

الأطروحات والرسائل للعام الدراسي 2018/ 2017

الفرع	الشهادة	اسم الطالب الرباعي	عنوان الأطروحة	الأمر الجامعي	تاريخه
طاقة	ماجستير	هبة هادي كردي شلاكه	Experimental and Numerical Study for Performance Electronic Components in Desktop computer by using Forced Cooling.	د.ع/128	2018/1/22
نظم	ماجستير	حسين فاضل عجاج ساجت	Buckling –Corrosion Interaction of AL Alloy 606-T4Columns under Increasing Loads and Detection using Wireless Control System.	د.ع /703	2018/5/3
نظم	ماجستير	رند جعفر جدوع عليوي	Development of Mechanical Design and Motion Control of Amphibious Robot for High Performance in Zone Operation.	د.ع/698	2018/5/3
نظم	ماجستير	عقيل حسين علوان حسين	Improvement of The Electrical and Mechanical Properties of Polymeric composite Material using Carbon Nano tubes.	د.ع/697	2018/5/3
نظم	ماجستير	ديانا علي عيدان حسن	The Influence of SIC Nanomaterial on the Mechanical, Electrical and Fatigue Properties of 7075 AL-alloy Composite.	د.ع/817	2018/5/24
نظم	ماجستير	ليث محسن رضا محسن	Implementation of Parabolic trough Solar Collector with Helical Absorber using PIC Controller.	د.ع/819	2018/5/24
طاقة	ماجستير	رحيل جواد عبد الكاظم	Enhancement the Performance of	د.ع/822	2018/5/24

		Steam Power Plant by Artificial Neural Network.	جريو		
2018/5/24	818/د.ع	Control and Analysis of Doubly Fed Induction Generator in Wind Turbine.	غسق محمد حسين علي	ماجستير	طاقة
2018/5/24	821/د.ع	Experimental and Numerical Investigation of Airflow over Ribbed Absorber Plate with Baffles.	يوسف علي ماضي عبد الكريم	ماجستير	طاقة
2018/5/24	820/د.ع	Experimental Study for Performance Enhancement of Photovoltaic Module Output Using Dual Tracking System and Dual Cooling Technique with Smart Control.	حمزة محي الدين خضر عباس	ماجستير	طاقة
2018/6/20	967 /د.ع	Experimental and Numerical Study of Corrugated and Packing the Air Flow of Solar Collector with Electric Control.	حسين علاوي عيدان هليل	ماجستير	طاقة
2018/6/20	966/د.ع	Thermal Analysis of Cooling by Micro-Channel with Thermal Electric Control.	امجد علوان كاظم جاسم	ماجستير	طاقة
2018/6/20	968 /د.ع	Heat Transfer Enhancement of the Parabolic Trough Solar Collector using Different NANO Fluids.	محمد سلام غنام سعود	ماجستير	نظم
2018/6/20	965/د.ع	Experimental Investigation for Removal of Pollutants from Vehicle Exhaust Using Non-Thermal Plasma.	قصي مؤيد سلمان ناصر	ماجستير	نظم
2018/7/9	1061/د.ع	Evaluation of Aerodynamics Performance of Horizontal Axis Wind Turbine Blades.	حسين علي حسين ادريس	ماجستير	نظم

2018/9/23	د.ع/1382	Mechanical, Electrical and Microstructure Properties Studies of AA6061/Al ₂ O ₃ Nanocomposites Using Stir Casting Method.	بتول كاظم حمود	ماجستير	نظم
2018/9/23	د.ع/1383	Cooling Enhancement of PV Panel Using Heat sink and Wood Wool Pad with Temperature Prediction by Particals Swarm Optimization.	ضحي عادل عطار	ماجستير	طاقة
2018/10/21	د.ع/1569	Performance Modeling and Implementation of a Hybrid Photovoltaic – Thermal Solar System for Power and Heat Generation.	تبارك حامد جبر غايب	ماجستير	طاقة
2018/10/21	د.ع/7015	Theoretical and Experimental Study of Thermal and Electrical Performance in a Hybrid PV - Wind Renewable Energy System.	اثير جمهور صبار سرحان	ماجستير	طاقة
2018/12/5	د.ع/1807	Performance Enhancement of Wind Turbine Using Air Ducting System.	جان دخيل حمدي حمد	ماجستير	طاقة
2018/5/5	د.ع/1808	Enhancement of Wing Plane From Boundary Layer Controlling Using Fuzzy Controller.	بسمة طارش داود سلمان	ماجستير	نظم
2018/12/23	د.ع/1952	Experimental Study of Blade Design Parameters to Enhance the Performance of Horizontal Axial Wind Turbine.	محمود عبد الزهرة شكاره	ماجستير	طاقة