

PROGRAMAREA SUSȚINERII PROIECTULUI DE DIPLOMĂ PENTRU COMISIA NR. 1

Susținerea proiectului de diplomă va avea loc **MIERCURI 14.09.2016** în sala **JC 206 A** începând cu ora **8³⁰**

Nr. crt.	Proiectul de diplomă		Numele și prenumele conducătorului științific	Absolventul
	Ziua susținerii	Denumirea temei		Numele și prenumele
0	1	2	3	4
1	MIERCURI	Să se proiecteze pistonul și segmentii pentru un MAS pentru un autoturism tip break cu 5 locuri și $V_{\max} = 205$ km/h	As. dr. ing. NUȚU Cristian	BUGAN I. Alexandru
2	MIERCURI	Să se proiecteze biela pentru un MAS pentru un autoturism de clasă mică cu 5 locuri și $V_{\max} = 160$ km/h	As. dr. ing. NUȚU Cristian	DURAN I. Georgiana
3	MIERCURI	Să se proiecteze sistem electric de propulsie pentru un autoturism de oraș, 4 locuri, $V_{\max} = 120$ km/h, autonomie 150 km la $V = 50$ km/h	As. drd. ing. IORDAN Florin	VIȘAN Dragoș Constantin
4	MIERCURI	Să se proiecteze transmisie mecanică 6+1 trepte cu 3 arbori pentru un autoturism cu dispunerea longitudinală a sistemului de propulsie și $V_{\max} = 210$ km/h	As. dr. ing. DOBRE Alexandru Prof. dr. ing. OPREAN Mircea	ROGOZEA Silviu Cătălin
5	MIERCURI	Să se proiecteze transmisie mecanică 6+1 trepte cu 3 arbori pentru un autoturism din clasa premium cu dispunerea longitudinală a sistemului de propulsie și $V_{\max} = 220$ km/h	As. dr. ing. DOBRE Alexandru Prof. dr. ing. OPREAN Mircea	BADEA F. Teodor Adrian

6	MIERCURI	Să se proiecteze o mașină electrică de folosit pentru un sistem de propulsie hibrid sau electric	Ș.I. dr. ing. CROITORESCU Valerian	MANTA Alexandru
7	MIERCURI	Să se proiecteze cupola unui stand pentru simularea conducerii unui automobil și, în detaliu, un element component al acesteia. Pentru proiectarea cupolei standului se vor respecta normele de securitate și siguranță a utilizatorilor. Alte particularități: se vor simula variațiile de încărcare ale cupolei în funcție de echipamentele ce vor fi conectate la cupolă.	Ș.I. dr. ing. CROITORESCU Valerian	LECA Răzvan
8	MIERCURI	Să se dezvolte modelul matematic prin care să se determine randamentul unei baterii de acumulare folosite pe o platformă modulară de vehicul electric și să se proiecteze carcasa și elementele de prindere ale acesteia de cadrul platformei modulare.	Ș.I. dr. ing. CROITORESCU Valerian	ANAGNOSTE D. Angelo- Mihai
9	MIERCURI	Să se proiecteze sistemul electric de propulsie pentru un autoturism sport cu 5 locuri, $m_0 = 2200$ kg, $V_{\max} = 200$ km/h și autonomie 500 km	Prof. dr. ing. DANCIU Grigore	DINU N. Dumitru Lucian
10	MIERCURI	Să se proiecteze sistemul electric de propulsie pentru un autoturism de clasă mică cu 4 locuri, $m_0 = 1400$ kg, $V_{\max} = 160$ km/h și autonomie 210 km	Prof. dr. ing. DANCIU Grigore	COMAN F. Gabriel-Andrei

11	MIERCURI	Să se proiecteze sistemul electric de propulsie pentru o autoutilitară cu 2 locuri, $m_0 = 1500$ kg, $V_{\max} = 130$ km/h și autonomie 180 km	Prof. dr. ing. DANCIU Grigore	KHAZAAL K. Sami
12	MIERCURI	Să se proiecteze un stand pentru diagnosticarea sistemului de frânare al automobilelor cu masa maximă admisibilă mai mică de 4000 kg	Prof. dr. ing. ANDREESCU Cristian	TACEA I. Bogdan-Adrian
13	MIERCURI	Să se proiecteze punte motoare din spate pentru un autobuz urban cu podea joasă	Conf. dr. ing. MATEESCU Viorel	STĂNICĂ M. Răzvan-Andrei
14	MIERCURI	Să se proiecteze punte motoare spate pentru o autofurgonetă cu $m_u = 2500$ daN, 3 locuri, $V_{\max} = 125$ km/h, $V_u = 10$ m ³	Conf. dr. ing. MATEESCU Viorel	BĂRBUȚ Eduard
15	MIERCURI	Să se proiecteze ambreiajul pentru un autoturism cu 5 locuri, $V_{\max} = 180$ km/h, clasă mică compactă	Conf. dr. ing. MATEESCU Viorel	GRIGORE N. George Gabriel
16	MIERCURI	Să se proiecteze un autovehicul de agrement capabil să transporte 4 persoane	Conf. dr. ing. MATEESCU Viorel	IGESCU Marius

**Toți studenții sunt rugați să fie prezenți la ora 8⁰⁰ pentru predarea prezentărilor secretarului de comisie.
Prezentarea va dura 7 minute!**

Secretar comisie,
As. dr. ing. Dobre Alexandru