

1 Prof.Dr.ing. DUMITRU NICOLAE	tema
1 Mecanism planetar pentru modelarea articulatiei genunchiului	OPET008
2 Prof.Dr.ing. GHEORGHE ȘTEFAN	tema
1 Tehnologie pentru obținerea prin MP a pieselor bimetal armate	OPET020
3 Prof.Dr.ing. MARIN MIHNEA	tema
1 Proiectare prin revers engineering pentru un motor electric	OPET000
4 Prof.Dr.ing. TĂRĂȚĂ DANIELA	tema
1 Alegerea oțelurilor pentru fabricarea supapelor de motoare termice	OPET012
2 Caracterizarea aliajelor NiTi cu memorie a formei	OPET013
3 Sticle metalice Fe80B20 cu rezistență mecanică mare	OPET014
5 Prof.Dr.ing. TARNIȚĂ DANIELA	tema
1 Evaluari biomecanice experimentale ale articulatiei genunchiului uman normal si patologic	OPET009
2 Evaluari biomecanice experimentale ale mersului uman normal	OPET010
3 Soluții biomecanice pentru osteosinteza fracturilor oaselor lungi	OPET011
6 Prof.Dr.ing. ZAMFIRACHE MARIUS	tema
1 Optimizarea tehnologiei de prelucrare a unor oțeluri de cementare	OPET004
2 Tehnologia optima de fabricatie a unui arbore asimetric	OPET005
3 Optimizarea tehnologiei de prelucrare a unui arbore cotit	OPET006
4 Proiectarea tehnologiei de fabricatie a unei carcase de directie si determinarea variantei optime	OPET024
5 Optimizarea tehnologiei de fabricatie a pieselor de tip disc	OPET026
7 Conf.Dr.ing. CRĂCIUNOIU NICOLAE	tema
1 Proiectarea si fabricarea unui aparat de tatuat	OPET018
2 Proiectarea si fabricarea unui dispozitiv de rectificare a segmentilor stantelor de ancosat	OPET019
8 Conf.Dr.ing. GRUIONU LUCIAN	tema
1 Analiza computatională a procesului de fabricatie al pieselor din materiale termoplastice	OPET021
9 Conf.Dr.ing. PASCU ILEANA	tema
1 Studiu privind optimizarea procesului la o societate comerciala furnizoare de componente in industria automotive	OPET015
2 Studiu privind imbunatatirea procesului de receptie de la un furnizor din domeniul automotive aplicand metodologia 6Sigma	OPET016
3 Imbunatatirea procesului de testare functionala aplicand metodologia 6 Sigma	OPET017

10	Conf.Dr.ing. POPA DRAGOȘ	tema
1	Utilizarea metodelor prototiparii virtuale pentru obtinerea implanturilor. Analiza si inovare	OPET001
2	Aplicarea metodelor prototiparii virtuale la masinile automate utilizate in industrie	OPET022
3	Simularea virtuala a activitatii unei sectii de imbuteliat apa carbogazoasa in recipienti de tip sifon	OPET025
11	Conf.Dr.ing. VĂDUVOIU GHEORGHE	tema
1	Tehnologie și sculă pentru sudarea prin frecare (FSW) a materialelor disimilare	OPET002
2	Tehnologie de realizare a depunerilor din materiale nanostructurate pe suport metalic	OPET003
12	SI.Dr.ing. COPILUȘI PETRE	tema
1	Prototiparea virtuala a unui sistem de prehensiune utilizat in medii de interventie periculoase	OPET007

Afișată la: 15.11.2016

Modificată la: 16.06.2017

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

Total: 26