

قسم هندسة النظم والسيطرة
الدراسة المسائية / مشاريع التخرج / 2024-2025

اسماء الطلاب	المشرف	اسم المشروع
عبدالله جمعة شهاب سالم احمد حسن علاء سعدي احمد	ا.م.د ابراهيم خلف محمد	Study in Modeling Forms and Simulation of Current/Voltage Control System for DC-DC Converters
علي عبدالله خلف فارس هشام الياس	د. حسين محمد حسين	3D Object Scanner Module
قدامة صديق خالد فلاح حسن عماش محمد قتيبة شريف	أ.م. محمد نصرت يونس أ.م. عبدالله ابراهيم عبدالله	Tuning of PID Controller Parameters with Genetic Algorithm Method for Speed Control of DC Motor Hardware using the Arduino Uno
محمد خالد طاهر هشام عطالله قاسم يوسف خيرى يونس	م. محمد سالم قاسم	Nonlinear Model Predictive Controller-Based Trajectory Tracking for a Differential Mobile Robot
محمد عواد صالح يونس محمد صالح حمزة قتيبة طلال	أ.م. عبدالله ابراهيم عبدالله أ.م. محمد نصرت يونس	Temperature Control of Electric Furnace using Optimal PID Controller based on Genetic Algorithm
مهدي عماد امهيدي عبدالله رافع حسن محمود علي محمود	م. عبدالحميد نبيل حميد	Design and Simulation of Smart IoT-Based Energy Efficient Building Management System (BMS)
شهد محمد عبدالمنعم نور عامر عبدالله	م.م. محمد عبدالرزاق ذنون	IOT Pulse Rate (BPM) Monitoring system using Arduino
حسين الياس حميد مرعي محمد سعيد صالح محمد سليمان	أ.م.د. محمد عبدالجليل ابراهيم	Dynamic performance enhancement of current controllers for the switched reluctance motor