مشاريع التخرج - قسم الهندسة الميكانيكية 2018-2017

الدراسة الصباحية

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ت | اسم المشروع | اسم الطالب | اسم الاستاذ |
| 1 | Experimental analysis of state of stress in laminated leaf springs. | حسن حازم قاسم  أحمد عماد ناظم | م.د. زيد سالم حمودي |
| 2 | Studying fatigue test device manufacturing of flat samples | نذير حميد رشيد  علي مالك محسن | م.د اخلاص عيدان قادر |
| 3 | Simulation of separated bubble over backward facing step using CFD. | رحيل جمال داود  ناهض سامي عناد | م.د اعتماد داوود جمعة |
| 4 | Fabrication and assembly of 12 volts simple air-conditioning system. | ريم جليل  رجاء حيدر | م. سمير داود علي |
| 5 | Theoretical study of fuel systems operating in internal spark engine and select the best system. | حسن طاهر حسين | أ.د. لطفي يوسف زيدان |
| 6 | Experimental study on melting of PCM thermal storages for solar water heating system. | ماهر خليل  حسن عمار | أ.م. د جاسم محمد |
| 7 | Optimization of bending and torsion rigidities of composite beam. | سوزان وليد احمد  حسن حميد مهدي | م.م. محمد اسماعيل |
| 8 | Measurement of some selected physical quantities via LabVIEW program. | شهلاء سعدون  نور خضير | م.م. خضر نجم عبد |
| 9 | Increasing The Machinability Of Grey Cast Iron | أسماء مظهر عيدان  هناء مظهر عيدان | أ.م.د. سعد ذياب فارس |
| 10 | Study the effect of cutting forces and stresses on cutting operations. | تبارك داود  حنين مطشر | م.م. ايمان محمد نعمة |
| 11 | Investigation of Thermal Performance of solid/perforated fins. | منتظر محمد فاضل  أحمد صلاح خماس | م.د سامر غازي يحيى |
| 12 | Laser surface treatment of steel. | هند رباح | م.د. عبير احمد شهاب |
| 13 | تحميل مكائن الإنتاج باستخدام برنامج MS project | طه جبار عبد الله | م.سامي علي ناوي |
| 14 | دراسة مقارنة لأسلوب الصيانة المتبع في محطات الصرف الصحي في العراق التي تعمل بمبداء الرفع بالمضخات Pumping Lift او استخدام اللوب الدوار scroll lift | زيد عبد اللطيف | م. ليث عبد حسناوي |
| 15 | Study the opportunity of using human power as renewable energy resources. | أمنه سمير  عبد الله حافظ | م.د أحمد شهاب احمد |
| 16 | صيانة وإعادة تأهيل واجراء العملي مع الحسابات النظرية لجهاز اختبار الشد في وحدة الورش الميكانيكية | حيدر حسين  احمد عبد الرحمن | م.م ياسين علوان جدوع |
| 17 | Determine residual stress in hot extrusion of hollow tube using finite element analysis. | فاطمة عبد الجواد | م.د جبار قاسم جبار |