

مشاريع المرحلة الرابعه / فرع الميكاترونكس
للعام الدراسي 2010 / 2011

اسم المشرف	اسم المشروع	اسم الطالب	ت
د. واثق عيسى مهدي	Design And Implementation of a 3DOF of Robotic Arm Controller	حيدر عامر عبد منصور	1
د. واثق عيسى مهدي	Robot Distance Tracker And Obstacle Avoidance	وائل محمد حسن هادي	2
صبا طارق سالم	Fuzzy Controller for a Traffic Light System	ريم قصي حبيب اسحق	3
شيماء محمود	Design of PID Controller For The Hydraulic Servo System	مصطفى اسماعيل	4
صبا طارق سالم	PID Controller Design for MAP During Anesthesia	ولاء حسين ناصر	5
رائد سعدون عبد الوهاب	Modeling of UOTCS Helicopter	اسراء رياض هادي	6
رائد سعدون عبد الوهاب	D.C Motor Speed Control Using Parallel Port	دلال حافظ نصيف	7
علي فاروق لطفي	Lab VIEW Case Study I	نور راضي عيدان	8
علي فاروق لطفي	Lab VIEW Case Study II	ولاء غانم حميد	9
د. ماجد احمد عليوي	Hydraulic Servo Control System	اسراء عبد الكريم مهدي + افراح عماد عباس	10
عامر عبد منصور	Design of Solar Tracker	محمد صادق غني	11
عامر عبد منصور	Design of Bipolar Stepper Motor Driver Microcontroller Based.	دعاء كاظم خضير	12
د. عارف عبد الرحمن	Trajectory And Obstacle Avoidance For A Wheel-Chair	ياسمين عبد السلام علي	13
سليم خليفه كاظم	PLC Based of Wall Crane Motion	رغد نزار محسن	14
د. عارف عبد الرحمن	Design and Implementation of Mobile Robot	حسين عباس مانع	15
اريج علاء حسن	Design of a Fully Automatic Washing Machine Simulation of a Program Package For PLC System	العباس اسد نعمه	16
د. فراس عبد الرزاق	Simulation of a Synchro Digitizer Using Half Cycle Integration Method	هاجر فريد جميل	17
سليم خليفه كاظم	PLC Control Based Design of Hand Cup Vehicle	هبة سعد حسين	18
محمد ياسر اسامه	Implementation PID Using PIC Microcontroller	سرور فالح كاظم	19
محمد ياسر اسامه	Water Level Control Using PIC Microcontroller	سجا صارم عيد حسن	20