م/ بحوث

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| عنوان البحث المنشور | القسم | اسم الاستاذ | ت |
| Development an automated feature-based process planning system for prismatic mechanical parts‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 1 |
| the Effect of Notch Depth and Angle on Thermal Wear Fracture Energy for the Casting Plain Carbon Steel Process‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 2 |
| the Effect of Quenching in Different Concentrations of Alumina Nano Fluids on Overall Properties of Al-6061‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 3 |
| effect of welding speed on the microstructural characteristics of fiber laser welding dissimilar joints‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 4 |
| fuzzy Logic Approach for Metal Casting Selection Process‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 5 |
| Selection of metal casting processes: a fuzzy approach‏ | تكرير النفط | د. صادق حسن  | 6 |
| An overview of hydrogen production techniques: Challenges and limiting factors in achieving wide-scale productivity | تكرير النفط | م.م ادريس حمودي | 7 |
| Desalination and Water Treatment Experiment of treating polluted wastewater resulting from petroleum refineries using pyramid solar still distillation system to eliminate hydrocarbon toxicity | تكرير النفط | م.م ادريس حمودي | 8 |
| The Effect of Quenching in Different Concentrations of Alumina Nano Fluids on Overall Properties of Al-6061 | تكرير النفط | م.م ادريس حمودي | 9 |
| Study of Electro-Fenton Oxidation for the Removal of oil content in refinery wastewater | تكرير النفط | م.م ادريس حمودي | 10 |
| The application of a single slope solar still in a refinery wastewater treatment: An experimental study | تكرير النفط | م.م ادريس حمودي | 11 |
| The effects of lift curve slope and lift coefficient on the wingCessna 172S | تكرير النفط | م.م محمد قاسم جليل  | 12 |
| The effects of lift curve slope and lift coefficient on the wingCessna 172S | تكرير النفط | م.م حسين صباح هاشم  | 13 |