

العدد:

التاريخ:

## أمر اداري

استنادا الى الصلاحيات المخولة لنا تقرر تشكيل لجان لمناقشة سمنار طلبة الماجستير (المرحلة التحضيرية) من السادة التدريسيين المدرجة اسمائهم في ادناه واسماء الطلبة المتقدمين لعرض السمنار وذلك يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٢/٢/١٥ الساعة العاشرة صباحا.

اللجنة الاولى	اسم الطالب	اسم المشرف	عنوان مشروع البحث
ا. د. سمير حسن ا. د. فؤاد عطية ا. د. علي رزاق ا. د. شروق صباح	فاطمة طالب عبيس عبيد	أ. د. بهاء حسين صالح	Study of the structural and optical properties of a composite blend (PS,TiO <sub>2</sub> ,Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) injected with air Nano bubbles دراسة الخواص التركيبية والبصرية لخليط مركب (PS,TiO <sub>2</sub> ,Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) محقون بفقاعات نانوية هوائية
	سرمد منذر عبد الكاظم	أ. د. بهاء حسين صالح + ا. د. فؤاد شاكر هاشم	Preparation and Characterization of Nanocomposite Films as a Model of Antibacterial Applications. تحضير وتوصيف أغشية مترابكات نانوية كنموذج للتطبيقات المضادة للبكتيريا.
	شيماء عبد العال مخيف	أ. د. فؤاد شاكر هاشم + ا. د. خالد حنين	Fabrication of iron oxide nanofilms from thermally evaporated iron after Heat treatment: structure and optical properties . تصنيع أغشية أكسيد الحديد النانوية من الحديد المبخر حرارياً بعد المعاملة الحرارية: التركيب والخصائص البصرية
	زينب محمد جواد	أ. د. خالد حنين عباس	Effect of Copper Nanowire on structural and optical properties of PVA-PAAm Blend تأثير اسلاك النحاس النانوية على الخصائص التركيبية والبصرية لخليط PVA-PAAm
	سهاد طارق	أ. د. حمد رحمن جبر + ا. م. د. علي عبيس	Effect of strain on the electronic and optical properties of AlBrX(X=S, Se) monolayers تأثير الانفعال على الخصائص الإلكترونية والبصرية لطبقات AlBrX (X = S, Se) الأحادية
	صفاء زهير حسين	أ. م. د. هند احمد محمد رؤوف	Effect of Silicon Carbide on the Electronic and Spectral properties of the PVA/SeO <sub>2</sub> :DFT study تأثير كربيد السليكون على الخصائص الإلكترونية والطيفية لهيكل PVA/SeO <sub>2</sub> :دراسة DFT
	اسم اللجنة	اسم الطالب	اسم المشرف

Fabrication and Characterisation ( Polymer Blend-Ferrite)Nano Composites and Their Applications تصنيع ووصف المتراكبات النانوية (خليط بوليمري_ فرايت) وتطبيقاتها	أ.د. سمير حسن هادي	علي جاسم محمد	
Effect of Thickness on Electrical and optical properties for (PMMA-PbO)Nano-composites and their application تأثير السمك على الخواص البصرية والكهربائية للمتراكب النانوي ( بولي مثيل ميثا اكريليت -اوكسيد الرصاص ) وتطبيقاتها	أ.د. سمير حسن هادي	بشائر عايد كاظم	أ.د. طالب محسن أ.د. حمد رحمن أ.د. احمد هاشم أ.م.د. انعام هاني
Study of Electron –Nucleus Scattering in SDFP Model Spase for some Deformed Nuclei دراسة استطارة النواة –الكترن في فضاء الانموذج SDFP لبعض النوى المشوهه	أ.د. خالد صالح جاسم	محمد ليث	
Effect of some molecules adsorption on the electronic and optical properties of HfSSe monolayer تأثير امتزاز بعض الجزيئات على الخصائص الإلكترونية والبصرية للطبقة الأحادية HfSSe	أ.د.شروق صباح	غفران فلاح	
Scattering Reactions Mechanism of stable and unstable Nuclei on Medium and Heavy mass targets. الآلية تفاعلات الاستطارة لنوى مستقرة وغير مستقرة على اهداف متوسطة وثقيلة الكتلة	أ.م.د.فاطمة محمد	زينب حافظ موسى	
عنوان مشروع البحث	اسم المشرف	اسم الطالب	اسم اللجنة
Efficient hybrid Graphene based nanocomposites for medical application فعالية المركبات الكرافين النانوية الهجينة في التطبيقات الطبية	أ.د. احسان ضياء	مهني عبد السلام	أ.د.فؤاد شاكر هاشم أ.د. مجيد علي أ.د. زيد عبد الزهرة أ.م.د. فاطمة محمد
Improving the Structural, Optical and Electrical Properties of Nanocarbidés Doped Biopolymer for Recent Applications تحسين الخصائص التركيبية، البصرية والكهربائية لبوليمر حيوي مشوب بكاربيدات نانوية للتطبيقات الحديثة	أ.د. احمد هاشم محيسن	وسام عبيس	
Investigating the Characteristics and Performance of (Organic Material- Metal Oxides) Nanocomposites for Modern Applications دراسة خصائص و أداء المتراكبات النانوية(مادة عضوية- اكاسيد معادن) للتطبيقات الحديثة	أ.د. احمد هاشم محيسن	علا باسم فاضل	
Assessment of Natural Radioactivity Levels in some Imported food products in the Iraqi markets تقييم التلوث الاشعاعي الطبيعي في بعض منتجات الاغذية في الاسواق العراقية	أ.د.مهني حسين	حمزة عجيل	

A Study of Electrical and Optical Properties of (Polymeric Blend - Metal Oxide) Nano Composites and Some Applications دراسة الخصائص الكهربائية والبصرية لمتراكبات نانوية (خليط بوليمري - اوكسيد فلزي) و بعض تطبيقاتها	أ.د. علي رزاق	هبة احمد مكي	
عنوان مشروع البحث	اسم المشرف	اسم الطالب	اسم اللجنة
Spectral and Optical Properties of Dye –Polymer Blend Doped with Plasmonic Nanoparticles الخواص الطيفية والبصرية لخليط صبغة – بوليمر المطعم بالجسيمات النانوية البلازمونية	أ.د.طالب محسن	رجاء كاظم خليف	
Study the nonlinear optical properties for methylene blue dye doped SiO <sub>2</sub> nanoparticles. دراسة الخصائص اللاخطية لصبغة الميثايلين الزرقاء المطعمه بجسيمات النانوية SiO <sub>2</sub>	أ.د. زيد عبد الزهرة	مها حسن	أ.د.خالد حسن أ.د. خالد صالح
Magnetic field effect on optical properties ( PVA) doped ( Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) nanoparticles تأثير المجال المغناطيسي على الخصائص البصرية لبوليمير (PVA) المطعم بجسيمات (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) النانوية	أ.د. زيد عبد الزهرة	غفران رزاق	أ.د. مهند حسين أ.م.د. علي عبيس
Influence of BaTiO <sub>3</sub> and TiO <sub>2</sub> Nanoparticles on Biopolymer Properties for Environmental Applications النانوية على خواص البوليمر الحيوي BaTiO <sub>3</sub> و TiO <sub>2</sub> تأثير جسيمات للتطبيقات البيئية	أ.د. مجيد علي	زينب ابراهيم زكي	
Investigation of some physical properties of (polymeric blend- Co <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ) Nanocomposits and their Applications استقصاء بعض الخواص الفيزيائية للمتراكبات النانوية (خليط بوليمري – وتطبيقاتها)Co <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	أ.د. مجيد علي	احمد هاشم	
Nuclear Structure Study of some Selected Nuclei Near Core <sup>56</sup> Ni by using Skyrme-Hartree-Fock Interaction دراسة التركيب النووي لبعض النوى المختارة بالقرب من النواة <sup>56</sup> Ni باستخدام تفاعل سكيرم-هارتري-فوك	أ.د.فؤاد عطية	نورس طالب	

ا.د. خالد حنين عباس

رئيس قسم الفيزياء

المرفقات:

- ملفه الدراسات العليا