



جامعة الموصل

كلية العلوم

قسم الطاقات الجديدة والمتجددة



مشاريع تخرج قسم الطاقات الجديدة والمتجددة 2022 – 2023

ت	اسم المشرف	اسم المشروع	اسم الطالب
1	د.غادة غانم يونس	دراسة وتصميم توربين هوائي	محمد خليل اسماعيل
2	د.لبنى عبد العزيز صالح	انتاج الوقود من قشور البرتقال انتاج طاقة من فضلات الطعام نظام تتبع الشمس ثنائي المحور	اية نزار الجلي نور يونس محمد عبد الرحمن صالح خضر
3	م.م.سارة خالد سعيد	اعادة تدوير الاطارات العزل الحراري	احمد عبد القادر محمود عبد الرحمن صلاح الدين عطية
4	أ.م.ثناء يعقوب يوسف	عنصر الاكيتينيوم وعلاقته بالطاقة النووية الشمس الصناعية ... شمس ثانية عنصر الرادون المشع	محمد دريد توفيق منار حسين علي عثمان سارة عبد المحسن
5	م.زهراء بديع ابراهيم	طاقة الرياح الطاقة النظيفة وتغييرات المناخ	تبارك فارس أفنان اسماعيل
6	م.رنا هشام محمود	غاز الرادون الطاقة النووية	لبنى صعب محمد يحيى صهيب محمد
7	م.زينب وليد ماجد	المخلفات المشعة انتاج الايثانول من السليلوز	عمر ليث احمد كرم عمر
8	م.مصطفى حسين ابراهيم	دراسة تفاوتات سرعة الرياح على اداء توربين الرياح في مدينة الموصل	فاروق زين العابدين موسى
9	د.نغم سالم محمد	Solar panel Measurements by using Arduino	عبد الرحمن عبدالله سليمان
10	أ.د.علاء اسماعيل ايوب	تزويد متنزه بالكهرباء باستخدام الطاقة الشمسية الخلايا الشمسية البوليمرية	اوتافيا انطوان ميخائيل امنية احمد
11	د.حامد عبدالله صالح	استخراج الغاز الحيوي من فضلات المنازل تحويل المخلفات الورقية الى مواد ذات قيمة اقتصادية طرق مختلفة للاستفادة من نشارة الخشب	يوسف محمد يوسف بيداء وعد عبد القادر سحر ابراهيم خليل
12	د.سعد فاضل محمود	Lithium Batteries for Solar Cell البطاريات واعادة تدويرها اعادة المخلفات الزراعية وتحويلها الى طاقة	عهد محمود حسن سارة محمد ياسين مصطفى ياسين سعيد



13	م. دعاء حسان يحيى	الفحم الحيوي مادة رخيصة الثمن لازالة المعادن الثقيلة من الماء	هدى حسن قاسم
14	د. ميعاد سالم	الطاقة المتجددة ومدى الوعي باهميتها لدى اهالي مدينة الموصل	فاتن مروان يحيى
15	د. ابتسام يحيى عبدالله	الخلايا الشمسية مابين التصنيع والتطبيق	عمر عبد الكريم سوعان
16	د. حازم صالح احمد	تنقية المياه باستخدام الطاقة الشمسية	قمر رضوان سليمان
17	د. حازم صالح احمد	مبدا عمل الخلايا الشمسية وتأثير زاوية الميل لها	علي احمد محمد مصطفى محمود محمد فتحي البدراني
18	د. بشير خليل احمد	دراسة تأثير العوامل الجوية على الخلايا الشمسية	مي هاشم محمود احمد عبدالله الكوياني كوثر طه عبدالله
19	د. لمياء عدنان نجيب سرسم	المركزات الشمسية	وهج باشوك احمد زيد علي غربي الاء فواز محمود
20	د. محمد محمود يونس	تجهيز مجمع طبي في قرية نائية بالطاقة الكهربائية باستخدام الخلايا الشمسية off grid	عبد الرحمن بتار سارة رضوان اسامة زيد
21	م. م. زكريا عبد الواحد حميد	طرائق تحضير اشباه الموصلات المستخدمة في تصنيع الخلايا الشمسية	عباس فاضل عباس
22		دراسة تفاعلات بعض اشباه الموصلات لاستخدامها في تصنيع الخلايا الشمسية	
23		اعادة تدوير مكونات بطارية جافة لانتاج مواد موصلة	
24		متطلبات تصميم نظام طاقة شمسية منزلية	
25		تصنيع مقاومة متغيرة	
26		دراسة حول تحويل مجهز قدرة الحاسوب الى مجهز فولتيات صغيرة	
27		دراسة مقارنة لاداء خوارزميات الشبكات العصبية الاصطناعية (Ann) والتوصيلية المتزايدة (INC) في تتبع نقطة الطاقة القصوى (MPPT) لانظمة الطاقة الكهروضوئية	