



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **DIMA ADRIAN**

E-mail(uri) adima@tuiasi.ro



Loc de muncă vizat / Domeniu ocupațional

inginer

Experiența profesională

Perioada	1967 →
Funcția sau postul ocupat	asistent, sef de lucrari, conferentiar, profesor si acum profesor consultant
Activități și responsabilități principale	invatamant, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica Gh. Asachi IASI
Perioada	01/12/1994 - 01/10/2003
Funcția sau postul ocupat	Decan Fac. SIM
Activități și responsabilități principale	management facultate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica Gh. Asachi IASI
Perioada	1999 - 2004
Funcția sau postul ocupat	membru corespondent al Academiei de Stiinte Tehnice din Romania
Perioada	2004 →
Funcția sau postul ocupat	membru titular al Academiei de Stiinte Tehnice din Romania

Educație și formare

Perioada	1962 - 1967
Calificarea/diploma obținută	diploma de inginer
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	- Universitatea Tehnica "Gh. Asachi" Iasi, Facultatea de Mecanica, sectia T.C.M
Perioada	1980
Calificarea/diploma obținută	titlul de doctor in stiinte ingineresti
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Tehnica "Gh. Asachi" Iasi

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar

(*) [Cadrlui european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale

- Spiritul de echipă;
- Capacitate de adaptare la medii diferite, obținută prin experiența de muncă;
- O bună capacitate de comunicare, obținută ca urmare a experienței didactice acumulate

Competențe și aptitudini organizatorice

- Leadership (conducator) (am fost multi ani responsabilul unei echipe compuse din cel puțin 10 oameni);
- Spirit organizatoric;
- Experiență bună a managementului de proiect

Competențe și aptitudini tehnice

O bună cunoaștere a proceselor de control al calității în învățământ-cercetare(am facut parte din multe echipe de evaluare)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

medii

Permis de conducere

B

Informații suplimentare

Studii, titluri academice:

- Profesor Consultant Doctor Inginer la Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași.
- Fondator al profilului Știința și Ingineria Materialelor în cadrul Universității "Gh. Asachi" Iași (împreună cu Profesor Doctor Inginer Constantin Ciochină).
- Conducător de doctorat în domeniul Știința și Ingineria Materialelor din 1994, calitate în care până în prezent a finalizat 14 teze de doctorat.
- Membru în Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare în comisia de Știința și Ingineria Materialelor (în anii 2000-2004).
- Membru în comisii de doctorat (88) și în comisii de acordarea titlurilor de conferențiar și de profesor universitar la Universitatea POLITEHNICA București, Universitatea Tehnică Cluj Napoca, Universitatea Craiova, Universitatea DUNAREA DE JOS Galați, Universitatea Tehnică GHEORGHE ASACHI Iași.

Recunoaștere merite științifice:

1. Lector evidențiat al Ministerului Educației și Învățământului, 1984.
2. Inventator de elită clasa a V-a, 1993.
3. Inventator de elită clasa a IV-a 1995.
4. Membru Titular al Academiei de Științe Tehnice din Romania, februarie 2004.
5. Membru Fondator al Filialei Iasi a Academiei de Științe Tehnice din Romania.
6. Vicepresedinte al Academiei de Științe Tehnice din Romania, Filiala Iasi.
7. Diploma de excelență a Senatului Universității Tehnice Gheorghe Asachi din Iași.
8. Diploma de excelență pentru întreaga activitate științifică și didactică, Iași 19.10.2007, Forumul inventatorilor români.
9. Titlul academic de Profesor de onoare al Universității Dunărea de Jos din Galați pentru remarcabile realizări și contribuții în domeniul științei și ingineriei materialelor, transferului de căldură, agregatelor și instalațiilor termice, Galați 19 octombrie 2007.
10. Diploma de Onoare pentru merite deosebite în întărirea relațiilor româno – ucrainiene al Institutului de Transport și Construcții de mașini din cadrul Universității Tehnice de Stat Vinița – Ucraina, octombrie 2001.

11. Doctor Honoris Causa la Universitatea Tehnică de Stat Vinița – Ucraina din 24 septembrie 1999.

12. Participări în comisii de acordarea titlului de DOCTOR HONORIS CAUSA la Universitatea „Transilvania” Brașov, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” Iași (Academician Horia Colan și Prof. univ. Aurel Nanu) și în comisia de acordare a titlului Academic de Profesor universitar de onoare la Universitatea „Dunărea de Jos” Galați (prof. univ Laurențiu Sofroni).

Funcții îndeplinite:

- Decan al Facultății de Știința și Ingineria Materialelor din cadrul Universității “Gh. Asachi” Iași, în perioada octombrie 1994- martie 2004.
- Membru al Biroului Senatului Universității tehnice “Gh. Asachi” Iași
- Vicepreședinte al A.S.M. International, Chapter România în 2002.
- Președinte al A.S.M. International, Chapter România în 2003.
- Președinte de Onoare al A.S.M. International, Chapter România în 2004.
- Expert evaluator în Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (certificat nr. 581/ 11.05.2001)
- Director al Centrului de Cercetare tip C recunoscut de Consiliului Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (certificat nr. 48/ CC-C/ 11.05.2001)
- Șef colectiv Știința Materialelor la Grantul 198/ 2000 cu Banca Mondială,
- Expert evaluator al Programului Național de Cercetare – RELANSIN din anul 2000
- Director de proiect la contractul nr.905/ 2000, subprogramul S3 – RELANSIN.
- Membru în Comitetul Balcanic de Știința și Ingineria Materialelor din 1999
- Membru în Consiliul Balcanic al Decanilor Facultăților de Metalurgie – Atena – Grecia, 2002
- Membru al Biroului Executiv al Federației Inginerilor Metalurgi din România – A.G.I.R.

Colective de redacție:

1. Membru în colectivul de redacție al revistei „Cercetari metalurgice si noi materiale”, ISSN 1221/5503, revista editata de Societatea Romana de Metalurgie.
2. Membru în colectivul de redacție al Buletinului Institutului Politehnic din Iasi, Sectia Stiinta si Ingineria Materialelor, ISSN 1453/1690.
3. Membru în colectivul de redacție al revistei „ Optimum Technologies, Technologic Systems And Materials In The Machines Building Field (TSTM , Universitatea Bacau impreuna cu Academia de Stiinte Tehnice din Romania).
4. Membru în colectivul de redacție al revistei Metalurgia.
5. Membru în colectivul de redacție al revistei Metalurgia Internațional.(revista recunoscuta ISI)

Nominalizări la premii WHO'S WHO

- premiul special Alma Mater Iassyensis pentru demersul științific al lucrării “Restaurarea și conservarea obiectelor metalice”, Editura Corson Iași, 2002, prezentată în cadrul Salonului Internațional de Carte, Palatul Culturii Iași, 29 octombrie – 3 noiembrie, 2002, premiu acordat de Institutul Național pentru Societatea și Cultura Română;
- nominalizat în Who's Who România 2002;
- nominalizat în Who's Who Award for a Achievement for the year 2002, de International Biographical Centre Cambridge – England;
- participant la Expoziția Internațională Specializată “Infoinvent - 2002”, organizat de Agenția de Stat pentru Protecția Proprietății Industriale a Republicii Moldova.

Activități desfășurate în scopul răspândirii de informații științifice și profesionale în domeniul activităților desfășurate în cadrul Universității Tehnice „Gheorghe Asachi” Iași și Academiei de Științe Tehnice din Romania.

În cadrul acestor activități menționez ca în perioada 1999-2008 am organizat și coordonat șase mari manifestări științifice internaționale sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, A.S.M.-International și a Universității Tehnice "Gh. Asachi" Iași și anume:

1. Primul Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor Iași 15-17 noiembrie 1994,
2. Al II-lea Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor Iași 27-31 mai 1997,
3. Al III-lea Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor desfășurat la Iași între 31 mai și 2 iunie 2000, cu o largă participare internațională.
4. Al IV-lea Congres Internațional de Știința și Ingineria Materialelor la Iași între 18 și 20 aprilie 2002, manifestare la care au participat specialiști de prestigiu din țara și de peste hotare.
5. Am organizat Workshop-ul cu tema: SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN MATERIALS SCIENCE AND ENGINEERING, desfășurat la Iași, 31 ianuarie 2006.
6. Am făcut parte în perioada 2003-2008 din comitetele de organizare ale manifestărilor științifice organizate de Universitățile din Galați, Brașov, Bacău și Iași.

Brevete de invenții: 14.

Lucrari elaborate si publicate conform listei de lucrări:

- cărți/ cursuri publicate în edituri cunoscute: 11;
- îndrumare publicate: 2;
- sisteme de laborator funcționale: 3;
- cărți de specialitate publicate în edituri recunoscute: 13;
- articole/ studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute: 22;
- articole/ studii publicate în reviste de specialitate de circulație națională recunoscute: 122;
- articole/ studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale recunoscute din țară și din străinătate: 36;
- articole/ studii publicate în volumele unor manifestări științifice naționale: 120;
- proiecte de cercetare- dezvoltare pe bază de contract/ grant: 12;
- alte lucrări de cercetare –dezvoltare: 47;
- referent științific la cărți publicate în edituri centrale: 20, dintre care cea mai reprezentativă carte la care am fost referent științific este „Tratat de Știința și Ingineria Materialelor Metalice, vol. 2, Bazele Teoretice și Ingineria Obținerii Materialelor Metalice, editată sub egida Academiei de Științe Tehnice din România, Editura AGIR București 2007, 1578 pagini, ISBN 978-973-720-162-1; ISBN 978-973-720-064-0.

Membru al asociațiilor profesionale și științifice:

- Asociația Națională de Tratamente Termice
- Asociația Națională de Forjă
- Engineers and Architects Association of Israel – membru de onoare, insigne de platină.
- ASM Internațional, USA – Ohio - membru
- ASM Internațional Romanian Chapter, București
- Fundația științifică "Ștefan Lupașcu", Iași – membru fondator
- Academia Oamenilor de Știință
- Academia de Științe Tehnice din România – membru titular

Specializari si calificari:

- coordonator cursuri postuniversitare
- domenii abordate în cercetarea științifică: tehnologii de tratament termic, tehnologia materialelor, agregate și instalații termice, proiectarea asistată, de calculator a cuptoarelor industriale, proiectarea materialelor, ecologie, dezvoltare durabilă, etc.