



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**DOICIN / Cristian - Vasile**

Adresă(e)

Str. Mărgeanului 38, Bl. M101, Sc.1, Ap. 12, Sector 5, București – 051051, Romania

Telefon(oane)

021 402 94 57

Mobil: 0745 99 80 99

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

### 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

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    | <p>Participare la evaluări la mai multe universități și programe de studii, astfel:</p> <p>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></p> <p>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 si management in domeniul comunicațiilor militare</i>, Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca – <i>Inginerie Economică industrială</i> (în limba engleză)</p> |
| 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    | <p>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”;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;</p> <p>Membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;</p> <p>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;</p> <p>Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale;</p> <p>Coordonare teme de cercetare pentru studenți în domeniul dezvoltării produselor inovative, eficienței economice, analizei costurilor etc;</p>                                                                                             |
| 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    | <p>Predare cursuri universitare și lucrări aplicative;</p> <p>Conducere proiecte de an și de diplomă;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere a proiectelor de diplomă;</p> <p>Activare ca membru în comisii de susținere examene / referate / teze de doctorat;</p> <p>Conducere / Participare la contracte de cercetare pe teme tehnice și economice;</p> <p>Conducere / Participare la proiecte naționale și internaționale;</p> <p>Coordonare teme de cercetare în domeniul dezvoltării produselor inovative, eficienței economice etc;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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    | <p>Proiectare ștanțe și matrițe pentru tole de stator și de rotor din compunerea unor micromotoare de curent continuu;</p> <p>Elaborarea de proiecte tehnice la nivel de desen de ansamblu și execuție pentru dispozitive de orientare și fixare, dispozitive de control, calibre și verificatoare;</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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  
Calificarea / diploma obținută  
  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională  
  
Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională

2015

**ATESTAT DE ABILITARE - CONDUCĂTOR DE DOCTORAT**  
(16 doctoranzi in stagi)

Domeniul **Inginerie Industrială** - OMECS nr. 42458/12.06.2015

Universitatea POLITEHNICA din București

2001

**DOCTOR INGINER**

Proiectare tehnologică asistată de calculator, Planificare producție, Baze de date

Universitatea POLITEHNICA din București

8 - EQF

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională

1996 - 2000

**ECONOMIST LICENȚIAT**

Finanțe Publice, Management, Analiză Economico-financiară, Marketing, Politici financiare de  
întreprindere, Dreptul afacerilor, Gestiunea financiară a întreprinderii etc.

Academia de Studii Economice București / Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de valori

6 & 7 - EQF

Perioada  
Calificarea / diploma obținută  
Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite  
Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare  
Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională

1985-1990

**INGINER DIPLOMAT**

Tehnologia Construcțiilor de Mașini, Dispozitive de fabricare, Studiul Materialelor, Organizarea și  
Conducerea Întreprinderii etc.

Institutul Politehnic din București / Facultatea de Tehnologia Construcțiilor de Mașini

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<br>conversație |                            | Discurs oral |                            | Exprimare scrisă |                            |
| C2         | Utilizator<br>experimentat | C2     | Utilizator<br>experimentat | C2                            | Utilizator<br>experimentat | C2           | Utilizator<br>experimentat | C1               | Utilizator<br>experimentat |
| A2         | Utilizator<br>elementar    | A2     | Utilizator<br>elementar    | A2                            | Utilizator<br>elementar    | A1           | Utilizator<br>elementar    | A1               | Utilizator<br>elementar    |

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

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe și abilități sociale                        | Foarte bune capacități de relaționare/ comunicare interpersonală și instituțională;<br>Capacitate de adaptare la medii multiculturale;<br>Spirit de echipă.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Competențe și aptitudini organizatorice                | Bun organizator, coordonator al unui colectiv compus din peste 200 de persoane;<br>Foarte bună experiență în managementul de proiecte;<br>Organizator al mai multor evenimente de tip Conferință, workshop, seminar, în parteneriat cu organizații din țară și din străinătate.<br>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;<br>Cunoaștere foarte bună a sistemelor de operare Windows și a pachetului Microsoft Office;<br>Cunoaștere a unor pachete CAD (AutoCAD, Inventor, Catia);<br>Cunoaștere a unor pachete de Project Management (Microsoft Project, Primavera Project Planner)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Competențe și aptitudini artistice                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Alte competențe și aptitudini                          | Cursuri / specializări (vezi Anexa cu Certificate)<br><br>2016: Curs de perfecționare în „ <i>Managementul riscului</i> ”, în cadrul Centrului de formare/ perfecționare POLIFORM;<br><br>2012: Curs de perfecționare în „ <i>Managementul calității în învățământul superior</i> ”, în cadrul proiectului „Comunitate universitară pentru managementul calității în învățământul superior”, (ID 61959), finanțat prin contractul E8887/ 18.01.2010;<br><br>2011: Curs de perfecționare „ <i>Foresight and Strategic Planning for University Leaders</i> ”, în cadrul programului „Quality and Leadership for Romanian Higher Education”, susținut de <i>prof. Peter Bishop, University of Houston</i> ;<br><br>2008: Curs formare evaluatori „Implementarea sistemelor eficiente de asigurare și îmbunătățire a calității în instituțiile de învățământ superior din România” organizat de ARACIS;<br><br>2007: Curs de perfecționare pentru ocupația de <i>Auditor Intern Învățământ</i> organizat de InfoEducația;<br><br>2007: Curs postuniversitar intensiv în domeniul antreprenoriatului „ <i>Technology Entrepreneurship Education: Global Faculty Colloquium</i> ” absolvit cu succes la <i>Haas School of Business, University of California at Berkeley, Statele Unite</i> ;<br><br>2007: Curs de perfecționare pentru ocupația de <i>Formator</i> organizat de InfoEducația; |
| Permis(e) de conducere                                 | Permis de conducere categoria B, din 1985.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Informații suplimentare

- 2019 – prezent: Președinte al Comisiei de Științe Inginerești I – C10 din cadrul Agenției Române de Asigurare a Calității în Învățământul Superior (ARACIS)
- 2018–prezent: Președinte al Consiliului Agenției de Credite și Burse de Studiu din cadrul MEN, cf. OMed nr. 3342/15.03.2018, (membru Birou Executiv în perioada 2014-2018);
- 2017–prezent: Președinte al Consorțiului Facultăților de Inginerie Mecanică și Industrială din România;
- 2017–prezent: Membru al Consiliului Național de Etică a Cercetării Științifice, Dezvoltării Tehnologice și Inovării din cadrul MCI, cf. OMCI nr. 211/19.04.2017, publicat în M.O. nr. 287/24.04.2017;
- 2012–2016 și 2017 - prezent: Membru al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare, Domeniul fundamental Științe Inginerești, Vicepreședinte Comisia de inginerie industrială și management, cf. OMed nr. 5644, publicat în M.O. nr. 640/7.09.2012 și OMed nr. 3990/06.06.2017;
- 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: Membru al Registrului Național al Evaluatorilor ARACIS, Comisia Științe Inginerești 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 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: Evaluator proiecte din cadrul Programului Național de Cercetare – Dezvoltare\_2, pentru programele „IDEI” și „PARTENERIATE”;

## Informații suplimentare

### 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*;
- 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 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*
- 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

### 85 de Premii / 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

14 cărți și îndrumare;  
Peste 25 de articole în reviste;  
Peste 55 de articole în conferințe;

#### Activitate de cercetare

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

## Anexe

Lista Premii  
Lista de lucrari

