

INFORMAȚII PERSONALE



Tănase Maria



✉ maria.tanase@upg-ploiesti.ro

Sexul F | Data nașterii | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

16.02.2025-prezent

Conferențiar universitar

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Predare curs la disciplinele Mecanică, Mecanica si rezistenta materialelor, coordonarea lucrărilor de laborator, predare ore de seminar la disciplinele Mecanică, Rezistența Materialelor, coordonare proiecte de diplomă.

01.10.2017 – 16.02.2025

Sef de lucrări

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Predare curs la disciplinele Mecanică, Mecanica si rezistenta materialelor, coordonarea lucrărilor de laborator, predare ore de seminar la disciplinele Mecanică, Rezistența Materialelor, coordonare proiecte de diplomă.

01.10.2016 – 01.10.2017

Asistent universitar

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Coordonarea lucrărilor de laborator, predare ore de seminar la disciplinele Mecanică, Rezistența Materialelor.

01.10.2011 – 11.12.2015

Asistent universitar doctorand

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Coordonarea lucrărilor de laborator, predare ore de seminar la disciplinele Mecanică, Rezistența Materialelor, Desen Tehnic.

01.09.2009 – 31.08.2010

Profesor suplinitor

Grup Scolar Ciorani, Cioranii de Jos, Prahova

Activități didactice de predare.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2011-
Decembrie 2015

Doctor în științe inginerești

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Inginer/ absolvent de master

Octombrie 2009 - martie 2011

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești- Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică - Masterat „Metode Moderne de Proiectare și Fabricare a Utilajului Petrochimic și de Rafinării”

Inginer mecanic/ diplomă de licență

Octombrie 2005 - iulie 2009

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești - Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică - „Inginerie Economică în Domeniul Mecanic”

Septembrie 2000 - iunie 2005

Studii medii / diploma de bacalaureat

Colegiul National I.L.Caragiale, Ploiesti

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B1	B1	B2	B1
Franceză	B1	B2	B1	B2	B2

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 competențe de comunicare dobândite în cadrul activităților didactice

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR ELEMENTAR	UTILIZATOR INDEPENDENT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Cunoștințe de Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Autocad, Mathcad, Ansys.

Competențe organizaționale/manageriale	Contractul nr. 13028/19.06.2024, „Ingineria coroziunii și protecția contra coroziunii conductelor” Beneficiar SNTGN TRANSGAZ SA MEDIAȘ, valoare contract 45220 lei – responsabil contract Proiectul EEA 107379/2019 - Hybrid system for energetic efficiency using geothermal energy applied in UPG Ploiesti campus, proiect finanțat prin EEA and Norway Grants and Norwegian Financial Mechanism 2014-2021, în cadrul Programului: Energy Programme in Romania, Renewable energy / geothermal, Project Promoter: UPG Ploiesti, Romania; valoare contract 1594670 Euro- membru în echipa Proiectul GO-GICS 11029/2023- Creșterea durabilității conductelor tehnologice prin utilizarea rășinilor epoxidice armate (ERC), valoare contract 40000 lei- membru în echipa Proiectul PIRSES-GA-2012-318874 - "INNOPIPES - Innovative nondestructive testing and advanced composite repair of pipelines with volumetric surface defects" 2012-2016. Beneficiar: Uniunea Europeană având valoarea totală atribuită U.P.G. de 171 285 EUR (valoare totală proiect 780 254 EUR) - membru în echipă CNFIS-FDI-2024-F-0285 – Sporirea accesului tinerilor la învățământul superior prahovean (Tineri UPG), Valoarea totală a proiectului 359.798,97 lei (71959,794 Euro) membru în echipă
--	---

Competențe și aptitudini tehnice

Evaluator ARACIS

Atestat de abilitare în domeniul *Inginerie mecanică, mecatronică și robotică și inginerie genistică și de armament*
(Ordinul nr 6108 din 29.08.2025)

Competențe dobândite la locul de muncă

Activități de cercetare științifică în domeniul materialelor, tehnologiilor de fabricare, analizei și proiectării structurilor, în special al echipamentelor petroliere, petrochimice, de rafinărie, respectiv pentru transportul și depozitarea produselor petroliere.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Specializări și calificări:
Curs și Seminar Didactic și Pedagogic, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
pentru încadrarea în învățământul superior, Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești;
Certificat de Competență Lingvistică pentru Limba Engleză, Departamentul de Filologie,
Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești.

Permis de conducere	categoria B
---------------------	-------------

05.01.2026

Tănase Maria