

DEPARTAMENTUL AUTOMATICA, CALCULATOARE SI ELECTRONICA
SPECIALIZAREA ELECTROMECHANICA

TEME DE PROIECT DE DIPLOMA
ANUL UNIVERSITAR 2015 – 2016

NR. CRT.	CONDUCATOR PROIECT	TEMA PROIECTULUI	NUMELE SI PRENUMELE ABSOLVENTULUI	TOTAL
1	Conf.dr.ing. Cornel Ianache	Studiul, modelarea și simularea unor dispozitive și circuite utilizate în electronica de putere	Grosu Gabriel	4
		Studiul, modelarea și simularea unor SAE utilizate în laboratorul de mașini și acționări electromecanice	Marin Dragos Adrian	
		Studiul, modelarea și simularea unor aparate și circuite utilizate în măsurări electrice	Toader Leonard Cosmin	
		Studiul și proiectarea alimentării cu energie electrică a unui consumator industrial	David Bogdan Florin	
2	Ș. I. dr. ing. Alexandru Săvulescu	Studiul unui sistem de monitorizare și analiză a vibrațiilor unui motor electric	Bartan Adrian Laurențiu	4
		Sudiul unui sistem de acționare reglabilă cu motor asincron alimentat prin convertor static de frecvență	Muja Marian Adrian	
		Proiectarea asistată de calculator a instalației electrice de forță și de iluminat pentru o hală industrială	Avram Nicolae Mihail	
		Studiu asupra posibilităților de creștere a puterii electrice produse de o turbină eoliană	Stroescu Constantin (2015)	
3	Ș. I. dr. ing. Ioan Săvulescu	Studiul unui sistem automat de orientare după soare a panourilor fotovoltaice	Minescu Ilona	1
			TOTAL LELMZ	9

Data,

12.11.2015

Director,
Prof.dr.ing. Cristian Pătrășcioiu