|  |
| --- |
| **مشاريع تخرج المرحلة الرابعة 2018/2017** |
| **اسماء الطلبة حسب المجاميع** | اسم المشرف | عنوان المشروع | ت |
| اسراء سعدونهبة ريحان | م.د.عبير احمد شهاب | Pitting corrosion behavior of laser surface treated steel. | 1 |
| هدير عمرانلنج طالب | م.د جبار قاسم جبار | Study the effect of drawing speed on materials behavior for circular section using finite element analysis. | 2 |
| تامر نزاردعاء نجمفاطمة فايق | م.د علي عدوان حمود  | Using epoxy and polyester resin with rock powder using an insulation wall ceramic | 3 |
| لانة حسناحمد حسين | د. ضياء احمد صلال | Assessment of mechanical properties for carbon fiber composite material | 4 |
| فيصل غازيحنين صلاح | م. حسين برهان محمد | Modification aluminum surface by friction stir processing (FSP) | 5 |
| ايفان عبداللهاحمد نور الدين | ا.م.د سهى كريم شهاب  | Study the effect of multilayer coated carbide insert during turning stainless steel | 6 |
| ريام سمعانشهد احمد | م.د احمد فالح حسنم. مصطفى صباح مهدي | Paraffin wax as PCM in thermal storage unit (experimental and simulation PCM (phase change material) | 7 |
| فرح يحيىبراء قيس | ا.م.د ارشد عبد الحميد محمد | Investigation some of materials properties by using nondestructive tests | 8 |
| ايلاف يعرببسمة زهير | ا.م.د مزهر طه محمد  | Design and manufacturing of compaction unit for powder metallurgy | 9 |
| عبد المهيمن عمادمحمد كامل | د. حسن جاسم محمد | Design of spray stream of molten particles | 10 |
| هدى لطيفنور صباح | م.م اثيل ساجد ابراهيم | The effect of heat treatment on the strength of aerospace punch dies | 11 |
| زهراء سعدزينب كاظم |  م.م عباس حسين طه | Study the effect of adding bismuth on the structural and physical properties of tin zinc-based lead-free solder alloys | 12 |
| علي حسينهديل شعبان | م سلطان نوري مغير.م | Employment of bricks reside in the production of light weight concrete | 13 |