

## توزيع المشاريع للمرحلة الرابعة للعام الدراسي 2016-2017

### في قسم الهندسة الكهربائية

ت	اسم التدريسي	اسم المشروع	أسماء الطلبة
1	د. علي فاضل مرهون	السيطرة الالية على استهلاك الطاقة الكهربائية للبيت باستخدام مسيطر اردوينو (KWh) اعتمادا على سعر الوحدة	مصطفى محمد جاسم حسام الدين خالد عبد الرحمن
2	د. حيدر محمد عبد الرضا	Design and implementation an Electronic website for Avicenna E-Learning center	علي رضا علي جميل مهدي رعد ازبين فاطمة ذنون عبد
		Design and implementation a single band antenna	مصطفى احمد عيسى نزار عدنان عبد السيد
3	د. عبد الجبار هادي حمادي	Stability of Multi-machine System	احمد مرعي إبراهيم حسين علي رمضان
4	د. عبد الكريم سوادي عبد الله + د. فالج مهدي موسى	Design, Fabrication and Testing of Ultra Wide Band (UWB) Printed Antennas for Wireless Communication Applications	وسام عباس عبد الزهرة احمد حيدر جاسم نوار ماجد ظاهر
5	د. باسل هاني جاسم	Smart Home design and implementation using different networks	خلود حسن بدر احمد قاسم حسين علي سعد مفلح
		Four wheels car robot wirelessly control with line following and obstacle avoidance capability	فاطمة سلمان عباس محمد علي عدنان محمد صباح عزيز
		Theo Robot Design and Implementation with Obstacle Avoidance Capability	حنين حسين خلف سارة تحسين طه ليث عامر صبار
6	د. فالج مهدي موسى	Design and Analysis of printed Triple-Band Antenna for Mobile Communications Applications	نور عبد الهادي موسى آيات تحسين محمد فاطمة صفاء عبد الرزاق
7	د. عبد المطلب تركي رشيد	Load Balance System Using Arduino	محمد قاسم عبد الجليل مروان كامل جبار أنور ماجد حميد صفاء عبد الرسول تعبان
		Design and Construction of a Robotic Hand	علي عبد الله غني محمد يونس عبد الرزاق حسن رحيم عيدان
		Graphics Display System Using a Fallen Water	شهد صبيح معيدي شهد وئام محمد نور الهدى اكرم نعمة

مصطفى محسن شهيد علي عادل مكطوف	Multilevel inverter control by multilevel pulse width modulation	د. علي كاظم عبد العباس	8
حسين مردان كاظم جاسم محمد هادي	Modeling of Linear Induction Machines	د. حبيب جابر نكاد	9
سعدون عقيل حبيب حسن مظفر عوض جوان جواد جبار	Pattern recognition algorithms with its application for finger print and iris identification	م. خلود موسى عمران	10
اسعد علي سلوكي فاضل عبد الكريم منديل احمد حسيب كاظم	Arduino Based Phase Shift Angle Analysis Meter	م.م. عبد الباسط عبد الصمد	11
عباس كاظم عبد الرحمن شهد علي حسن	Fuzzy Control Schemes For Path Tracking of Flexible Joint Robot		
مرتضى ناصر مهدي علي طعمة مري عباس احمد خزعل	Design and Implementation of Smart Power System	د. هشام لطيف سوادي	12
يعقوب محمد عبد الزهرة ميادة حمود حسين منى عبد العباس جاسب	Design and Implementation of Smart Stationary and waste Bin for Smart City		
ياسين شاكر علي رضا رسمي عبد الرضا	Simlink Model for VR Stepper Motor	م.م. سومر صاحب حردان	13
أبو الحسن شاكر ناصر زينب سامي حنتوش أسماء حسين عبد الخالق	Robot Car Remote Control Using Bluetooth with Temperature Sensor and Ultrasonic Sensor	د.عمار عبد الشهيد عبد الحميد	14
ملاك حسين حرين علي ناجي صادق محمد عبد الكاظم شاكر	Design and Implementation of Two Axial Sun Tracker System		
سارة رياض طالب بدور مهند صبحي زهراء فرزدق مدلل	Arduino Color Sorter Project		
حيدر حسين علوان وسام قاسم عبد	Cable Section Calculation CSC	د. باسم طالب كاظم	15
صفا ياسين محمد مها عباس منصور حسين طارق حسين	Analysis of Short-Circuit Current in Distribution Network	د. خالد مهدي عبد الحسن	16
منتظر حيدر جابر غيث حسن هاشم عاطف عماد غريب	Optimum AVR in Power System	د. حامد وصفي شحيتي	17
حوراء علي مجيد سالي عبد الرحمن حامد	Arduino for Networking	م. م. ماجد عبد الباقي محمود	18
صبا عيسى راضي مريم جبار عبد	Microwave Sensors for Liquid Characteristics	د. علي أمين عبد الجبار	19

