| **ت** | **التدريسي المشرف** | **عنوان مشروع التخرج** |
| --- | --- | --- |
|  | **أ.د.عدي محسن نايف** | **Synthesis of Al2O3 nanoparticles via laser ablation in liquid** |
|  | **أ.د.عدي محسن نايف** | **Study of electrical properties of silicon nanostructure is silicon by photoelectrochemical etching** |
|  | **أ.د.مخلص مولود اسماعيل** | **دراسة معلمات العزل المعتمدة على درجة الحرارة لبعض المواد الفيروكهربائية** |
|  | **أ.د.مخلص مولود اسماعيل** | **دراسة تحليلية لطاقة دالة التوزيع لللالكترون لخليط غازي** |
|  | **أ.د.عدي محمود عبدالحسين** | **تحسين الخصائص الميكانيكية والكهربائية لبعض البوليمرات بأضافة الكرافين** |
|  | **أ.د.محمد سهام رشيد** | **Effect of Calcination on Structural and Morphological Properties of NiO Nanoparticles Synthesized via Sol-Gel Approach** |
|  | **أ.د.محمد سهام رشيد** | **Effect of Calcination on Structural and Morphological Properties of Bi2O3 Nanoparticles Synthesized via Sol-Gel Approach** |
|  | **أ.م.د.عدي نعيم سلمان** | **بناء دائرة الكترونية لمكبر العمليات لتضخيم اشارة النشاط الكهربائي للقلب** |
|  | **أ.م.د.سعاد سالم شاكر** | **Preparation CdSe NPs by Pulsed laser ablation method for photodetector application** |
|  | **أ.م.د.سعاد سالم شاكر** | **Preparation** **Bi2iO3 NPs in liquid (PLAL) method for photodetector application** |
|  | **أ.م.د.هيثم طالب حسين** | **Study the effect of silicon nanoparticles on lead metals as radiation shield** |
|  | **أ.م.د.نور علي حسن** | **Review: room temperature superconductors** |
|  | **أ.م.د.نور علي حسن** | **Superconductivity: solutions to Renewable Energy** |
|  | **أ.م.د.بان ايوب يوسف** | **Temperature effects on physical properties of Carbon fibers Hybrid composite materials** |
|  | **م.د.اثير ابراهيم عبد** | **تحضير عينات من فرايت السبنل بالطريقة السيراميكية التقليدية ودراسة الخصائص التركيبية** |
|  | **م.د.علاء الدين صلاح ياسين** | **Study the interaction of heavy particles in ethane gas**  |
|  | **م.د.زهراء صلاح احمد** | **دراسة الخصائص التركيبية لمادة نانوية مغناطيسية** |
|  | **م.د.شيماء نعمان اسماعيل** | **Study of the structural and optical properties of ZnO nanoparticles** |
|  | **م.د.بهاء عبدالحسن جواد** | **Building a simple spectrophotometer for liquid solutions analysis** |
|  | **م.د.ايه صباح نوري** | **Manufacturing of Nanoparticles by Physical Method and Studying its Characteristic** |
|  | **م.د.مريم ازهر علي**  | **Preparation and characterization study of Nanoparticles** |
|  | **م.د.وديان كاظم عبد** | **A comparative study of metal oxide prepared by different methods for antibacterial and antifungal.** |
|  | **م.د.عبد الرسول جبار كاطع** | **Properties and application of organic light -emitting diode oLED+LCD+LED** |
|  | **م.د.عبد الرسول جبار كاطع** | **Properties and application of organic light -emitting diode LED+LCD** |
|  | **م.م.حوراء هادي عباس**  | **Comparison on Morphological and Optical Properties of ZnO Thin Films Grown by-Pulse Laser Ablation** |
|  | **م.م.علي جعفر هادي مهدي** | **Preparation and characterization study of vanadium pentoxide by pulsed laser ablation in water** |