



Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti

Facultatea: IME

Departamentul: ACE

UPG Nr. 3658/12.02.2026

**REPARTIZAREA TEMELOR PROIECTELOR DE DIPLOMĂ/ LUCRĂRILOR DE DISERTAȚIE PE CONDUCĂTORI ȘTIINȚIFICI  
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2025-2026**

Nume și prenume student	Nume și prenume conducător științific și a consultantului științific (dacă este cazul)	Tema lucrării de licență/ disertație	Programul de studii/ Specializarea	Locul de practică	Forma de învățământ (IF/ IFR/ID)
	Conf. dr. ing. Popa Cristina Roxana (1 loc alocat – o temă propusă)	Studiul și proiectarea unui sistem de reglare a temperaturii la un cuptor tubular	<b>LPPPZ</b>		<b>IF</b>
	Șef lucr. dr. ing. Doicin Bogdan Ciprian (1 loc alocat – o temă propusă)	Determinarea rețetei optime de amestec pentru obținerea combustibililor de tip benzină	<b>LPPPZ</b>		<b>IF</b>
<b>Dinu Petre</b>	Șef lucr. dr. ing. Popescu Marian	Studiul și proiectarea unui sistem de reglare a calității produselor separate la coloana C <sub>3</sub> -C <sub>4</sub>	<b>LPPPZ</b>		<b>IF</b>
	Șef lucr. dr. ing. Doicin Bogdan Ciprian (1 loc alocat – o temă propusă)	Optimizarea rețetei de fabricare a combustibililor avioanelor cu reacție. Calculul tehnologic al unei coloane de distilare atmosferică de tip A	<b>LIPMZ</b>		<b>IF</b>
	Conf. dr. ing. Popa Cristina Roxana (1 loc alocat – o temă propusă)	Studiu privind optimizarea randamentului de benzină în cadrul instalației de cracarea catalitică	<b>MICAZ</b>		<b>IF</b>
	Șef lucr. dr. ing. Popescu Marian (1 loc alocat – o temă propusă)	Proiectarea și simularea unui sistem de reglare a temperaturii la un schimbător de căldură utilizând mediul UNISIM și sistemul DeltaV	<b>MICAZ</b>		<b>IF</b>
	Conf. dr. ing. Popa Cristina Roxana (2 locuri alocate – 2 teme propuse)	Studiu comparativ al modelelor cinetice asociate unui reactor de cracare catalitică	<b>MTAPZ</b>		<b>IF</b>
		Modelarea și simularea unui regenerador din cadrul instalației de cracare catalitică			

Întocmit,  
Secretar departament  
Sterpu Violeta

Avizat,  
Director departament  
Conf. univ. dr. ing. Pricop Emil