



Europass Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume

Irina Severin

E-mail(uri)

irina.severin@upb.ro

Naționalitate(-tăți)

Romana



Experiența profesională

Perioada

Sept 1990 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor abilitat (Inginerie Industrială, iunie 2018) / Prodecan (2016) / Profesor universitar (2008) / Conferentiar univ. (1999-2008) / Sef lucrari univ. (1995-1999) / Asist. univ. (1990-1995)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica – titular de disciplina (prezent) cursuri licenta si masterat: Quality Management & Engineering, Quality Assurance, Asigurarea Calitatii Produselor si Serviciilor, Legislatia Protectiei Consumatorului, Sisteme de Management Integrat, Planificarea Calitatii, Sustenabilitate organizatională – Facultatea Inginerie Industrială si Robotica – licenta și masterat specializarea Ingineria si Managementul Calitatii / Ingineria Calității, Industrial Engineering si Facultatea de Inginerie in Limbi Straine – Ing. Mecanica, filierele en. si fr., Legislatia calității – master FAIMA

Conducator doctorat – Scoala doctorala Inginerie Industrială, din 2018; directii de cercetare materiale avansate / sisteme compozite și procese, sisteme de management și excelență industrială, 4 teze finalizate.

Responsabil program de studii Ingineria si Managementul Calitatii (licenta) (2013 – 2020) si Ingineria Calitatii (masterat) (2013 – 2018, 2020 - prezent); Industrial Engineering licenta (2016 - 2024).

Activitate administrativa – din iunie 2016 – 2024, prodecan responsabil Relatii internationale si resurse umane, Facultatea IIR; membru in Consiliul Facultatii IIR din 2008 - 2024; membru in Senatul UPB 2017 - 2020

Cercetare stiintifica și management de proiect – caracterizarea materialelor – fibre optice, materiale compozite; director si / sau membru in echipe de cercetare granturi nationale si proiecte internationale (20) si responsabil managementul calitatii

Publicatii – carti si / sau capitole in carti (>10), articole in jurnale stiintifice internationale (>40), comunicari la conferinte internationale (>70), rapoarte de cercetare / proiecte nationale si internationale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnica din Bucuresti, Facultatea IIR (www.fiir.upb.ro), Departament Ingineria Calitatii si Tehnologii Industriale - 313, Splaiul Independentei, Bucharest, 060042, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitate / invatamant universitar si cercetare stiintifica / management

Perioada

In medie 3 luni pe an din 2001, astfel :

1.05 – 30.06.2013; 1.05 – 30.06.2010; 22.10 – 22.12.2007; 10.11.2006-10.02.2007; 15.11.2005-15.02.2006; 15.11.2004-15.02.2005; 1.11.2003-31.01.2004; 1.11.2002-31.01.2003; 1.09-31.12.2001; 1-15.12.2000 (total cumulativ >3 ani)

Funcția sau postul ocupat

Profesor invitat / post PAST (prof. univ. cercetator)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica – ingineria calitatii, stiinta materialelor, materiale compozite, mecanica (statica, dinamica), prelucrari mecanice; ref. Prof. Rochdi El Abdi

Cercetare stiintifica – testare / caracterizare fibre optice, materiale compozite; ref. Prof. Marcel Poulain

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Rennes 1 – Dept. Mechanics / Lab. Photonics Materials and Ceramics
Campus Beaulieu, Bat. 10B, Rennes Cedex, 35042, France

| | |
|--|--|
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Universitate / învățământ universitar și cercetare științifică |
| Perioada | Martie 2005-prezent |
| Funcția sau postul ocupat | Coordonator Compartiment Audit Intern (2020 – prezent); Coordonator Department Control, Nereguli, Asigurarea Calității (2013-2020); Coordonator Departament Asigurarea Calității, Monitorizare, Audit, Evaluare (2005-2013) |
| Activități și responsabilități principale | <p>Planificarea și coordonarea activității de audit public intern, desfășurare misiuni audit public intern, raportare MEdu pe tematica audit public intern; participare în grup de lucru coordonat de CE-DGEAC pe tematica verificării granturilor și managementul riscurilor</p> <p>Asistentă top management în menținerea și îmbunătățirea continuă a sistemului de management a calității (cf. ISO 9000:2015 certificat SRAC, începând cu 2005 și Committed for Excellence EFQM, 2009), evaluare a proceselor și îmbunătățire periodică, audit intern calitate – elaborare proceduri, formalizare procese sistem, audit intern etc.</p> <p>Coordonator proces constituire baza de date experți evaluatori independenți (apel deschis) și evaluare anuală a procesului de selecție a candidaturilor de proiecte</p> <p>Realizarea planificării și coordonarea misiunilor de verificare și audit a proiectelor Erasmus +, ESAYEP, SEE, LLP, TiA, Leonardo da Vinci, Socrates II (programe europene în domeniul educației, formării profesionale și tineret)</p> <p>Elaborare rapoarte și sinteze pentru autorități ierarhice europene și naționale - CE-DGEAC, MEN, MFP / ACP, ANT etc.</p> <p>Contribuție la programul de lucru (WP) conform termenilor de referință și raportările anuale aferente</p> <p>Coordonarea urmăririi implementării proiectelor, evaluarea gradului de risc în implementare, evaluarea impactului, verificări la beneficiari de granturi, monitorizare tematică : membru în grupurile de lucru TG2 (dezvoltarea competențelor în SMEs, coordonator AN NL) și TG4 (transparența calificărilor, coordonator AN IT), organizator evenimente internaționale (http://www.tg4transparency.com), moderator, facilitator, raportor</p> |
| Numele și adresa angajatorului | ANPCDEFP / Splaiul Independenței 313, București, România |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Administrație publică – Educație, Formare Profesională, Problematică Tineret (www.anpcdefp.ro) |
| Perioada | Febr 2001-Martie 2005 |
| Funcția sau postul ocupat | Director adjunct / Coordonator Department |
| Activități și responsabilități principale | <p>Coordonarea sarcinilor AN : selecție proiecte Leonardo da Vinci (LdV), informare și statistici, susținerea administrativă și contractuală a ciclului de viață al proiectelor, monitorizare proiecte / audit / valorificare, monitorizare tematică (TG2 și TG4)</p> <p>Coordonarea WP și rapoarte de activitate aferente, promovarea și implementarea programului comunitar de formare profesională Leonardo da Vinci</p> <p>Raportări și sinteze periodice către CE-DGEAC, Ministerul Educației, Ministerul Integrării Europene, intervenții Comitetul 5</p> <p>Dezvoltare instrumente monitorizare / esantionare proiecte, participare și contribuție la reuniuni Agenții Naționale</p> <p>Implementare la nivelul AN a principiilor managementului calității – documentare sistem calitate (2004-2005)</p> <p>Coordonare proiecte pilot transnaționale procedura B (2001-2002)</p> |
| Numele și adresa angajatorului | Centrul Național “Leonardo da Vinci” |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Administrație publică – Educație, Formare Profesională – AN pentru implementarea programului de formare profesională “Leonardo da Vinci” |
| Perioada | Sept 1987 – Sept 1990 |
| Funcția sau postul ocupat | Inginer |
| Activități și responsabilități principale | Proiectare mecanică hardware |
| Numele și adresa angajatorului | ICE, Felix Computers, București, Platforma Ind. Pipera, România |

Tipul activității sau sectorul de activitate

Fabrica, proiectare mecanica componente calculatoare, SDV-uri specifice domeniului

Educație și formare

Perioada

Ian. 1992 – Mai 1997

Calificarea / diploma obținută

Doctorat / PhD

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Inginerie, materiale compozite – cercetare științifică de performanță

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Univ. Politehnica din București – coordinator științific Prof. G. Zgura prezentată la Université Catholique de Louvain, Louvain la Neuve Belgia – ref. Prof. Francis Delannay

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

ISCED 6

Perioada

August – sept 2023

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Auditor intern în sectorul public

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Centrul de formare APSAP – furnizor autorizat de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare, cod COR 241306

Perioada

Octombrie 2014

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Formator

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Training.Exe – furnizor autorizat de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare

Perioada

Martie 2009, Feb 2010

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

EFQM Excellence Assessor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

EFQM Bruxelles

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare

Perioada

Febr – Iulie 2007

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Audit financiar și consiliere în afaceri

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

ASE București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Formare postuniversitară

Perioada

Iun. - Iulie 2005

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Audit de conformitate în instituții publice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Institutul Național de Administrație, București

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

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

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Engleza

Franceza

Specializare

Mai - August 1996, Mai – Iulie 1997, Martie 1999, Ian – Martie 2000

Formare profesionala (mobilitati) in proiecte europene (Tempus si Leonardo da Vinci)

Caracterizarea materialelor / asigurarea si managementul calitatii / management si tehnologie

Ecole Centrale de Lyon, Franta; University of Liege, Belgia; University of Leicester, UK; University of Rennes, France

Formare continua / stagii mobilitate

Oct. – Dec. 1994

Formare continua

Proiectarea sistemului calitatii si certificare auditori interni

Universitatea Politehnica din Bucuresti

Formare Post universitara

Sept. 1982 – Iulie 1987

Inginer

Inginerie si proiectare mecanica, tehnologia mecanicii fine – echipamente periferice si tehnica de calcul

Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Mecanică, Specializarea Mecanica Fina, secția Echipamente periferice si tehnica de calcul

ISCED 5

Romana

Engleza, Franceza

| Înțelegere | | | | Vorbire | | | | Scriere | |
|------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|---------|-------------------------|
| Ascultare | | Citire | | Participare la conversație | | Ascultare | | Citire | |
| C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat |
| C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat | C1 | Utilizator experimentat |

(*) Common European Framework of Reference for Languages

| | |
|---|--|
| Competențe și abilități sociale | <p>Excelenta adaptabilitate la mediu de lucru multicultural si echipe transnationale :</p> <p>2007 – prezent coordonare granturi de cercetare stiintifica / dezvoltare instituțională cu parteneri din Franta, Marea Britanie, Portugalia, Rep. Coreea, Turcia, Spania, Ungaria ; coordonator si membru in proiecte de cercetare internationala (Belgia, Africa de Sud)</p> <p>Activitate didactica la nivel universitar si cercetare stiintifica in Romania (>30 ani) si in Franta (3 luni pe an univ., 2000-2013, peste 3 ani cumulativ)</p> <p>Activitate curenta de 25 ani relationare cu Agentii Nationale si CE DGEAC (Erasmus +, Lifelong learning si Youth in Action programmes si Leonardo da Vinci faza a IIa) și monitorizare in-situ parteneri europeni in proiecte educationale si de formare profesionala</p> <p>Membru al asociațiilor profesionale: Asociația Română pentru Tehnologii Neconvenționale (ARTN), Asociația Română de Sudare (ARS), Asociația pentru Protecția Consumatorilor din România (2002-2004 – membru în Consiliul Director), Asociația pentru Tehnologii de Fabricație Industrială (ATFI); Centrul Certificare a Personalului (CERTIP); din 2008 membru al SPIE - The International Society for Optical Engineering, USA – ID 03025062</p> <p>Stagiu militar - livret militar seria OZT nr. 33953 (21.06.1988) București, sector 3.</p> |
| Competențe și aptitudini organizatorice | <p>Din 2001 – prezent - coordonare la nivel middle management si 1 an la nivel top management</p> <p>Peste 25 ani experienta in project management - coordonator peste 10 granturi / proiecte ca director sau coordonator tehnic (proiecte internationale)</p> <p>Organizator conferinte / evenimente – prezentari publice – lector Corint Support Programme (FP5, FP6 peste 120 prelegeri), predare / formare in diferite contexte (inclusiv formare in intreprinderi in Romania și Franța), moderator, raportor, panelist, facilitator la evenimente internationale și naționale</p> <p>Presedinte al Consiliului de Apel al SRAC CERT SERV (din 2008)</p> |

| | |
|--|--|
| Competențe și aptitudini tehnice | <p>Expert tehnic judiciar, specialitatea Managementul calitatii si Merceologie - Ministerul Justitiei (http://old.just.ro/MinisterulJusti%C8%9Biei/Listapersoanelorautorizate/Expertijudiciari/tabid/160/Default.aspx) autorizatie N° 102/18.05.2010 seria 122/127/147/19042010</p> <p>Evaluator ARACIS, comisia Stiinte Ingineresti II (http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c/13/)</p> <p>Expert calitate programe doctorale 2019-2021 – cod proiect 124539, finantat prin POCU 2014-2020, Burse pentru educatia antreprenoriala in randul doctoranzilor si cercetatorilor postdoctorat, UPB</p> <p>Expert pe termen lung (director calitate) 2010-2013 – FSE POSDRU/89/1.5/S/52432, Scoala postdoctorala de interes national "BIOTEHNOLOGII APLICATE" cu impact in bioeconomia romaneasca (SPD-BIOTECH) – coordonat de USAMV Cluj Napoca</p> <p>Expert pe termen lung (director calitate in echipa Univ. Politehnica Bucuresti) 2010-2013 – FSE POSDRU/86/1.2/S/62885, Bursa de proiecte (www.bursa-proiecte.ro) – coordonat de MEdCTS</p> <p>Expert pe termen scurt (expert metodologic, sectorul Educatie si administratie, contractat de echipa Autoritatii Nationale pentru Calificari), POSDRU/93/3.3/S/53132, "Rețeaua Autorităților Competente pentru Calificările profesionale din România (IMI PQ NET România)" 2011-2013</p> <p>Expert pe termen scurt (grupul de lucru: inginerie si management) proiect FSE DOCIS 2009-2011 POSDRU 2/1.2/S/2 – coordonat de ACPART</p> <p>EFQM Assessor (evaluator al Fundatiei Europene pentru Managementul Calitatii, recertificare pentru modelul 2010), membru in grupul de lucru pentru elaborarea ghidului de implementare a modelului de excelenta european EFQM 2010 pentru institutii publice si organizatii non-profit www.efqm.org – v. assessors</p> <p>Expert evaluator independent FSE – DMI ref. la educatie, formare profesionala, insertie in piata muncii (axe 1, 2, 3, 5 si 6) – contract cu European Profiles Grecia, evaluare proiecte grant si strategice (martie – nov. 2009, august 2010), contract Avensa (2013)</p> <p>Evaluator CNCISIS 2005 - 2007</p> <p>Expert independent evaluator - Socrates programme (Comenius - 2005), programe cercetare si jurnale de comunicari stiintifice</p> <p>2001 – 2003 – expert evaluator DG Research – Directorate L CE, CRAFT MTI</p> <p>2000-2003 – evaluator INTAS, ID 6720</p> <p>Evaluator articole științifice, membru in comitete stiintifice - jurnale internationale de specialitate si conferinte internationale (caracterizare – testare materiale avansate, tehnologii, managementul calitatii)</p> <p>Invited speaker, moderator, facilitator, raportor – conferinte / evenimente internationale de anvergura</p> |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <p>MS Office, Open Office</p> <p>Mathcad – modelare matematica, prelucrari statistice / cercetare stiintifica</p> |
| Permis(e) de conducere | B (Romania), din 1986 |
| Informații suplimentare | <p>Referinte la cerere</p> <p>Premiul Academiei Române „Aurel Vlaicu” (1995) pentru un grup de lucrări de cercetare științifică (compozite cu matrice metalica)</p> |
| Anexe | Documente care să releve experiența profesională, expertiza specifică și calificările relevante se prezintă la cerere |

Declar pe proprie raspundere ca informatiile si datele sunt conforme realitatii