



No:  
Date:

الى / السيد عميد كلية الهندسة المحترم

م / مشاريع تخرج طلبة المرحلة الرابعة

تحية طيبة ...

نرفق طياً قائمة توزيع مشاريع التخرج على طلبة المرحلة الرابعة في قسم الهندسة الميكانيكية  
للعام الدراسي 2023 - 2024. راجين التفضل باصدار أمر اداري بذلك.

للتفضل بالاطلاع مع التقدير...

المرفقات:

- قائمة توزيع المشاريع على طلبة المرحلة الرابعة

أ.م.د. عمر محمد حمدون الخزرجي

رئيس قسم الهندسة الميكانيكية

2023 / 11 / 01

نسخة منه الى:

- مقرر القسم
- ملفه القسم
- ملفه شؤون الطلبة
- لجنة مشاريع المرحلة الرابعة

## قائمة توزيع المشاريع على طلبة المرحلة الرابعة للعام الدراسي 2023-2024

ت	عنوان المشروع	الاستاذ المشرف	اسماء الطلبة
1	تصميم منظومة اطفاء لمبنى ذو طابقين متعدد الاغراض يحتوي على مرأب للسيارات	أ.م. معن سعدالدين الدباغ	محمد خالد سرحان نور صديق اسماعيل زهراء فارس محمد
2	تحليل الاجهادات لهيكل دراجة هوائية	أ.م.د. انس عبيد ادريس	اسحاق سعد علي عبدالرحمن زيدان خليف
3	تصميم وبناء ماكينة حقن قالب بلاستيك صغيرة	م.د. عبدالحق عبدالقادر حامد	رغدة رعد طه رحمة رفعت عزالدين مهند زيد عبدالقادر
4	تقصي تجريبي لتأثير انحراف زاوية التوجيه الجغرافي عن الجنوب و درجة حرارة لوح خلايا شمسية على الطاقة المولدة منه	م.د. محمود اسامة جاسم	رغد فارس صالح الاء فاضل عبدالكريم فرمان محمد علي
5	التقصي عن الخصائص الاهتزازية والديناميكية لاداة قطع بالموجات فوق الصوتية على اساس تحليل العناصر المحددة وتحليل النموذج العملي	م.د. زياد شكيب عبدالباقي	اياذ فوزي ابراهيم مصطفى موفق مخلف
6	دراسة مقارنة لتمرير طاقة الموجات فوق الصوتية العالية لعدة مقاطع مختلفة لادوات الاهتزازية المستخدمة في العديد من التطبيقات الهندسية والصناعية	م.د. زياد شكيب عبدالباقي	حسن نزار عبدالهادي علي باسم حسين
7	<ul style="list-style-type: none"> <li>• صيانة وتأهيل جهاز مشاهدة الجريان باستخدام الحبر.</li> <li>• صيانة وتأهيل جهاز مشاهدة الجريان باستخدام الحبيبات البلاستيكية.</li> </ul>	م.د. عمار يونس ابراهيم	كرم قيس كوركيس غفران فارس اياذ
8	بناء واختبار مدفأة شمسية هوائية مصنعة من صفيحتين متموجتين	م.د. عمار يونس ابراهيم	اسامة عبدالحكيم علاء الدين نور زياد نافع مفاز ممتاز عبدالمنعم
9	تلوث الهواء الناجم عن محركات الاحتراق الداخلي في مدينة الموصل: دراسة نظرية	م.د. يونس محل نجم	عقيل محمد عقيل محمود عمار قاسم
10	تأثير عدد الزعانف الدبوسية البيضوية الشكل وتباعدها على الأداء الحراري وقدرة الضخ في المشتتات الحرارية ذات القنوات الدقيقة المستقيمة	م.د. ميسر ادريس اسماعيل	عمر أبراهيم محمد عبدالله ذياب عزيز
11	نمذجة وتحليل المنصة العائمة شبه الغاطسة OC4 لتوربينات الرياح العائمة البحرية بقدرة 5 ميغاوات	م.د. علي عزام محمد	عبدالحميد اكرم عبدالحميد نور ادريس حامد
12	تأثير المعاملات الحرارية على قابلية الطرق لنماذج معدنية مختلفة	م. أحمد سعدون عبدالعزيز	رسل عبدالصمد اسماعيل دلال عزيز محمد
13	تأهيل وتشغيل فرن السباكة الكهربائي	م. أحمد سعدون عبدالعزيز	عبدالرزاق عواد جاسم علي اياذ سالم
14	تصميم وانتاج ريشة توربين هوائي تناسب الظروف الجوية لمدينة الموصل	م.م. ياسر شكر محمود	زيد راند امجد احمد ابراهيم حسين
15	تأهيل محرك احتراق داخلي يعمل بنظامين (ديزل - بترول) متغير نسبة الانضغاط	م.م. نورالدين صالح خضر	عبدالله فيصل محسن زيد هيمن هاشم عثمان عمر ابراهيم
16	تصنيع مادة متراكبة من رغوة البولي يورثين وايجاد موصليتها الحرارية	م.م. نورالدين صالح خضر	رضا كاظم رضا كاظم يحيى قاسم ابراهيم
17	تأثير تركيز كاربونات الكالسيوم على المواصفات الفيزيائية لرغوة بيكرنك بعد تجفيفه	م.م. زينة ميسر عبد	نمارق عبدالكريم حسن افيه سعيد يوسف

### اللجنة المشرفة على مشاريع المرحلة الرابعة:

- 1- أ.م.د. طه أحمد عبدالله - رئيساً
- 2- أ.م.د. أنس عبيد ادريس - عضواً
- 3- م.د. أحمد فؤاد محمود - عضواً
- 4- م.د. علي عزام محمد - عضواً
- 5- م. قيس حازم اسماعيل - عضواً
- 6- م. سفيان عبدالحكيم محمد - عضواً
- 7- م.م. معن حسين عباس - عضواً