

قسم هندسة تقنيات الوقود والطاقة
المرحلة الرابعة / الدراسة الصباحية
مشاريع التخرج
للعام الدراسي 2023 – 2024

ت	اسم مشروع التخرج باللغة انكليزية و العربية	اسم المشرف / المشرفون	رقم المجموعة	أسماء الطلبة
1	Study of emissions from industrial Facilities in Kirkuk and their impact on environmental pollution. ----- دراسة الانبعاثات الناتجة من المنشآت الصناعية لمحافظة كركوك وتأثيرها على تلوث البيئي	م.م. اسن سعاد محمد م.د. نجوى موسى	1	1 ايمن خالد محمد
				2 مصطفى لؤي سعيد
				3 زينب طارق حسين
				4 شهد حسام الدين
				5 مريم رياض مهدي
				6 سارة ابراهيم بكر
2	Performance the efficiency of flat plate ----- تحسين اداء المجمع الشمسي باستخدام المرايا العاكسة	م.م. حنان محمد اكبر م.م. اسن سعاد محمد	2	1 محمد نجاتي جميل
				2 احمد وليد عثمان
				3 عمر احمد تيك
				4 يونس سه ردار عبدالله
				5 عائشة محمد جمعة
				6 الاء عامر خليل
3	Removal of dye solution using an electrolysis unit with activated carbon fiber ----- ازالة محلول الصبغة باستخدام وحدة التحليل الكهربائي مع الياف الكربون المنشط كقطب كهربائي	م.د.محمد قادر عبدالرحمن ا.م. محمد زين العابدين حسن	3	1 هاشم وحيد حسن
				2 عبداللطيف هاشم عبداللطيف
				3 ابراهيم وليد عثمان
				4 سرمد عباس عزيز
				5 عمر فخرالدين خورشيد
				6 حسين علي حسين
4	Recovery of lubricating oil by solvent extraction process ----- اعادة استرجاع زيوت التزييت بواسطة مذيب الاستخلاص	م.م. مها عدنان داوود م.م نور احمد عواد	4	1 محمد نجاة محمد
				2 عبدالله مسعود ابا بكر
				3 مهدي عاصي تيعوز
				4 ياسا اسماعيل عبدالرحمن
				5 انس جمال عبدالغفور
				6 نوفل جودت مسعود
				7 محمد فريدون حمه شريف
5	The study of physical properties of petroleum products (gasoline) ----- دراسة الخصائص الفيزيائية للمشتقات النفطية (الكازولين)	م.د. نجوى موسى لطيف م.م حنان محمد اكبر	5	1 زريان شيروان حسن
				2 خه نده طالب خالد
				3 سه يران عادل عبيد
				4 ديناسالار برزو
				5 لانه وليد احمد
				6 سارا نجاة مصطفى
6	Investigation of wind characteristics and wind energy potential in Kirkuk , Iraq ----- دراسة خصائص طاقة الرياح والطاقة الكامنة لمدينة كركوك / العراق	م.د. احمد سعدالله سلمان م.م سعد سليم مرعي	6	1 محمد قاسم عقيل
				2 احمد محمد جمعة
				3 سيف رياض وديع
				4 نورا الهدى هاشم محمد
				5 هاله حاتم حسين
				6

قسم هندسة تقنيات الوقود والطاقة
المرحلة الرابعة / الدراسة الصباحية
مشاريع التخرج
للعام الدراسي 2023 – 2024

ايمن فرهاد حسيب	1	7	م.م.نور احمد عواد م.م. مها عدنان داوود	Measuring the efficiency of the vacuum solar heater used for heating ----- قياس كفاءه السخان الشمسي المفرغ المستخدم للتدفئة	7
نور شهاب حمد	2				
الان سيروان حميد	3				
شاهو سالار محمد	4				
اياة عدمون محمد	5				
ايوب قاسم مصطفى	6				
محمد طارق عزيز	7				
ياد شيرزاد فؤاد	1	8	ا.م.محمد زين العابدين م.د.محمد قادر عبدالرحمن	A comparative study between theoretical and practical results for samples of ----- دراسة مقارنة بين النتائج النظرية والعلمية لاختيار الشد لعينة من الصلب الكربوني المتوسط المطاوع باستخدام برنامج Ansys	8
محمد احمد حسين	2				
ابراهيم فرهاد خليل	3				
نوينه ر اشرف فاتح	4				
محمد لقمان رشيد	5				
محمد يحيى حسين	6				
حسن نورالدين حسن	7				
نجم جبار نجم	1	9	م.م. حيدر محمود حميد	Fabrication of superhydrophobic Zinc Oxide Nano Particle with two Morphology ----- تصنيع جسيمات ناتوية من اكسيد الزنك فائقة الكره للماء على شكلين	9
احمد عماد سامي	2				
عمر محمد حسن	3				
شاهين شاكر شكور	4				
فاطمة كامل حيدر	5				
فاطمة نبيل رفيق	6				
اري تحسين رشيد	7				
زهراء عباس رضا	1	10	د.مراد عبدالوحيد رضا	Fabrication of proton exchange Membrane for Hydrogen fuel cell ----- تصنيع غشاء التبادل البروتوني لخلية الوقود الهيدروجيني	10
زهراء صديق توفيق	2				
منى علي خضير	3				
ليلي شمال نعمان	4				
عبدالصمد نوفل ورد	5				
احمد بدران خلف	6				

ملاحظة: تم توزيع مواضيع مشاريع التخرج على الطلبة اعتماداً على تطبيق نظام القرعة ما بين المجاميع الطلابية أعلاه.