



**LISTA PROPUNERILOR DE TEME DE DIPLOMĂ PENTRU SPECIALIZAREA
UTILAJ PENTRU TRANSPORTUL ȘI DEPOZITAREA HIDROCARBURILOR – LICENȚĂ ZI (LUTDZ)
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Numele și prenumele conducătorului științific	Tema propusă pentru proiectul de diplomă
1	Prof. dr. ing. CANGEA Otilia (1 loc alocat / 1 temă propusă)	1. Studiul metodelor de detecție si localizare a scurgerilor din conducte folosind sisteme SCADA



**LISTA PROPUNERILOR DE TEME DE DIPLOMĂ PENTRU SPECIALIZAREA
UTILAJE PETROLIERE DE SCHELĂ – LICENȚĂ ZI (LUTSZ)
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Numele și prenumele conducătorului științific	Tema propusă pentru proiectul de diplomă
1	Conf. univ. dr. ing. POPESCU Cristina (1 loc alocat / 1 temă propusă)	1. Reglarea automată a parametrilor tehnologici într-un rezervor. Studiu de caz.

**LISTA PROPUNERILOR DE TEME DE DIPLOMĂ PENTRU SPECIALIZAREA
UTILAJE PETROLIERE DE RAFINĂRIE – LICENȚĂ ZI (LUTRZ)
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Numele și prenumele conducătorului științific	Tema propusă pentru proiectul de diplomă
1	Conf. univ. dr. ing. BUCUR Gabriela (1 locuri alocat / 1 teme propusă)	1. Studiul și proiectarea tehnologiei de fabricație a mantalei unui rezervor cilindric vertical utilizând o linie automată de sudură în puncte



**LISTA PROPUNERILOR DE TEME DE DIPLOMĂ PENTRU SPECIALIZAREA
INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC – LICENȚĂ ID (LIEMD)
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Numele și prenumele conducătorului științific	Tema propusă pentru proiectul de diplomă
1	Conf. univ. dr. ing. POPA Cristina (1 loc alocat / 4 teme propuse)	1. Îmbunătățirea randamentului termic prin automatizarea unui cuptor tubular 2. Stație pentru sortare a fructelor din industria alimentară 3. Proiectarea și calculul economic al unui reactor din cadrul instalație de cracare catalitică 4. Modelarea și analiza dinamică a unui sistem mecanic de tip rotor

**LISTA PROPUNERILOR DE TEME DE DIPLOMĂ PENTRU SPECIALIZAREA
INGINERIE ECONOMICĂ ÎN DOMENIUL MECANIC – LICENȚĂ ZI (LIEMZ)
PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2020-2021**

Nr. crt.	Numele și prenumele conducătorului științific	Tema propusă pentru proiectul de diplomă
1	Conf. univ. dr. ing. POPA Cristina (1 loc alocat / 4 teme propuse)	1. Îmbunătățirea randamentului termic prin automatizarea unui cuptor tubular 2. Stație pentru sortare a fructelor din industria alimentară 3. Proiectarea și calculul economic al unui reactor din cadrul instalație de cracare catalitică 4. Modelarea și analiza dinamică a unui sistem mecanic de tip rotor

**Întocmit,
Șef lucr. dr. ing. Bala Ștefan**