

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **IOANA Adrian**

Adresă(e)

Telefon(oane) (004) 031 800 4920

Fax(uri) (004) 021 318 10 17

E-mail(uri) [a](#)

Naționalitate(-tăți) 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 2014-prezent/2004-2014 / 1998-2004 / 1997 - 1998 / 1987-1997 / 1986-1987 / 1984-1986

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar/Lector universitar / Inginer Sp. I A / Cercetător Științific Principal II / Inginer stagiar

Activități și responsabilități principale Conferențiar 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: 22 cărți, din care 8 de unic autor și 12 de prim autor, două capitole de carte în Edituri Internațională (ORIC Publication, USA, 2014, INTECH, Croatia, 2016); 38 articole științifice în Reviste și Proceedings-uri cotate ISI, peste 50 de articole în reviste indexate BDI și 81 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; 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

21.03.2019

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 și tehnologice ale cuptorului cu arc electric cu preîncălzirea încălzirii 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 și 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 și proprietate intelectuală", 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																																									
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> <tr> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B2</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>B1</td> <td>Utilizator independent</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																	
C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar																																
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar																																
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																								
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, lider de grup																																								
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență bună în managementul proiectelor																																								
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 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 și 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																																								
Alte competențe și aptitudini	Hobby: excursii în țară și străinătate; șah, ping - pong																																								
Permis(e) de conducere	B, C din anul 1977																																								

21.03.2019

