

مشاريع تخرج قسم الهندسة الميكانيكية- الدراسة المسائية للعام الدراسي 2020-2021

اسم الطالب	اسم المشرف	عنوان المشروع	ت
سعيد مهدي حسن	ا.م.د. ضياء احمد صلال	Wear characteristic study of mechanical engineering component	.1
عبير علي سلمان	ا.د. لطفي يوسف زيدان	دراسة تأثير نسبة الانطغاط على معاملات الاداء لمحرك احتراق داخلي	.2
١-عقيل فوزي كاظم ٢-منتظر محمود علي	ا.د. سعد ذياب فارس	Improving of mechanical properties of composite material using glass carbon as reinforcement	.3
١-كتاب احمد رشيد ٢-حمزه ياسين يوسف	ا.د. جاسم محمد عبد اللطيف	Thermal performance evaluation of Solar water heater	.4
١-احمد وسام عبد الأمير ٢-محمد جاسم محمد	ا.م.د. احمد شهاب احمد	Design and construction of a duct for Heating and humidification process for laboratory application	.5
١-محمد احمد لطيف ٢-سلوى نوري جاسم	ا.م.د. اعتماد داود جمعة	Supersonic flow in convergent-divergent nozzle	.6
محمد رحيم شيحان	ا.م.د. اخلاص عيدان قادر	Design and Fabrication of dynamic vibration absorber	.7
احمد نور الدين زين العابدين	ا.م. ليث عبد حسناوي	Evaluation of energy production from the solar collector (Parabolic Dish) in Iraq	.8
صميدع علي عواد	م.د. محمد رضا جواد	Heat pump water heater, a theoretical and an optimization study	.9
1. جمال كريم حميد 2. سيف اديب احمد	م.د. محمد خضير عباس	study of water hammer phenomenon in piping system test rig	.10
1. سيف عبدالغفور عبدالجبار	م.د. نايف احمد طالب	Analysis of a Non-Linear Plastic Deformation in Cantilever I-Beam using Ansys-Workbench	.11
1. ماجد مهدي احمد 2. احمد محمد اسماعيل	م.د. قصي توفيق حسن	Optimal tilt angle of maximum solar irradiance: Diyala case study	.12
علي رافد احمد	م. خضر نجم عبد	Effect of the Backward-Facing Step Location on the Aerodynamics of a Wing	.13
1. هيثم حاتم عبدالحميد 2. مضر ابراهيم عبد	م. حسين برهان محمد	Fabrication of Nano metal matrix composite by stir casting	.14
1. محمد ناهض عمار 2. ماهر هادي كاظم	م.م. سعدون عبد الحافظ جواد	Thermal analysis of Baghdad South Thermal Power Station: A case study	.15
1. سيروان كاميران عدنان 2. طارق محمد حميد	م.م. ايمان محمد نعمة	A Study on Mechanical Properties of Aluminum-4.5% Copper Alloy Metal Matrix Composites Reinforced with Alumina Fibers	.16
حسام حبيب مصطفى	م.م. ياسين علوان جدوع	maintenance and operating hydraulic pressing machine in engineering workshop	.17
1. سفانه سعيد هادي 2. ياسين حمد خلف	م. عمر عبود عمران	design and implementaion micro hydroelectric plant	.18
1. محمد عبداللطيف منصور 2. محمد امير مجيد	م.م. اكرم مهدي عبد	buckling of symmetrical and unsymmetrical column of multi cross-sectional	.19