



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

IOANA Adrian

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail

Naționalitate(-ități)

Româna

Data nașterii

23 Octombrie 1958 Curtea de Argeș, județul Argeș

Sex

M

Domeniul ocupațional

Universitatea POLITEHNICA București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor

Experiența profesională

Perioada

2019-prezent/ 2014-2019/2004-2014 / 1998-2004 / 1997 - 1998 / 1987-1997 / 1986-1987 / 1984-1986

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar/Conferentiar universitar/Lector universitar / Inginer Sp. I A / Cercetător Științific Principal II / Inginer stagiar

Activități și responsabilități principale

Conferentiar universitar, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor, Departamentul Ingineria și Managementul Obținerii Materialelor Metalice.

Numele și adresa angajatorului

Univ. POLITEHNICA București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor / Univ.POLITEHNICA București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor / Grantmetal S.A. București / Institutul de Cercetări Metalurgice București / Univ.POLITEHNICA București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor / Combinatul de Oțeluri Speciale Târgoviște

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ, cercetare științifică / Învățământ, cercetare științifică / Producție, cercetare științifică / Învățământ, cercetare științifică / Învățământ, cercetare științifică / Producție

Activitate didactică: 11 cursuri universitare; 2 îndrumare de laborator

Activitate științifică: 35 cărți, din care 8 de unic autor și 12 de prim autor, 4 capitole de carte în

Edituri Internațională (ORIC Publication, USA, 2014, INTECH, Croatia, 2016); 88 articole științifice în Reviste și Proceedings-uri cotate ISI și/sau WoS, peste 50 de articole în reviste indexate BDI și peste 100 de articole în alte

reviste de specialitate de circulație națională; peste 130 de articole științifice publicate în Proceedings-uri și prezentate la conferințe în țară și străinătate; 7 brevete de invenție, toate aplicate în industrie; 40 de granturi și/sau proiecte de

cercetare-dezvoltare, dintre care 27 de proiecte de cercetare-dezvoltare ca director, responsabil sau unic autor (4 proiecte internaționale).

Societăți științifice: 1991 – prezent – Membru al Societății Române de Metalurgie

Educație și formare

Perioada

Martie 2004 – Iunie 2004 / Noiembrie 1989 – Octombrie 1998

Calificarea / diploma obținută	Ing./ Dr. Ing. / Ing.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management / Teza de doctorat "Optimizarea performanțelor funcționale si tehnologice ale cuptorului cu arc electric cu preîncălzirea încărcăturii și insuflare de pulberi pentru elaborarea oțelurilor de înaltă calitate" / Utilaj tehnologic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ.POLITEHNICA Bucuresti, Școala de Studii Academice Postuniversitare de Management – SAM / Univ.POLITEHNICA Bucuresti, Facultatea Metalurgie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Aptitudini și competențe personale	Specializări și calificări: - Am absolvit cursul post-universitar "Management Organizațional", Domeniul Inginerie și Management (2016), Universitatea POLITEHNICA din București, Școala de Studii Academice Postuniversitare de Management (media 10 la absolvire, Diploma Seria CA, Nr. 0008508). - Am absolvit cursul post-universitar „Managementul Afacerilor”, (2004), Domeniul Inginerie și Management , Universitatea POLITEHNICA din București, Școala de Studii Academice Postuniversitare de Management (media 9,33 la absolvire).. - Autorizat ROMGAZ gr. II pentru: proiectarea, executarea si exploatarea instalațiilor de utilizare, exploatarea și executarea tuturor lucrărilor din sistemul de distribuție gaze naturale (aut. Nr. 867R/1997); - Am absolvit cursul de specializare: "Tehnologii de mediu, prescripții europene si proprietate intelectuala", DISINFO S.C. ICPET CERCETARE, Programul Național RELANSIN, București, 2001.
Limba(i) maternă(e)	Româna
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba: engleză	
Limba: franceză	
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, lider de grup
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență bună in managementul proiectelor
Competențe și aptitudini tehnice	➤ Utilaj tehnologic; ➤ Automatizare complexă a sistemelor ecometalurgice; ➤ Managementul afacerilor; ➤ Managementul Producției ➤ Managementul Calității ➤ Managementul Strategic ➤ Autorizat ROMGAZ gr. II pentru: proiectarea, executarea și exploatarea instalațiilor de utilizare, exploatarea si executarea tuturor lucrărilor din sistemul de distribuție gaze naturale
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare bună a pachetului Microsoft Office; MathCad; MatLab; LabView.
Competențe și aptitudini artistice	Pasionat de arta fotografică; grafică pe calculator Hobby:
Alte competențe și aptitudini	excursii în țară și străinătate; șah, ping - pong
Permis(e) de conducere	B, C din anul 1977

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