

1 Prof.Dr.ing. BOLCU DUMITRU	tema
1 Procedeu de obținere și proprietăți mecanice la materiale compozite pe bază de dammar.	OPET011
2 Calculul de rezistență la o placă compozită multistrat.	OPET012
2 Prof.Dr.ing. CREȚU SIMONA	tema
1 Proiectarea asistată de calculator a unui mecanism generator de traiectorii	OPET015
2 Proiectarea asistată de calculator a unui mecanism cu cama	OPET016
3 Proiectarea asistată de calculator a unui mecanism cu roți dintate	OPET017
4 Proiectarea asistată de calculator a unui mecanism spațial	OPET018
3 Prof.Dr.ing. GHEORGHE ȘTEFAN	tema
1 Tehnologia de fabricație a roților dintate sinterizate din structura cutiilor de viteze ale autovehiculelor.	OPET001
2 Optimizarea tehnologiei de fabricație a periiilor electromotor.	OPET002
4 Prof.Dr.ing. PASCU ILEANA	tema
1 Implementarea principiilor Lean Manufacturing la firma S.C. Chester Time	OPET007
2 Studiu privind acționările pneumatice la mașinile-unelte	OPET008
3 Optimizarea sistemului de frânare la locomotive	OPET009
5 Conf.Dr.ing. COPILUȘI PETRE CRISTIAN	tema
1 Studiu privind eficientizarea tehnologiei de lucru a unui utilaj folosit în construcții	OPET013
2 Sistem de prehensiune utilizat în medii periculoase factorului uman	OPET014
6 Conf.Dr.ing. DUȚĂ ALINA	tema
1 Analiza generării suprafețelor libere cutate	OPET006
7 Conf.Dr.ing. GEONEA IONUȚ	tema
1 Proiectarea și realizarea practică a unui traductor de forță de tip grindă de egală rezistență	OPET019
2 Analiza cu elemente finite a unui arbore cotit din componența unui motor termic	OPET020
3 Analiza la oboseală a unei punți spate de autoturism	OPET021
8 Conf.Dr.ing. MARGINE ALEXANDRU	tema
1 Proiectarea și realizarea unui traductor de forță de tip S	OPET022
9 Conf.Dr.ing. POPESCU DANIEL	tema
1 Studiu privind utilizarea unor materiale de adaos în cazul obținerii cauciucului siliconic reciclat	OPET003
10 Conf.Dr.ing. ROȘCA ADRIAN SORIN	tema
1 Matriță de injecție pentru coturi la 90°	OPET004

2	Matriță de injecție pentru racorduri cu filet	OPET005
11	Conf.Dr.ing. TEIȘANU CRISTINA	tema
1	Analiza tensiunilor si deformatiilor la indoirea flanselor dupa o curba	OPET010
12	Sl.Dr.ing. MIRIȚOIU COSMIN	tema
1	Fabricarea si studiul unor materiale compozite ranforsate cu deseuri din fibre naturale	OPET023
2	Modelarea si analiza cu elemente finite a unei macarale capra	OPET024
3	Modelarea si analiza cu elemente finite a unei macarale pivotante	OPET025
4	Tehnologii avansate de investigare a proprietatilor unui material compozit tip sandwich	OPET026
5	Modelarea si analiza cu elemente finite a unei menghine montabila pe masina de frezat	OPET027

Afișată la: 15.11.2022

Modificată la: 15.01.2023

Director Departament Autovehicule,
Transporturi și Inginerie Industrială:
Conf.dr.ing. Roșca Adrian Sorin

Total: 27