

## Curriculum Vitae \*

INFORMAȚII PERSONALE Coteată Margareta

📍 Departamentul de Tehnologia de Construcții de Mașini, B-dul D. Mangeron, nr. 59 A, 700050 Iași, România

☎ +40 752 14 15 98

[Margareta.coteata@academic.tuiasi.ro](mailto:Margareta.coteata@academic.tuiasi.ro), [mcoteata@tcm.tuiasi.ro](mailto:mcoteata@tcm.tuiasi.ro)

Sexul feminin | Anul nașterii 1976 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ

- |                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Angajator                        | Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, B-dul D. Mangeron, nr. 67, 700050 Iași, România  |
| Octombrie 2021 – prezent         | <b>Conferentiar universitar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Activități didactice de predare curs și laborator – Ssisteme și Tehnologii de Prelucrare Neconvențională a Materialelor Metalice (S.T.P.N.M.M.) Tehnologii Neconvenționale (T.N.), laborator și proiect la Tehnologia construcțiilor de mașini (T.C.M.), Tehnologii de Fabricație (T.F.), curs și proiect - Proiectarea Sistemelor Tehnologice (P.S.T.), seminar sau proiect la Bazele cercetării științifice (B.C.S.).</li> <li>▪ Activități de cercetare în învățământul superior în domeniul tehnologiilor neconvenționale de fabricație - WOS ResearcherID: P-5676-2014.</li> </ul> |
| Septembrie 2011- Septembrie 2021 | <b>Șef de lucrări</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Activități didactice de predare curs T.N., P.S.T, proiect la T.C.M., T.F., B.C.S. și seminar B.C.S., S.T.P.N.M.M.</li> <li>▪ Activități de cercetare în învățământul superior în domeniul tehnologiilor neconvenționale de fabricație – <a href="#">profil Google Scholar</a></li> </ul>  |
| 2007 - 2011                      | <b>Asistent universitar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Activități didactice de predare aplicative la discipline T.N., T.C.M., B.C.S., T.F. S.T.P.N.M.M., activități de cercetare</li> </ul>  |
| 2003 - 2007                      | <b>Preparator universitar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Activități didactice de predare aplicative la discipline T.N., T.C:M. Bazele creației tehnice (B.C.T.), activități de cercetare</li> </ul>  |

EDUCAȚIE ȘI  
FORMARE

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| 2011-2012                | Cadru didactic supervisor de practică tehnologică și de cercetare<br>Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, POSDRU 17884   |
| Aprilie- septembrie 2008 | Stagiu de cercetare doctorală, bursă obținută prin concurs național organizat de CNBSS - MEC<br>Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Metiers (ENSAM Paris), Paris, Franța   |
| 2001- 2009               | <b>Studii doctorale în domeniul Ingineriei Industriale</b><br>Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții de Mașini<br>Teză „Contribuții la studiul procesului de prelucrare prin eroziune complexă, electrică și electrochimică” |
| 2001- 2002               | <b>Master - „Concepția și Fabricația Asistată de Calculator”</b><br>Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții de Mașini   |
| 1996- 2001               | <b>Inginer, specializarea Tehnologii și echipamente neconvenționale</b><br>Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții de Mașini  |
| 1991- 1995               | <b>Contabil statistician</b><br>Grupul Școlar Economic Octav Onicescu din Botoșani  |

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Alte limbi străine cunoscute	Română		VORBIRE		SCRIERE
	INTELEGERE		Participare la conversație	Discurs oral	
	Ascultare	Citire			
Limba engleză	C1	C2	C1	C2	C1
Limba franceză	B1	B2	B1	B1	A2
Limba Italiană	B1	B2	B1	B1	A2
Limba greacă	A1	B1	A1	A2	A1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

**Competențe de comunicare** Bune abilități de comunicare atât în mediul profesional (dobândite prin participarea efectivă la numeroase conferințe, simpozioane în țară și peste hotare, și prin activitatea didactică în stagii SOCRATES/ ERASMUS), cât și în medii multiculturale, formate prin activitatea de voluntariat, coordonarea organizării unor evenimente științifice.

**Competențe organizaționale /manageriale** Experiență bună în managementul de proiect, leadership (formată în coordonarea proiectelor de cercetare de echipă tip AT), coordonarea proiectului didactic - educațional ROSE BRAVE SGUPV - Școală de vară, cu 50 elevi/an, timp de 4 ani. Spirit organizatoric cultivat începând cu perioada studenției în cadrul asociației studențești BEST (Board of European Students of Technology) și în calitate de membru al comitetelor de organizare pentru diferite conferințe internaționale (ICNcT 2007 – secretar comitet de organizare și ICNcT2016, ESAFORM Minisimpozion de Tehnologii Neconventionale – coordonare 2015, 2020 – 2024, IManEE – program chair 2021, 2022). Spirit de echipă manifestat prin respectarea culturii organizaționale.

**Competențe dobândite la locul de muncă** Capacitate de sinteză, bună cunoaștere a proceselor și echipamentelor pentru tehnologii neconvenționale de prelucrare; a metodelor de prelucrare prin așchiere, a metodelor de fabricare aditivă.

**Competențe de utilizare a calculatorului** Utilizare în mod curent a următoarelor programe: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint); Matlab; Basic; AutoCad; SolidWorks- Solid CAM.

**Permis de conducere** B

**Contracte de Cercetare** **Director de proiect** - grant tip S (MCT) cu tema B16, contract nr.7004/2001 (în valoare de 1750 RON) și tip AT cod CNCSIS 16, tema 115, contract 33479/2002 (în valoare de 3500 RON) cu titlul: *Cercetări teoretice și experimentale privind posibilitățile de prelucrare prin eroziune complexă, electrică și electrochimică, pe o mașină de prelucrat prin electroeroziune cu electrod masiv*, în valoare totală de 5250 RON

**Director de proiect** - grant TD CNCSIS, tema 3/cod 62/2002, contract nr. 39593/6.11.2002, cu titlul: *Cercetări privind optimizarea procesului de prelucrare prin eroziune complexă, electrică și electrochimică, 2002-2003*, în valoare totală de 1200 RON

**Director de proiect** - Grant AT cod CNCSIS 328, tema 58/2003 (în valoare de 3600 RON), și 80/2004 (în valoare de 8000 RON), contract 33371/29.06.2004, cu titlul: *Cercetări teoretice și experimentale privind fenomenologia și optimizarea unor procedee de prelucrare hibridă, prin descărcări electrice, asistate de ultrasunete*, în valoare totală de 11600 RON

**Director de proiect** - *Cercetări teoretice și experimentale privind prelucrarea suprafețelor de mici dimensiuni prin eroziune complexă, electrică și electrochimică (grant CNCSIS tip TD, cod CNCSIS 150), perioada de derulare: 2005-2006*, în valoare totală de 10150 RON

**Proiect didactic** **Director de proiect** – *Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE), Schema de Granturi Competitive pentru Universități - SGCU-PV, cu titlul Bariere Ridicate Acum pentru Viitorul Elevilor la CMMI – BRAVE, Acord de Grant AG 324/SGU/PV/III/18.06.2020, Școală de vară pentru elevi cu durata de 2 săptămâni la CMMI (50 de liceeni anual: 2021-online, 2022, 2023 și 2024 – fizic), în valoare totală 914617 RON.*