

TEMELE PROIECTELOR DE ABSOLVIRE PROPUSE PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021-2022
CPTSB

Nr. Crt.	Tema	Student	Cadre didactice
1	Metode de optimizare a activităților de mentenanță și de estimare a nivelului tehnic al utilajelor	Ionel Alexandru	Voicu Gheorghe
2	Modelarea și analiza CAE a unui echipament eolian cu ax vertical	Tanase Marian	Maican Edmond
3	Mașini cu comandă numerică	Juganaru Ion-Anelin	
4	Proiectarea asistată de calculator a unui subansamblu de la combina de recoltat cereale	Roana Florina	
5	Modelarea și analiza asistată de calculator a unui transportor cu degete escamotabile	Stoica Mioara	
6	Modelarea și analiza asistată de calculator a aparatului de tăiere de la o cositoare de recoltat furaje	Gheorghian Bogdan	
7	Cercetări privind implementarea unor proceduri în vederea reducerii impactului asupra mediului de către un agent economic	Badea Aura	Paraschiv Gigel
8	Implementarea sistemului de management de mediu în cazul unui agent economic		Biriș Sorin-Ștefan
9	Studiul compactării căii de rulare în cazul unui tractor electric pentru legumicultură	Sandu Marian	
10	Studiul distribuției tensiunilor din sol sub acțiunea combinelor de recoltat cereal cu șenilă de cauciuc	Oprean Laurentiu	
11	Analiza procesului de presare a materialului oleaginos	Mihai Costin	
12	Studiul distribuției tensiunilor din sol sub acțiunea tractoarelor cu șenilă de cauciuc	Seuleanu Mihai	
13	Studiul vibrațiilor induse operatorilor umani de mașinile și utilajele agricole	Cealicu Andrei	Ipate George
14	Instrumente de măsurare a pH-ului apelor uzate	Toma Mihaita	
15	Sistem de măsurare a factorilor de mediu din incinte	Tanase Alexandru	
16	Concepția și proiectarea sistemelor mecanice		Safta Victor-Viorel
17	Implementarea unor soluții în vederea îmbunătățirii calității mediului	Trusca Alexandru	Istrate Irina-Aura
18	Elemente de ergonomie și management în proiectarea sistemelor biotehnice		Dincă Mirela
19	Cercetări privind sistemul ergonomic om – echipament – mediu		
20	Studii privind proiectarea ergonomică a mijloacelor de muncă	Ologu Elena-Alex	
21	Sisteme biometrice de recunoaștere automată a persoanelor	Zota Raluca-Adriana	Duțu Iulian-Claudiu
22	Optimizarea diferitelor procese din ingineria sistemelor biotehnice		Moise Victor
23	Cadrul organizatoric, analiza valorii și costurilor în dezvoltarea de produs (DP)	Floarea Florin	Ilie Filip
24	Tehnologie de valorificare a deșeurilor lignocelulozice	Bica (Ștefan) Leliana	Vlăduț Valentin
25	Tehnologie de creștere a legumelor în sere verticale	Dragnea Maria	
26	Realizarea proiectelor de dezvoltare a produsului în vederea obținerii eficienței	Sandu Stefan	Tudor Paula

Decan,

Prof.dr.ing. Sorin Ștefan BIRIȘ

Director Departament,

Prof.dr.ing. Gheorghe VOICU