****

مشاريع طلبة المرحلة الرابعة

 **للعام الدراسي 2016-2017(قسم الفيزياء)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ت | عنوان البحث  | اسم الطالب |
|  | الطاقة الشمسية وتطبيقاتها | صالح عبد حسن |
|  | دراسة تأثير أبراج الاتصال على صحة الانسان | كرار ياسر حاتم |
|  | استخدام تقنية النانو لعلاج السرطان | احمد فاضل لفته |
|  | المواد النانوية ( تكنلوجيا النانو ) | محمود عبد السادة سلمان |
|  | السيليكون واستخداماته في الخلايا الشمسية | اياد محمد جواد |
|  | استخدام الليزر في الاتصالات البصرية | حسام ياسر حسين |
|  | المقوم السليكوني المحكوم | علي احمد طه |
|  | الليزر وتطبيقاته الطبية | محمد شياع ردام |
|  | اشباه الموصلات | زين العابدين علي جمعة |
|  | الجسيمات الشمسية المنشطة  | نور حسن نعمة |
|  | البوليمرات وخصائصها الفيزيائية | غفار عدنان عبد علي |
|  | جهاز الأشعة المقطعية (المفراس) | نسرين علي حاجم |
|  | طبيعة الليزرات واستخداماتها | عبد الرزاق ثامر درعم |
|  | حساب معامل التوهين الخطي والكتلي لمواد مختلفة لفوتونات اشعة كاما ذات الطاقة 662 KeV | تقى علي عمير |
|  | تقنية نقل المعلومات Li Fi | محمد صالح خزعل |
|  | تحضير الاغشية الرقيقة وتطبيقاتها | مرتضى ناجي صبر |
|  | دراسة توظيف انابيب الكاربون النانوية في الطب | نور الهدى عبد الحسن |
|  | تقنية نقل المعلومات Li Fi | محمد صالح خزعل |
|  | جهاز الأشعة المقطعية (المفراس) | نسرين علي حاجم |
|  | طبيعة الليزرات واستخداماتها | عبد الرزاق ثامر درعم |
|  | تقنية نقل المعلومات Li Fi | محمد صالح خزعل |
|  | تحضير الاغشية الرقيقة وتطبيقاتها | مرتضى ناجي صبر |