

ت	عنوان المشروع	أسماء الطلبة	إسم المشرف
1	Controller design of human robotic arm	محمد الباقر نجم عبد الله مصطفى كامل علي طالب عبود	أ.م.د. حيدر جليل كامل
2	Design and implementation of smart cooling and cleaning system for solar PV	عادل عبد الباري عبود حسين عبد العباس سبتي كرار ابراهيم ياسر	أ.م.د. علي جعفر مهدي
3	Ambient energy Harvesting Design and Implementation using Rectenna	أمير عبد الحميد جميل فرج عدنان كاظم حسين علي كاظم	م.د. مؤيد سليم كود
4	Design and implementation of RFID tag	حسن احمد جميل أمير حامد محمد	م.د. مؤيد سليم كود
5	Design of a wireless voting system	سندس رحيم حسن مرتضى ناظم حسين	م.د. حميد رسول فرحان
6	Design and implementation of electrical elevator	علي فاضل حسين غيث حسين محمد	أ.م.د. علي عبد الرزاق عباس
7	Microcontroller design for intelligent balloon water gate	صادق حسن هادي محمد عباس علي	أ.م.د. علي عبد الرزاق عباس
8	Simulation of solar standalone photovoltaic system for residential application	أحمد ماجد عزيز فاطمة الزهراء عليوي حسن	م.د. منال حسين نوير
9	Face recognition using deep learning	زهراء حميد هاشم زهراء حسن حميد	أ.د. حوراء حسن عباس
10	Online Iris recognition	غسق مكي سلمان قتيبة احمد رحيم	أ.د. حوراء حسن عباس
11	Economic dispatch of electric power generation	عباس طاهر جمعة عمران حميد موسى	م.د. مروة محمد مرعي
12	Load flow analysis for Karbala city transmission network	سرى حسن جابر عباس فاضل محمد	م.د. مروة محمد مرعي
13	A Simple Function Generator using Arduino Microcontroller	خضر حمزة علي محمد باسم سعدون	م.م. وسام إبراهيم حسن

م.د. علي مهدي علي	أحمد هشام فاخر شهد حسن محمد	A survey on energy efficient big data and IoT networks	14
أ.م.د. حيدر اسماعيل شهادي	علي فاضل جاسم حسين ناصر عبد علي	Design and Implementation of a smart wheelchair	15
م.د. أصيل ماجد رشيد	علاء حسين عبد علي عبد الله فاضل علي حسين عامر صاحب	PID control for liquid storage process with outlet turbulent flow	16