>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;<br>Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale;<br>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;<br>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)  | <b>Precizați limba(ile) maternă(e)</b> (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

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 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;

2007: Curs de perfecționare pentru ocupația de Formator organizat de InfoEducația;

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 in perioada 2014-2018);
- 2017 - prezent: Membru al Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, Domeniul fundamental Științe Inginerești, Vicepreședinte Comisia de inginerie industrială și management (din 2018), 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 in 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 Nanotehnologii, 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 in M.O. nr. 640/7.09.2012;
- 2010 – prezent: Membru al Registrului Național al Evaluatorilor ARACIS, Comisia Științe ingineresti 2, domeniul Inginerie și management;
- 2009 – prezent: Coordonator al unui program de studii de licență, *Inginerie Economică Industrială* al unui program de studii de masterat, *Inginerie Economică și Managementul Afacerilor*;
- 2008 – prezent: Editor asociat al Academic Journal on Manufacturing Engineering (B+)
- 2006 – 2009: Expert național, reprezentant al României la Comisia Europeană in 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: Evaluator proiecte din cadrul Programului Național de Cercetare – Dezvoltare\_2, pentru programele „IDEI” și „PARTENERIATE”;

## Informații suplimentare

### Proiecte (extras):

- 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, „Studentii 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 ingineresti*;
- 2010-2012: Coordonator la UPB al proiectului POS DRU 60333 - STUDACTIV, *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*
- 2008-2011: 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*
- 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 100 de premii/ medalii internaționale (vezi lista atașată)

#### Asociații profesionale

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

#### Referent științific reviste

- Buletinul UPB - Seria Mecanica (D);

#### Activitate publicistică

- 15 cărți și îndrumare;
- Peste 25 de articole în reviste;
- Peste 55 de articole în conferințe;
- 2 brevete de invenție;
- 7 cereri de brevet.

#### Activitate de cercetare

- 15 proiecte ca manager/director/coordonator;
- Peste 25 de proiecte ca participant.

## Anexe

- Lista de lucrări
- Lista de premii internaționale