

**INFORMAȚII  
PERSONALE**

Tănase Maria

✉ [maria.tanase@upg-ploiesti.ro](mailto:maria.tanase@upg-ploiesti.ro)

Sexul F | Data nașterii | Naționalitatea Română

**EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ**

01.10.2017 – prezent

**Sef de lucrări**

Universitatea Petrol – Gaze din Ploiești

Predare curs la disciplinele Mecanică, Mecanica și rezistența 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 si Fabricare a Utilajului Petrochimic si 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 in echipa

Proiectul GO-GICS 11029/2023- Creșterea durabilității conductelor tehnologice prin utilizarea rășinilor epoxidice armate (ERC), valoare contract 40000 lei- membru in 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

**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 rafinare, 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
---------------------	-------------

18.12.2024

Dr. Ing. Tănase Maria