

Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume **POINESCU AURORA ANCA**
Adresa(e) Bl. B15, Ap.20, Strada: Mioritei nr. 3, Galati, jud. Galati, Romania
Telefon(-oane) 0721319215
Fax(uri)
E-mail(uri) poinescua@yahoo.com, aurora.poinescu@valahia.ro
Nationalitate(-tati) roman
Data nașterii 13 mai 1973
Stare civila necasatorita

Experiența profesională

Perioada	2025
Funcția sau postul vizat	Coordonator de practică 8, Proiect <i>Studentii de azi, profesioniștii de mâine! Pregătirea teoretică și aplicată a studenților Facultății de Drept și Științe Administrative pentru facilitarea inserției pe piața muncii</i> ; Cod SMIS: 318243
Principalele activități și responsabilități	monitorizare
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TARGOVISTE, Aleea Sinaia Nr. 13, Targoviste, jud. Dambovită
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	1.10.2013 - prezent
Funcția sau postul vizat	Șef lucrări
Principalele activități și responsabilități	Sustinere cursuri, ore laborator: Metalurgie Fizică, Tehnologia Materialelor, Știința și ingineria materialelor
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TARGOVISTE, Aleea Sinaia Nr. 13, Targoviste, jud. Dambovită
Tipul activității sau sectorul de activitate	FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR ȘI MECANICA
Perioada	14-16 mai 2024
Funcția sau postul vizat	Program Erasmus de predare
Principalele activități și responsabilități	Sustinere curs: Processing and Characterization of composite materials used in biomedical application,
Numele și adresa angajatorului	Instituto Politecnico de Tomar, Abrantes, Portugalia
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	6-10 mai 2019
Funcția sau postul vizat	Program Erasmus de predare

Principalele activități și responsabilități	Sustinere curs: Processing and Characterization of composite materials used in biomedical application,
Numele și adresa angajatorului	Mihno University, Braga, Portugalia
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	24-27 aprilie 2017
Funcția sau postul ocupat	Program Erasmus predare
Principalele activități și responsabilități	Sustinere curs: Biocompatible materials
Numele și adresa angajatorului	Zaragoza University, Spania
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	3.05.2016- 5.05.2016
Funcția sau postul ocupat	Program Erasmus + de predare
Principalele activități și responsabilități	Sustine curs „Materiale biocompatibile”
Numele și adresa angajatorului	Université de Nantes, Institut des Matériaux de Nantes
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	18/05/2015 - 22/05/2015
Funcția sau postul ocupat	Program Erasmus + de predare
Principalele activități și responsabilități	Sustine curs „Materiale biocompatibile”
Numele și adresa angajatorului	Université de Bourgogne, UFR Sciences et Techniques, Institut de Chimie Moléculaire, Dijon
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	01.06.2006 – 28.02.2007
Funcția sau postul ocupat	Formator
Principalele activități și responsabilități	Sustinere cursuri
Numele și adresa angajatorului	S.C. CRONOS S.R.L. B-dul Libertatii, nr. 3-5, Targoviste , jud. Dambovita
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiect PHARE RO 2003/005-551.05.03.02.052 – Cursuri de calificare in meseriile de „Zidar, pietrar, tencuitor”
Perioada	01.06.2006 – 28.02.2007
Funcția sau postul ocupat	Formator
Principalele activități și responsabilități	Sustinere cursuri
Numele și adresa angajatorului	S.C. PROCONSULT S.R.L. B-dul Libertatii, nr. 3-5, Targoviste , jud. Dambovita
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiect PHARE RO 2003/005-551.05.03.02.062 – Cursuri de calificare in meseriile de „Instalator instalatii de incalzire centrala si instalator instalatii de ventilare si conditionare”
Perioada	2002- 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar

Principalele activități și responsabilități	• Ore de seminar, laborator: Metalurgie fizica, Tehnologia materialelor, Studiul materialelor, Transformări de fază în stare solidă, Tratamente termice, Selecția și utilizarea materialelor, etc. • Examinare studenți, îndrumător de an, Organizări orare, îndrumări studenți perioadă practică, lucrări laborator, propagandă specializări,
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TARGOVISTE, Bulevardul Regele Carol I, Nr. 2, Targoviste, cod 130024, jud. Dambovită
Tipul activității sau sectorul de activitate	FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR, MECATRONICA SI ROBOTICA
Perioada	1998-2002
Funcția sau postul ocupat	preparator
Principalele activități și responsabilități	• Ore de seminar, laborator Metalurgie fizica, Tehnologia materialelor, Studiul materialelor, Transformări de fază în stare solidă, Tratamente termice, etc. • Examinare studenți, • îndrumător de an, • Organizări orare, • îndrumări studenți perioadă practică
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA „VALAHIA” DIN TARGOVISTE, Bulevardul Regele Carol I, Nr. 2, Targoviste, cod 130024, jud. Dambovită
Tipul activității sau sectorul de activitate	FACULTATEA DE INGINERIA MATERIALELOR, MECATRONICA SI ROBOTICA

Educație și formare

Perioada	Oct 2024
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire Seria R nr. 0097865
Discipline principale studiate/competențe dobândite	Competența digitală, inclusiv de siguranță pe internet și securitate cibernetică
Numele și tipul instituției de învățământ	INCDI – ICI București
Perioada	18.-20.09.2023
Calificarea/diploma obținută	Diploma de participare
Discipline principale studiate/competențe dobândite	Proprietatea industrială – catalizator pentru dezvoltarea inovativă în mediul academic, de cercetare și de afaceri
Numele și tipul instituției de învățământ	Oficiul de Stat pentru Inventii și Marci
Perioada	11-22 iulie 2022
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire
Discipline principale studiate/competențe dobândite	Sistemul de Management al Inovării SR 13572:2016
Numele și tipul instituției de învățământ	S.C.EDGE CONSULT SRL
Perioada	19.11.-19.12.2020
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire seria CP nr.0001038
Discipline principale studiate/competențe dobândite	Competențe digitale
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronica

Perioada	3.01.2011-31.12.2013
Calificarea/diploma obtinuta	Certificat de absolvire
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Programul de formare si constientizare in asigurarea calitatii in Invatamantul la Distanta – ID POSDRU/86/1.2/S/60720
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Spiru Haret Bucuresti
Perioada	Septembrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Programul de formare in didactica specialitatii disciplinelor tehnice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	POSDRU87/1.3/5/63709: „CALITATE, INOVARE, COMUNICARE IN SISTEMUL DE FORMARE CONTINUA A DIDACTICIENILOR DIN INVATAMANTUL SUPERIOR”
Perioada	22 Aprilie – 6 May 2007
Calificarea / diploma obținută	Vocational Trening Certificate
Discipline principale studiate / competențe dobândite	The trening of the teaching personnel for new metods/techniques of education and instruction in domains of priority and complementary to the European ones – intelligent/IT/equipments/tools
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	En.A.I.P.Piemonte Torino - Italia
Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Diploma doctor Seria H Nr. 0026535
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Ingineria materialelor/ Titlul temei de doctorat: Cercetari privind noi materiale compozite hibride cu proprietati biofunctionale/biocompatibile
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA VALAHIA din TARGOVISTE
Perioada	31 martie – 15 iunie 2003
Calificarea / diploma obținută	-
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Aliaje cu memoria formei
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITÉ DE FRANCHE – COMTÉ – U.F.R. DES SCIENCES ET TECHNIQUES LABORATOIRE DE MÉCANIQUE APPLIQUÉE R. CHALÉAT – BESANÇON Acord Socrates / Erasmus
Perioada	26 iunie – 26 septembrie 2000
Calificarea / diploma obținută	Certificat
Discipline principale studiate / competențe dobândite	„OIL & Gas Flow Measurement & Control Techniques”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	MINISTRY OF INDUSTRY, GOVT. OF. INDIA FLUID CONTROL RESEARCH INSTITUTE
Perioada	1997 - 1998
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Studii aprofundate, Seria D nr. 0001284
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Specializarea: Materiale metalice cu proprietati speciale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA „DUNAREA DE JOS” GALATI FACULTATEA DE METALURGIE SI STIINTA MATERIALELOR
Perioada	1992 - 1997
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licenta cu titlu de inginer, Seria P. nr. 0108510
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Specializarea: Stiinta Materialelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UNIVERSITATEA „DUNAREA DE JOS” GALATI FACULTATEA DE METALURGIE SI STIINTA MATERIALELOR

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) romana

Limba(i) străină(e) Franceza, Engleza

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere

Ascultare

Citire

Vorbire

Participare la conversație

Discurs oral

Scriere

Exprimare scrisă

Limba franceza

B2 Pot să înțeleg conferințe și discursuri destul de lungi și să urmăresc chiar și o argumentare complexă, dacă subiectul îmi este relativ cunoscut. Pot să înțeleg majoritatea emisiunilor TV de știri și a programelor de actualități. Pot să înțeleg majoritatea filmelor în limbaj standard.

B2 Pot să citesc articole și rapoarte pe teme contemporane, în care autorii adoptă anumite atitudini și puncte de vedere. Pot să înțeleg proză literară contemporană.

B2 Pot să comunic cu un grad de spontaneitate și de fluentă care fac posibilă participarea normală la o conversație cu interlocutori nativi. Pot să particip activ la o conversație în situații familiare, exprimându-mi și susținându-mi opiniile.

B1 Pot să leg expresii și să mă exprim coerent într-o manieră simplă pentru a descrie experiențe și evenimente, visele mele, speranțele și obiectivele mele. Pot să îmi argumentez și explic pe scurt opiniile și planurile. Pot să povestesc o întâmplare sau să relatez intriga unei cărți sau a unui film și să-mi exprim reacțiile.

B1 Pot să scriu un text simplu și coerent pe teme familiare sau de interes personal. Pot să scriu scrisori personale descriind experiențe și impresii.

Limba engleza

B1 – Certificat competența lingvistică, Nr.952/5.02.2025
Universitatea Valahia din Targoviste

Competențe și abilități sociale

Bun organizator, lucru in echipa, integrare rapida într-un grup social.

Competențe și aptitudini
organizatorice

-
- Auditor intern UVT
- Responsabil program Erasmus in cadrul Facultatii de Ingineria Materialelor si Mecanica, 2018, In calitate de responsabil Erasmus imi intra in atributii, informarea studentilor si a cadrelor didactice privind documentatia necesara pentru depunere de dosare, organizarea de evenimente pentru profesorii invitati, monitorizarea studentilor straini veniti pe Erasmus, intocmirea documentatiilor (Am monitorizat 4 studenti: Lorenzo Ollivoto, Antonino Morino, Italia, Roberto Diez – Spania, Cyril Fernandez- Franta).
- Membru in comisia de acreditare a specializarii Stiinta Materialelor,
- Membru in comisia de admitere in invatamantul superior;
- Membru in comisia examenului de licenta si disertatie
- Membru in Consiliul profesoral al Facultatii , 2014-2017
- Membru organizator simpozion studentesc „Mecamat”, Targoviste,
- Administrator al paginii de Facebook a Facultatii
- Organizator simpozion „Mecatronica, microtehnologii si materiale noi”, Targoviste, 2007-2018
- Organizator simpozion „Mecatronica, microtehnologii si materiale noi”, Targoviste, 2006
- Organizator simpozion national de „Mecanica Ruperii”, 2006;
- Organizator simpozion „Mecanica solidului”, Targoviste, 2004;
- Organizator simpozion „Mecatronica, microtehnologii si materiale noi”, Targoviste, 2004 – Diploma de excelenta;
- Organizator simpozion „Mecatronica, microtehnologii si materiale noi”, Targoviste, 2003– Diploma de excelenta;

Competențe și aptitudini tehnice	Carti/capitole carte:		
	316L Stainless Steel/Hydroxyapatite Composite Materials for Biomedical Applications, Chapter from the book Hydroxyapatite - Advances in Composite Nano, INTECH Hydroxyapatite - Advances in Composite Nanomaterials, Biomedical Applications and Its Technological Facets, Poinescu Aurora Anca, Ion Rodica Mariana, DOI10.5772/intechopen.71490, 20pg, 2018,		
	Contracte de cercetare:		
	POSDRU/87/1.3/S/6 3709	Titlul proiectului: „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior” certificat	Grup tinta
	PNII-PT-PCCA-2013-4-0831	Tehnici si materiale inovative de conservare/restaurare a stucaturilor si elementelor decorative de zidarie din cladirile de patrimoniu	membru
	PN II 51-052/2007	Cercetari privind dezvoltarea unui sistem informatizat pentru controlul ambalajelor utilizate in industria alimentara in vederea cresterii sigurantei alimentare a consumatorului	membru
	POSDRU/90/2.1./S/5 8108	Restructurarea Sistemului de Practica Productiva a Studentilor din Invatamantul	membru
	CEEX - VIASAN	Metode inovative de fotochemoterapie cu noi fotosensibilizatori nanostructurati de la sinteza la studiu clinic	membru
	CEEX 224/20.07.2006	Tehnologii de fabricatie pentru produse lungi din otel microaliat cu rezistenta ridicata si tenacitate ridicata, destinate industriei de autovehicule	membru
	CEEX 166/P3/21.07.2006	Elaborarea tehnologiilor si proiectarea modelelor functionale pentru procese aplicate industrial prin sinterizare, tratamente termice a MMCs in sistemul Cu/C(p),	membru
CEEX 113/2006 INVENT nr. 129/2004 -	Promovarea rețelei de mecatronica in vederea participarii la Programul Cadru 7 si integrarea acestuia in European Research Area,	membru	
RELANSIN nr. 1950/2004	Compozitie de betoane refractare	membru	
ICSTM Cercetare-Dezvoltare-Inovare, Nr.386/08.11.2016	Tehnologie de realizare a refractarelor monolitice pentru industria metalurgica, chimica si petrochimica	membru	
ICSTM CercetareDezvolta re-Inovare, Nr.273/16.08.2016,	Contracte cu parteneri industriali Otelinox S.A. Targoviste Titlu: Studiu pentru determinarea microduritatii si a modulului de elasticitate Young a suprafetelor benzilor de otel inoxidabil utilizand echipamentul de nanoindentare din cadrul UVT Valorificarea rezultatelor obtinute prin transfer de cunostinte	membru	
8197/30.07.2014	Titlu: Studiu pentru determinarea microduritatii si a modulului de elasticitate Young a suprafetelor benzilor de otel inoxidabil utilizand echipamentul de nanoindentare din cadrul UVT Valorificarea rezultatelor obtinute prin transfer de cunostinte	membru	
8197/10.07.2017	Stiinta si ingineria Materialelor oxidice	cercetator	
7297/24.05.2021	Stiinta si ingineria Materialelor oxidice “ Stagii de practică în domenii competitive”	cercetator mentor	
7416/29.12.2021	„ Stagii de practică în domenii competitive”	mentor	

Brevete de invenție:

- 1) Biomaterial compozit și procedeul de obținere al acestuia, Patent: RO130663 (A2) din 2015-11-27; Clasificare: A61C8/00; A61K6/033; C22C14/00; C22C29/12, 2015

Premii:

1. Medalia de Aur, 'Composite biomaterial and procedure of its obtaining' Salonul Internațional de Inventică ProInvent 2015, Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion, Aurora Poinescu, Cristiana Radulescu, Calin Oros, Iasi 2015
2. Diploma Medalia de Aur, 'Composite biomaterial and procedure of its obtaining' Salonul Internațional de Inventică ProInvent 2015, Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion, Aurora Poinescu, Cristiana Radulescu, Calin Oros, Iasi 2015
3. Premiul special, Lucian Blaga University of Sibiu, Rodica-Mariana Ion, Nelu Ion, Aurora Poinescu, Cristiana Radulescu, Calin Oros,
4. Diploma Medalia EuroInvent "Biomaterial compozit și procedeul de obținere al acestuia, Rodica-Mariana Ion, Aurora Anca Poinescu, Nelu Ion, Cristiana Radulescu, Calin Oros, Salonul Național al Cercetării și Inovării Bacău, 25-27 septembrie 2014

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului 04.04.1998 – 13.06.1998
curs "Operator calculator", MINISTERUL MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE, DIRECTIA GENERALĂ DE MUNCĂ ȘI PROTECȚIE SOCIALĂ GALAȚI
Certificat nr. 73070/ 14.iulie 1998

1.10.1991 – 28.02.1992
curs dactilografie - secretariat - contabilitate, CASA DE CULTURĂ A SINDICATELOR GALAȚI
Certificat nr. 03/ 10.03.1992

Competențe și aptitudini artistice oct. 1999, curs de documentare cultură și civilizație italiană – Academia di Romania din Roma
Membru al Asociației Culturale Romano Indiene,

Alte competențe și aptitudini Membru al Societății de Robotica din decembrie 2007;
Membru al Societății de Chimie din România, ID 3145/2009

Permis(e) de conducere -

Informații suplimentare

Anexe lista de lucrări

Data
7.03.2025

Semnatura,
POINESCU AURORA ANCA