

1 Prof.Dr.ing. DUMITRU NICOLAE	tema
1 Transmisii diferentiale cu aplicatii la robotii mobili.	MSIM009
2 Analiza cu elemente finite a unei structuri mecanice in regim cuplat termic-structural	MSIM010
3 Mecanism precesional cu aplicatii la un complex robotizat	MSIM011
2 Prof.Dr.ing. RINDERU PAUL	tema
1 Metode numerice cu aplicabilitate in ingineria mecanica - ecuatii diferentiale	MSIM001
2 Metode numerice cu aplicabilitate in ingineria mecanica - ecuatii algebrice, interpolare etc.	MSIM002
3 Prof.Dr.ing. STĂNESCU MARIUS MARINEL	tema
1 Mecanica mediilor compozite armate cu fibre.	MSIM015
2 Studiul comportamentului mecanic al materialelor compozite utilizate la fabricarea unor componente de sisteme mecanice moderne.	MSIM016
4 Conf.Dr.ing. COPILUȘI PETRE	tema
1 Analiza cu elemente finite a unei transmisii mecanice utilizate in facilitarea interventiilor chirurgicale	MSIM012
2 Sistem ortetic pentru recuperarea functionala a articulatiei gleznei umane	MSIM013
3 Analiza functionala a unui sistem mecanic destinat unor interventii chirurgicale veterinare	MSIM014
5 Conf.Dr.ing. GEONEA IONUȚ	tema
1 Analiza cu elemente finite a comportamentului la obolseala al unui arc elicoidal de la o suspensie auto	MSIM007
2 Stand pentru testarea rulmentilor axial. Proiectare, modelare simulare si analiza experimentală.	MSIM008
6 Conf.Dr.ing. MARGINE ALEXANDRU	tema
1 Evaluarea momentelor de torsiune și a coeficienților de frecare aferente asamblărilor filetate.	MSIM006
7 Sl.Dr.ing. MIRIȚOIU COSMIN	tema
1 Material compozit epoxy/fibra de canepa. Studii ale proprietatilor mecanice	MSIM003
2 Material compozit epoxy/fibra de bumbac. Studii ale proprietatilor mecanice	MSIM004
3 Material compozit epoxy/fibra de in. Studii ale proprietatilor mecanice	MSIM005

Afișată la: 11.11.2020

Modificată la: 18.11.2020

Director Mecanica Aplicata si
Constructii Civile:
Conf.dr.ing. Racilă Laurențiu

Total: 16