

مشاريع التخرج المعتمد / قسم: تكنولوجيا الطاقة البديلة

سجل مشاريع التخرج المعتمد لقسم تكنولوجيا الطاقة للعام الدراسي: 2022/2021

الرقم	عنوان المشروع	المدرس المشرف	الرقم الجامعي	الطلبة المنفذون
1	Solar Water Heater Storage System with Enhancement Energy by Using Nanotechnology	د. مالك اسماعيل العمامرة	201721075	نضال محمد ابولمضي
			201811344	خالد غسان عوض الله
			201520508	محمد اسماعيل نصار
			201810863	حمزه تائر ابوعزه
2	Building a Low Cost Solar Radiation Sensor Using Arduino	د. يوسف أحمد الترك	201910329	راشد ابوعلوش
			201510081	مروان الوحش
			201721045	احمد بني ياسين
			201710752	علي السوقي
3	Comparative Study between Different Solar Air Cooling Techniques: A Case Study at Al-Zaytoonah University of Jordan.	د. يوسف أحمد الترك	201610272	اليزيد ابو شحاده
			201710869	محمد البشاوي
			201720520	وائل حاتم
4	Improve the charging time of storage battery using bifacial solar panel.	د. علي عبدالرحمن الزبيد	201820496	محمد هياجنه
			201820919	احمد الحاج صالح
			201730166	عيسى مجدلاوي
			201820662	عدنان خليل
5	. Enhancing PV Modules Efficiency and Power Output by Titanium Oxide Nano Particles	م. إيمان "أحمدمنير" عبدالحافظ	201811094	مصطفى سكريه
			201720471	محمد ابوفوده
			201720824	نكري الفالح
			201720534	محمد الحوامده
			201610429	اشرف محمود
6	Enhancing PV Modules Efficiency and Power Output by Zinc Oxide Nano Particles	م. إيمان "أحمدمنير" عبدالحافظ	201720800	احمد العقرباوي
			201720486	محمود زيدان
			201721004	يزن شطاره
			201710919	حذيفة محمدرمضان

مشاريع التخرج المعتمد / قسم: تكنولوجيا الطاقة البديلة

عمر الطيطي غسان عوده سعيد اشنتية راشد جرادات	201830145 201910386 201910708 201920028	د. علي موسى عثمان	Experimental Study of the Effect of Cooling, Intensity and Inclination Angle of Radiation on PV panel Efficiency	7
محمد البشاوي محمد الخواجا زيد عواد	201710869 201820472 201710799	د. مالك اسماعيل العمامرة	Direct Storage Energy using molten salt	8
بهاء الدين أبو سويلم اياذ ابو هاني يوسف عباس دارين صوالحة	201820471 201820478 201910463 201911368	م. ايمان احمد منير عبدالحافظ	Utilization of Desulfurized Heavy Liquid Fuel Blends in Domestic Boiler	9

سجل مشاريع التخرج المعتمد لقسم تكنولوجيا الطاقة للعام الدراسي: 2023/2022

الطلبة المنفذون	الرقم الجامعي	المدرس المشرف	عنوان المشروع	الرقم
محمد خالد سلمان مؤيد يوسف سنجقية هشام خليل ابو جغليف	201910323 201910854 201820421	م. ايمان احمد منير عبدالحافظ	Enhancing PV Modules Efficiency and Power Output by Mixture Nano Particles	1
حمزة مراد عبدالله ميس عبداللطيف بيدس محمد جمال السمهوري	201911113 201910815 201910059	د. يوسف أحمد الترك	Building a Low Cost Solar Radiation Sensor Using Arduino	2
محمود محمد الحجايا ياسر محمد دقماق عبدالله راجح عواد	201820457 201820569 202112311	د. علي موسى عثمان	Experimental Investigation of the effect of air-cooling of different arrangements of fanes at the efficiency of PV panels	3
عمر محمد حمدان سيف الله عبدالهادي فادي بشارة بقله	201910850 201910807 201820465	م. علي عبدالرحمن الزبيد	Improve the performance of lead-acid batteries using Ionic liquid as an electrolyte additive	4
محمود سعيد سعيقان ليليان فواز ابوشام عبدالرحمن نضال قاسم	201910047 201810617 202111652	د. مالك اسماعيل العمامرة	Design Indoor PV panels with optical fiber daylighting	5

مشاريع التخرج المعتمد / قسم: تكنولوجيا الطاقة البديلة

سجل مشاريع التخرج المعتمد لقسم تكنولوجيا الطاقة للعام الدراسي: 2024/2023

الرقم	عنوان المشروع	المدرس المشرف	الرقم الجامعي	الطلبة المنفذون
1	Design of a Storage Thermal Energy System Using Two Type of PCM Materials	د. مالك اسماعيل العمارة	201910613 201911387 201910622	علاء الدين شعلان عامر صمصم عمار النفوس
2	Cooling and Efficiency Investigation of PV Panel By Double Transparent Cover Filled With Different Colors of Water	د. علي موسى عثمان	201911064 201920413 201911403 202011549	المنذر النداف يزن سمارة فارس عبدالرزاق موسى بدران
3	Sensible Thermal Energy Storage Using Nanofluid	م. ايمان احمد منير عبدالحافظ	201820380 201820138 201910773	مالك عيدة حازم بركة نادر تيم