

مشاريع الدراسة الصباحية

ت	عنوان المشروع	اسم الاستاذ المشرف	اسماء طلبة المشروع
1	Secrecy Analysis of Wireless Communications System over Nakagami-m Fading Channels	أ.د. حسين عبد المحسن حمود	1- اسماء ظافر هشام عبد الرزاق 2- غدیر حقی کریم هادي 3- عذراء حميد شناوه دايج
2	Adaptive KNN-based Dual Wi-Fi Bands Cooperation for RSS Based-Indoor Positioning Systems	أ.م.د. احمد كريم الجنابي	1- مؤمل نبيل عبدالواحد صبري 2- فاطمة نعيم معون عوده 3- كرار كاظم جواد قاسم 4- زينب قيصر حسن
3	Hand Gesture Classification Using PNN-based Classifier Via Surface EMG Signals	أ.م.د. حسين ناصر وزير	1- علي اسعد ساجت شهاب 2- علي خالد فاخر هاشم 3- علاء ملاخ عبود ديوان 4- احمد مجيد قاسم سالم
4	Photovoltaic Water Pumping System for Irrigation Driven by Induction Motor Controlled by Indirect Rotor Field Oriented	أ.م. علي سلام كاظم	1- حسين رحيم هاشم مهلهل 2- سلمان مزيعل عاصي زغبيرون 3- عبدالجبار صبيح جازع 4- حسن سالم عديم كنيدي
5	Controller Design Methods for DC Motor Speed	م.د. علياء محسن مناتي	1- عباس جبار نعمه كاطع 2- زهراء مصطفى نعيم جعفر 3- محمد سعيد عبد الحافظ يوسف 4- حسن حليم حافظ هلال
6	Automated Mixer Control System Using PLC	م.د. حيدر عبدالحسن عبدالرحيم	1- حسن شاكر عبد ادهام 2- مصطفى محمد مكي جبر 3- حسين علي عطية موسى 4- حسين علي فليح حسن
7	Future of Wireless Sensor Networks (WSNs) in Internet of Things Applications	م.د. ايمن ناصح سلمان	1- نرجس عادل ياسر حمود 2- محمد صادق علي عبد نايف 3- فاضل سهيل حسن نعيمس 4- رحمه هيثم شعلان صيوان
8	Electrical parameters identification of photovoltaic devices	م.د. علي كريم عبد الرزاق	1- عباس ابراهيم خزعل عبد الحسين 2- حسين علي محمد غضيب 3- ملاك سمير جواد 4- مرتضى عدنان خلف ثامر
9	Plasmonic Demultiplexer With Tunable Output Power Ratio	م.م. احمد عبد الرضا علي	1- محمد عبد الحكيم رحمة جابر 2- حسين صلاح جليل نعيثل 3- سكينه مهدي جاسم محمد 4- مقتدى سامي عبيد جبر

اسماء طلبية المشروع	اسم الاستاذ المشرف	عنوان المشروع	ت
1- حسين مديح و هب عنيد 2- سعاد عبد الكاظم حسن حمد 3- مريم عبد الأمير قاسم كريم	م.م. احمد عبد الرضا علي	Plasmonic Sensor Based on Metal–Insulator–Metal Waveguide	10
1- علي سعد جابر شجان 2- ماجد غالب حسن 3- احمد صادق عيد شاهر 4- امجد جاسم كاظم حيدر	م.م. ريهام علي زبيد	Design VHDL code that will blink an LED at a specified frequency of 100 Hz, 50 Hz, 10 Hz, or 1 Hz	11
1-زين العابدين مصطفى صافي داغر 2- انوار محسن موسى جعفر 3-ورود قاسم حامي علوان 4- محمد خلف فزيح مظلوم	م.م. محمد رضا لطيف	Fault Analysis in Power Systems with Voltage and Current Performance Evaluation	12
1- ماجد محسن ماجد محسن 2- بدور فاضل حسين محمد 3- رسل محمد حاتم عبد 4- احمد عبد المطلب إبراهيم اسماعيل	م.م. سجاد سلام محمد	Design and Implementation of Computer Vision Application for Fire-Detection System in Real-Time by using Yolo Technique.	13
1- مجتبي محمد عباس عيد الرزاق 2- منتظر رافد حميدان عيد العباس 3- احمد رياض مجيد عيد الواحد 4- علي محمد حسين يوسف	م.م. سجاد سلام محمد	Design and Implementation of the Computer Vision Application for Hand Tracking System in Real-Time by using Open CV Technique	14
1- رحاب عواد عيد الحسن سباهي 2- رفل احمد سعيد رديف 3- ادريس شفيق صينخ جعفر 4- سلمى عبد العالي عيد الرحمن كاظم	م.م. عدنان شذر مطلق	Design and Control of Hybrid AC/DC Micro-Grids Considering Renewable Energy Resources	15
1- عبد الله كريم حسن فرهود 2- علي طالب رديني حجيج 3- حسن عيد الهادي حنظل عوده 4- عباس حمود موازي محارب	م.م. اكرام حسن جابر	Design of Three-phase Brushless Direct Current Motor Control System	16
1- زينب ستار ضايف خليف 2- عيسى محمد دخيل ضمذ 3- فاطمة شوقي ناصر تعبان 4- علي قاسم حسن قاسم	م.م. سيف صادق صبيح	Radio Resource Management in NR-V2X vehicular communication Mode 2	17
1- عباس سمير لموم شدة 2- مهيمن هادي هاشم حمد الله 3- شذى حيدر انتيش فعييل 4- ابرار جبار علي كاظم	م.م. سيف صادق صبيح	Adaptive Modulation and Collision Detection in Highway LTE Mobile Communication	18