

INFORMAȚII PERSONALE

AMZA (APOSTOLESCU) ZOIA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2019 - prezent
01/03/2007**Conferențiar** Universitatea "POLITEHNICA", Bucuresti (România), Fac.IIR, Dept.ICTI.**Șef de lucrări** Universitatea "POLITEHNICA", Bucuresti (România)

- Susținerea orelor de curs și proiect la disciplina: Ecotehnologie (Licență și Master, specializările - Ingineria Sănătății și securității în muncă, Ingineria și Managementul Calității, Ingineria Sudării);

- Susținerea orelor de curs și proiect la disciplina Ergonomie, anul III Licență-ISI și anul I Master ISSM;

- Susținerea orelor de laborator și proiect la disciplina: Tehnologia Materialelor;

- Susținerea orelor de curs, la disciplina: Tehnologii Speciale (Master);

- Conducator lucrari licenta si disertatie;

- Responsabil laborator CB 001;

- Tutore grupă anul IV IMC;

- Comisia de admitere - master, specializarea IC.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

21.02.2006

Doctor-în domeniul Inginerie Industrială

Universitatea "POLITEHNICA", București (România)

06/2001

Inginer Diplomat-profilul Inginerie Managerială și Tehnologică, Specializarea - Utilajul și Tehnologia Sudării

Universitatea "POLITEHNICA " din București (ROMÂNIA)

07/2002

Studii Aprofundate-Tehnologii speciale pentru prelucrarea materialelor și asigurarea calității produselor

Universitatea "POLITEHNICA" din București (ROMÂNIA)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B1	A2	A2	B1
franceză	B1	B1	A2	A2	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- spirit de echipă : am experiența muncii în echipă și încă de când eram studentă am participat la activitățile științifice studențești, activități presupuse de proiectele practice și de cercetare derulate în cadrul facultății

- am făcut parte din echipa de lucru la următoarele proiecte:

1. Proiect POSDRU – POSDRU/86/1.2/S/61690- Educație și formare profesională în sprijinul creșterii calității învățământului prin inițierea unor noi programe de licență și masterat în domeniul sănătate și securitate în muncă. 2010-2013. Expert pe Termen Lung.

2. Proiect POSDRU - CONCORD87/1.3./S/61397-Rețea Națională de Formare Continuă a Cadrelor Didactice din Învățământul Preuniversitar Profesional și Tehnic -2010-2013 Expert pe Termen Lung.

3. European SMEs in Computer Aided Industrial Design(euCAD), Project no. 142514-LLP-1-2008-1-RO-LEONARDO-LMP finanțat de Longlife Learning Programme - Leonardo da Vinci Multilateral Project - Development of Innovation, Membru - grant obținut prin competitive international de 277534 Euro, 2008-2010.

4. 2016-1-RO01-KA202-024508 A Digital Training Toolbox for Fostering European Experts in Welding Technologies, 01.10.2016-31.08.2018.
 Expert e-learning – COR -235905.

5. 2016-1-RO01-KA202-024493 Circular Economy Digital Training Toolbox to foster Innovative Green Entrepreneur – Eng@ge, 01.10.2016-31.08.2018. Director executiv-COR-242101.

6. 2016-1-RO01-KA202-024578 ”3DPTraining in 3D Printing To Foster EU Innovation & Creativity” 01.10.2016 -31.08.2018, Expert e-learning – COR – 235905.

7. ARTE3DP nr. 16 – SEE –PCB -RO-BUUCRES11 „Augmented Reality (AR) and 3D printing (3D) for Tehnic Entrepreneurs”, 01.07.2016-31.01.2017 Expert CAD

8. ARTE nr. 14 – SEE –PC - BUCURE11 „Augmented Reality (AR) for Tehnic Entrepreneurs” 03.01.2016-31.05.2016, Expert tehnic cod COR

9. “ENEX – Expert in Nanotechnology Exploitation”, Project 2014-1-DE02-KA202-001635, KA2 Strategic partnership, 01.02.2016-30.08.2017, Expert formare

10. Transfer Of Best-Practice & Innovation in CAD for Logistics Stakeholders”, LOGICAD nr.

2012-1-ES1-LEO05-48228, Transfer of Best Practice & innovation in CAD for Logistics Stakeholders 01.10.2012-30.09.2014. Expert formare.

11. Platforma de formare și cercetare interdisciplinară pentru evaluarea calității materialelor și produselor Q_EVMAT, 2006-2008(24 luni)-(35 mii RON). membru, 2007-2008.

12. Contract nr. 91051/2007, "Creșterea eficienței proceselor suport pentru transferul internațional de know-how managerial în domeniul cercetării aplicative și al inovării" încheiat cu Centrul Național de Management Programe , 2007-2009, membru.

13. Contract CEEX 265/2006, ISIM Timisoara, 2006-2008, "Centrul virtual pentru tehnologii integrate cu aplicații ale energiei electroultrasunetice în ingineria materialelor avansate " membru, 2007-2008.

Competențe
organizaționale/manageriale

- Membru în asociații profesionale și științifice
- Asociația de Sudură din România (ASR)
- Asociația Universitară a Inginerilor de Fabricație (AUIF)
- ALUMNI IMST
- Membru comitetul de organizare al conferinței International Conference on Augmented Reality for Technical Entrepreneurs (ARTE'16)
- Membru în comitetul de organizare a conferințelor: TQSD 2008,2010,2012;
- Conducător lucrări la Sesiuni științifice studentesti anuale.

De-a lungul activității desfășurate, am coordonat studenți de la studiile de licență și master pentru Sesiunile Științifice Studentesti, o parte dintre aceștia fiind premiați de către Comisiile de evaluare.

Activitatea de cercetare științifică este bazată în bună măsură pe continuarea studiilor din timpul specializării doctorale și postdoctorale.

Specializări:

DIPLOMA DE INGINER în profilul Inginerie Managerială și Tehnologică, specializarea Utilajul și Tehnologia Sudării, Serie B, Nr. 0014496, /25.10.2001 emisă de Universitatea „POLITEHNICA” din București

DIPLOMA DE STUDII APROFUNDATE în specializarea Tehnologii Speciale pentru prelucrarea materialelor și asigurarea calității produselor, Seria F, Nr. 0001187,/nr.. 87/30.09.2002, emisă de Universitatea „POLITEHNICA” din București.

DIPLOMA DE DOCTOR în domeniul Inginerie Industrială, Seria E, Nr. 0001354/nr. 104/18.09.2006 , emisă de Universitatea POLITEHNICA din București

Certificat de atestare a competențelor profesionale - AUDITUL SECURITĂȚII, SANATĂȚII ÎN MUNCA ȘI EVALUAREA RISCURILOR, - evaluator risc- domeniul Inginerie Industrială, Seria H, Nr. 0007190,/14.09.2010. emisă de Universitatea POLITEHNICA din București.

Certificat de absolvire - DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC DIN 05.2008—seria G, Nr. 0011791, emisă de Universitatea POLITEHNICA din București .

Certificat de absolvire – PENTRU OCUPAȚIA FORMATOR COD 241205 - seria G, Nr. 00070923, emisă de CENTRUL REGIONAL DE FORMARE PROFESIONALĂ A ADULȚILOR TELEORMAN., la data de: 06.05.2011.

Competențe dobândite la locul de
muncă

Competențele dobândite în cei peste 40 ani în învățământul superior sunt proiectare și dezvoltare de curriculum, cercetare și formare profesională, abilități de lucru în echipa și comunicare, atât cu studenții, cât și cu, colegii, înțelegere a conceptelor de învățare/predare/instruire modernă, abilități de a crea relații de succes între mediul de afaceri și cel universitar. Am reușit să coptez cu succes studenții în activitățile de modernizare a laboratoarelor și de înființare a celor noi.

Competențe informatice

- Operare Word, Exel, Power Point, Access, Baze de date
- Proiectare AutoCAD.

Data:

31.08.2025

Semnătura,