

مشاريع التخرج لقسم الهندسة الميكانيكية فرع هندسة ميكانيك محطات القدرة للعام الدراسي 2019-2018

اسم المشروع	اسم الطالب	اسم المشرف	ت
منظومة تبريد الهواء الداخل لضغط في توربينات الغازية	رند سعد ابراهيم علي صفاء كريم	أ.م.د. مؤيد رزوقي حسن أ.م.د. اخلاص محمد فياض د. رائد عبد علوان (محطة جنوب بغداد)	1
تصميم وتصنيع مدخنة شمسية كجزء من محطة توليد الطاقة الكهربائية	محمد المهدي عبد المحسن محمد عبد اللطيف جابر	أ.م.د. قصي جهاد عبد الغفور م. عبد السلام حمزة	2
تعزيز القدرة الخارجية لوحدة توليد غازية باستخدام تقنية توليد الضباب	احمد فريد فواد حبيب علي اكرم هادي	أ.م.د. عبد الستار جواد محمد	3
دراسة الاهتزاز الحاصل في الركائز الانزلاقية تحت حمل متغير	ضحى سليم حاجم زهراء لطيف تركي	أ.م.د. وفاء عبد سعود	4
النموذج الرياضي لبيانات مبادل حراري لمحطة جنوب بغداد	علي رعد مهدي صالح عباس فاضل	م.د. احمد عبد النبي عمران د. رائد عبد علوان (محطة جنوب بغداد)	5
تحليل الاهتزازات في محطات الطاقة الحرارية	ياسر حيدر كاظم احمد نزار سعدون	م.د. عمار سليم حميد د. رائد عبد علوان (محطة جنوب بغداد)	6
تصميم منظومة تنقية هواء مستدامة	حيدر لطيف عبد الواحد احمد هيثم احمد	م.د. احسان عبد الحسين باقر م.د. علي فلاح محمد	7
تصميم وبناء نموذج مصغر لمحطة طاقة شمسية	مرتضى داود سلمان علي ماجد عيسى	م.د. عمار سعدون عبد الزهرة م.د. اسامه بلاسم احمد	8
كشف اعطال صندوق تروس التوربين الهوائي اعتمادا على تحليل اشارة الاهتزاز وباستخدام مايكروكونترولر	حسين ثامر حميد عباس كاظم جاسم	م.د. علاء عبد الهادي جبر	9