**قسم بحوث العمليات والتقنيات الذكائية**

**مشاريع بحوث التخرج للمرحلة الرابعة /2018-2019**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ت** | **اسم المشرف** | **عنوان بحث التخرج** |
| **1** | **هدى عصام احمد**  | **"استخدام مضروب لاكرانج لحل مسائل الامثلية المقيدة"** |
| **2** | **ادريس محمد نوري**  | **"سلاسل فورييه وتطبيقاتها"** |
| **3** | **ايمان طارق حامد**  | **"استخدام طرق حل الامثلية لحل مسائل السرب"** |
| **4** | **حذيفة حازم طه** | **"التنبؤ باستخدام أسلوب التقنيات الذكائية"** |
| **"تكييف المنطق المضبب لإيجاد القرار في شجرة القرارات"** |
| **5** | **أسماء غانم محمود**  | **"استخدام لوحات السيطرة على نوعية المنتوج الصناعي"** |
| **6** | **صالح مؤيد شاكر** | **"استخدام الأسلوب الأفضل لحل مشكلة التداخل الخطي بين المتغيرات التنبؤية "** |
| **7** | **غزوان هاني محمود** | **"خوارزمية سرب الطيور والخوارزمية الجينية لحل مشكلة الجدولة"** |
| **8** | **منال سالم حمدي**  | **"Dynamical Systems with Applications Using Matlab"** |
| **9** | **زهراء عبد العزيز**  | **"Comparing between K-means clustering and K nearest neighbors"** |
| **"Using Fisher classification to classify Data"** |
| **10** | **أسماء عبد المنعم** | **"كثيرات الحدود وطريقة منحنيات Spline التكعيبية في برنامج Matlab مع التطبيق"** |
| **11** | **سيف الدين ضياء الدين** | **"استخدام الوسيط لإيجاد مقدّر الانحدار في المعاينة العشوائية البسيطة"** |
| **12** | **نعم عبد المنعم**  | **"طريقة مقترحة لإيجاد الحل الأساسي المقبول لمشكلة النقل"** |
| **13** | **لمياء جاسم محمد**  | **"Find the Economic Order Quantity in Case of a Discount on the Price"** |
| **14** | **منال عبد الكريم**  | **"حل مسائل البرمجة الخطية المتعددة الأهداف باستخدام الخوارزمية الجينية"** |
| **15** | **احمد نزيه عبد الله**  | **"دراسة حول انحدار الحرف مع التطبيق"** |
| **16** | **كرم عادل عبد** | **"الحل العددي لمعادلة Burger Fisher في البعد الواحد باستخدام طرائق الفروقات المنتهية"** |
| **"إيجاد البُعد الكسوري"** |
| **17** | **نعم سالم فاضل**  | **"نمذجة بيانات الاحمال الكهربائية باستخدام نماذج التمهيد الاسي"** |