

( مشاريع التخرج للطلبة للعام الدراسي 2020-2021 )

ت	عنوان المشروع	اسم التدريسي	اسماء الطلبة المشاركين
١	الخواص الكهربائية والبصرية لبعض المواد ثنائية الأبعاد .	م.د. علاء احمد دايع	١ - رفاة ناظم بديوي ٢ - سجي اسماعيل مهدي ٣- سكيته راند داود
٢	تحضير ودراسة الخواص البصرية للجرمانيوم النانوي المحضر بطريقة الاستئصال بالليزر النبضي .	د.د عصمت رمزي عبد الغفور	١- جيهان شهاب احمد ٢- نور عمار عبد الكريم ٣- احمد عمر كافي ٤- محمد عبدالكريم طلاح
٣	دراسة طاقة سلسلة من الذرات في بعد واحد باستخدام نظرية موجة البرم .	د.وسام احمد امين	١- مصطفى فايق حمد ٢- جعفر خليل جاسم
٤	تحضير جسيمات البلاذيوم النانوية بطريقة بسيطة واقتصادية .	د.احمد سلمان عبيد	١- تيارك عبدالجبار محمد ٢- هاجر ظافر احمد ٣- رفل راشد براك
٥	قدرة التوقف Stopping Power	د. جاسم محمد نجم	١- نيا محمود عبدالهادي ٢- ضحى لحام سالم ٣- غفران علاء حميد
٦	Photo-catalytic activity of nanoparticles for effective degradation	د. خليل ثابت حسان	١- طيبة حسين فاضل ٢- طيبة عبد الجبار خلف
٧	الخصائص البصرية تحت تأثير الجهد الكهربائي الموجه لجسيمات Fe2O3 النانوية المرسية باستخدام طريقة الاستئصال بالليزر النبضي و الجهود الكهربائية عالية الشدة .	د. مازن عبد الحميد عبد القادر	١- شروق محمد كامل ٢- محمد احسان الطيف ٣- طيبة عبد اللطيف
٨	Analysis of the gallstones by laser-induced breakdown spectroscopy	م.م.وسام ضاري جلال	١- وسام عثمان حسين ٢- احمد حامد ناجي ٣- محمد اسامة احمد
٩	دراسة اثار جسيمات الفا في الكواشف الصلبة للتفاعل النووي باستخدام برنامج 'TRACK TEST' X(n, ) Y	د.خالد روكان فليح	١- زينب احمد رشيد ٢- بتول رشيد جغمد ٣- نوره سامي ناصر
١٠	علاقة عامل تراكم أشعة كاما في مادة الرصاص مع بعض العوامل المؤثرة في حسابه .	د. اكرم محمد علي	١- فرقد نجم عبد الله ٢- سارة ظاهر يوسف ٣- بشائر محمد عبيد ٤- خلود ذيب سرحان
١١	The stability of phase transitions universality against different lattice topology	د. احمد خليل ابراهيم	١- رائية سامي خليل ٢- وديان احمد عبدالله
١٢	دراسة بعض الخصائص الفيزيائية لمركبات حبيبات الحصى - بوليمير .	د. قيس عبدالله عباس	١- خالد وليد حميد ٢- باري خليل عقين ٣- سارة خلف محمود
١٣	دراسة بعض الخصائص الفيزيائية لمركبات حبيبات الطين الاحمر - بوليمير .	د. قيس عبدالله عباس	١- سهى صلاح خلف ٢- سارة حميد عيفان ٣- يوسف احمد هوبي
١٤	تأثير التطعيم بشبه موصل على الخصائص التركيبية للاغشية الرقيقة .	جمال مال الله رزيق	١- ميس جمال عواد ٢- رسل جبار مضعن
١٥	تأثير التطعيم بشبه موصل على خصائص مورفولوجيا سطوح الافلام الرقيقة .	جمال مال الله رزيق	١- زهراء ناظم خليل ٢- نهى ناجي مخلف
١٦	دراسة تأثير الكرافين على ثاني أكسيد التيتانيوم واستخدامه في خلايا الصبغة الشمسية .	د.مؤيد محمود مطلق	١- اسراء صالح حسين ٢- اسراء طارق سامي ٣- استبرق باسم حميد
١٧	الات الحراريه وامكانية رفع كفاءتها .	د. محمد غازي حمد	١- ابراهيم محمد مولود ٢- سجي شاكر محمود ٣- صفا ذياب حمد طعمة ٤- فرقد جمال رجه
١٨	الخصائص البصرية تحت تأثير الجهد الكهربائي الموجه لجسيمات الكاربون النانوية المرسية باستخدام طريقة الاستئصال بالليزر النبضي و الجهود الكهربائية عالية الشدة .	د. مازن عبد الحميد عبد القادر	١- عمر فواز عبود ٢- اية حازم شهاب ٣- فرح صبحي عبد الواحد
١٩	دراسة الخصائص الحرارية والظيفية لجزيئة ثنائية الذرات واخرى متعددة الذرات باستخدام برامج الكم .	د. عادل نعمه عياش	١- هالة حامد ابراهيم ٢- تقى صلاح حميد ٣- دعاء طه ياسين
٢٠	استخدام نظرية دالة الكثافة الوظيفية في ايجاد بعض الخصائص التركيبية والجزيئية لعقاقير طبية مهمه .	د. عادل نعمه عياش	١- فاطمة عبد عباس ٢- مريم اياد عواد ٣- ريام علي عواد

