



السيرة الذاتية

الاسم : هناء شكر محمود ماهر

تاريخ الميلاد : ١٩٦٩/٧/١

الحالة الزوجية : باكر

عدد الأولاد : لا يوجد

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة بغداد كلية التربية للعلوم الصرفة - ابن الهيثم

هاتف العمل : /

الهاتف النقال : ٠٧٧٠٥٨٩٥٤٧٣

البريد الإلكتروني : hanaamahmood43@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة
٢٠٠٥	التربية ابن الهيثم	بغداد	بكالوريوس
٢٠٠٨	التربية ابن الهيثم	بغداد	الماجستير
٢٠٢٠	العلوم	بغداد	الدكتوراه

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من- الى
١	معاون فيزيائي	جامعة بغداد	٢٠٠٤-٢٠٠٥
٢	مدرس مساعد	جامعة بغداد	٢٠٠٨-٢٠١١
٣	مدرس	جامعة بغداد	٢٠١١-٢٠١٦
٤	استاذ مساعد	جامعة بغداد	٢٠١٦- لحد الان

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
١	كلية التربية للعلوم الصرفة / ابن	بغداد	٢٠٠٨-٢٠٢٢ مستمرة

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها .

ت	القسم	المادة	السنة
١	الفيزياء	مختبر اجهزة ووسائل الايضاح	٢٠٠٦-٢٠٢٢
٢	الفيزياء	مختبر ذرية	٢٠٠٦
٣	الفيزياء	ميكانيك	٢٠٢٠-٢٠٢١
٤	الفيزياء	صلبة	٢٠٢١-٢٠٢٢

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
١	Enhance efficiency of antimicrobial surgical Mask by treatment and impregnation with gold nanoparticles .	الفيزياء	٢٠٢٢ - مستمرة

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
١	المؤتمر الأول للفيزياء التطبيقية وعلم المواد	٢٠١١	مدينة انطاليا / تركيا	بحث
٢	المؤتمر التأسيسي لمنتدى المخترعين العراقيين	٢٠١٤	جهاز التقييس والسيطرة النوعية	حضور
٣	المؤتمر التأسيسي للمخترعين (وزارة النفط)	٢٠١٧	وزارة النفط	حضور
٤	المؤتمر الدولي الثالث للرياضيات والعلوم التطبيقية	٢٠٢٢	الجامعة المستنصرية	مشاركة

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
لجنة مناقشة عدد (٤)	لجنة الامتحان الشامل عدد (٢)
تقييم بحوث عدد (١٠)	لجنة مناقشة عدد (٢)
	لجنة مقاصة عدد (٣)
	مجلس قسم
	لجنة تدقيق درجات الامتحان التنافسي عدد (٢)
	لجنة استلال عدد (٤)

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير

التعليم .

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
١	تأثير الغمر بالماء المغلي في الاجهاد والانفعال لمترابك راتنج الفينول نوفولاك	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية	٢٠١١/٩/٢٠
٢	دراسة تأثير الغمر بالايثانول والتولوين في الخواص الميكانيكية والتوصيل الحراري لمادة مترابكة من راتنج البولي استر الغير	مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية	٢٠١٠/١٢/١٤
٣	تأثير دقائق السيليكا النانوية على بعض الخصائص الفيزيائية لخلات مترابك البولي	المجلة العراقية للفيزياء	٢٠١٥/٩/٢٧
٤	Physical behavior of Polupropylene/ low density polyethylene blends	مجلة كلية التربية	٢٠١٥
٥	Effect of nano sio ₂ particles on some physical properties of (UP/PU) blend composite	مجلة الهندسة والتكنولوجيا	٢٠١٥/١١/٢٦
٦	Study the effect of immersion in Boiled water on some echanical and thermal properties of epoxy	P conference proceeding str bution subject to AIP	٢٠١٢/١/١٥
٧	Study the effect of mixing Zirconium ZrO ₂ Powder ratios	مجلة الكوفة للفيزياء	٢٠١٦/٩/٢٨
٨	Effect of Gamma irradiation and ZnO nano particles on the A .C electrical conductivity of polyaniline	الجامعة العراقية للفيزياء	٢٠١٦
٩	Investigation of chitosan / PEO reinforced with AgNPs for Antibacterial activity prepared by solution casting method	PEO	٢٠١٩/١٢
١٠	Antibacterial activity of chitosan / PAN blend prepared at different ratios .	conference proceeding str bution subject to AIP	٢٠١٩/١٢/١١

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

لا توجد

عاشراً: كتب الشكر والتقدير .

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	الجهة المانحة	السنة
١	كتاب شكر عدد (١٤)	وزير التعليم العالي	
٢	كتاب شكر (٨)	رئيس جامعة	
٣	كتاب شكر عدد (١١)	عميد	
	كتاب شكر عدد (١)	رئيس قسم	

حادي عشر: براءات الاختراع

التصنيف العراقي	التصنيف الدولي	تاريخ منح البراءة	رقم البراءة	عنوان البراءة
١٨	HOIGV/٠٠ H٠٤L١٤/٠٠	٢٠١٣/١١/٢٨	٣٧٠٢	١ جهاز قياس المنسوب للسوائل باستخدام متحسسات (IR) اللاخطية والمسيطر المايكروي
٢٠	GO/P٣/٤٤ G٠٥B١٩/٠٠	٢٠١٤/١٠/١٩	٤٠٤٧	٢ منظومة قياس وتتبع زاوية الشمس باستخدام خلايا شمسية ومسيطر مايكروي
١٥	GO٩B٢٥/٠٢ GO٦F١٧/٣٠ HO٥K٧/١٢	٢٠١٦/٣/٢٢	٤٥١٣	٣ منظومة أسئلة الامتحانات الالكترونية
٢٠	G٠١d٥/٠٠	٢٠٢٠/٨/٢٣	٦٢٩٧	٤ جهاز قياس الاجهاد للعضلات عن طريق متحسسات بايولوجية ومسيطر مايكروي
٦	A٦١L١٥/٤٤ A٥١L١٥/٢٤	٢٠٢٢/٣/١٣	٧١٨٣	٥ كفاءة الكيتوسان في علاج قرحة المعدة في الفئران

ثاني عشر: اللغات .

العربية

الانكليزية