

## السيرة الذاتية



الاسم : ايمان حميد خضير

تاريخ الميلاد : 23/10/1961

الحالة الزوجية : اعزب

عدد الأولاد : لا يوجد

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : استاذ

عنوان العمل : كلية التربية للعلوم الصرفة/ ابن الهيثم

هاتف العمل : ///

الهاتف النقال : 07712851961

البريد الإلكتروني : demanphd2005@gmail.com

■ أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1984	علوم	بغداد	بكالوريوس
1995	علوم	بغداد	الماجستير
2005	علوم	بغداد	الدكتوراه
		لا يوجد	أخرى

■ ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
1989-1984	مجلس البحث العلمي - مركز بحوث الطاقة الشمسية	م.فيزيائي	1
			2
			3
			4
			5
			6

■ ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
1990-الوقت الحالي	بغداد	كلية التربية للعلوم الصرفة/ ابن الهيثم	1
			2
			3
			4

			5
			6
			7
			8

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
1999	ميكانيك	الفيزياء	1
2000	الالكترونيات	الفيزياء	2
2015	الحرارة	الفيزياء	3
			4
			5
			6
			7

خامساً: ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	Fabrication heterojunction of compound (CuIn <sub>1-x</sub> Ga <sub>x</sub> Se <sub>2</sub> ) and used as solar cell —علي حسين عبدالرزاق	الفيزياء	2015
2	دراسة تأثير درجة حرارة التلدين والسلك على الخصائص التركيبية والبصرية لاغشية ZnSe الرقيقة	الفيزياء	2015
3	دراسة تأثير بعض الخصائص الفيزيائية على تحضير المركب CuInSe <sub>2</sub> كخلية شمسية-احمد زيد	الفيزياء	2017
4	Study of some physical properties of AgAl <sub>1-x</sub> In <sub>x</sub> Se <sub>2</sub> /Si heterojunction for solar cell applications بشرى هاشم		2017
5	—مروان رشيد دراسة الخصائص الفوتوالكترونية والفيزيائية للمفروق الهجينى AgInTe <sub>2</sub> /Si عباس	الفيزياء	2018
6	Study The Effect of doping of Some Metals on The Physical Properties of Ag <sub>2</sub> Se Thin Films For Solar Cell Application رنا جمال	الفيزياء	2021
6	Synthesis and Study the Photovoltaic Properties of ( Cu,Ag) <sub>2</sub> ZnSnSe <sub>4</sub> /SiSolar Cell —هناء ابراهيم 2021	الفيزياء	2021
7			
8			

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة ( بحث / بوستر تدريب
1	ورشة عمل بجامعة السليمانية	2013	جامعة السليمانية	تدريب

2	المؤتمر الدولي للفيزياء والهندسة	2013	جامعة بغداد	حضور
3	مؤتمر الجامعة المستنصرية	2015	الجامعة المستنصرية	بحث
4				
5				

#### سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
عقد استشاري مع مركز بحوث الطاقة الشمسية التابع لوزارة الصناعة	اعداد اسئلة الشامل والتنافسي لطلبة الدراسات العليا
	المشاركة في المختبر الخدمي
	مشاهدة طلبة المرحلة الرابعة في مرحلة التطبيق

#### ثامناً: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير

#### التعليم .

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
---	-----------	-----------	-------

2014	<b>International journal of advanced scientific and technical research Issue 4 volume 1, January-February 2014</b>	<b>Fabrication of Si/B heterojunction solar cell</b>	<b>1</b>
2013	<b>International Journal of Advanced Research in Engineering and Technology (IJARET), ISSN 0976 – Volume 4, Issue 7, November – 2013, pp 297-301</b>	<b>FABRICATION OF AGAL/SI SOLAR CELL</b>	<b>2</b>
2014	<b>International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology (An ISO 3297: 2007 Certified)</b>	<b>EFFECT AMBIENT OXIDATION ON STRUCTURAL AND OPTICAL PROPERTIES OF COPPER OXIDE THIN FILMS</b>	<b>3</b>
2014	Journal of Materials and Chemical Engineering	The Effect of Atomic Percentage Selenium Content on the Permittivity and Polarizability of Ge <sub>1-x</sub> Se <sub>x</sub> Thin Films	<b>4</b>
2015	المؤتمر العلمي التخصصي الحادي عشر لكلية التربية	Investigation the Effect of Irradiation by Gamma-Ray on the Structural and Optical Properties of (CIGS) Films	<b>5</b>
2017	<b>International Journal of Science and Research (IJSR)</b>	Effect of Doping on Properties of the Hall Effect and Electrical Conductivity for AgInTe <sub>2</sub> Thin Films	<b>6</b>
2017	TMREES17, 21-24 April 2017, Beirut Lebanon	Study of Physical and Optoelectronic Properties of CuInSe <sub>2</sub> /Si heterojunction solar cells	<b>7</b>
2018	An international scientific journal	<b>The Optical and Surface Morphology Properties of AgInTe<sub>2</sub></b>	<b>8</b>
2019	AIP Conference Proceedings <b>2190, 020050</b>	<b>Study of the structural and optical properties of CuAl<sub>x</sub>In<sub>1-x</sub>Te<sub>2</sub> thin film</b>	<b>9</b>
2020	<b>Ibn Al-Haitham Jour.for Pure &amp; Appl.Sci. 33 (3) 2020</b>	<b>Thickness Effect of CuAlTe<sub>2</sub> Thin Films on Morphological, Structural and Visual Properties</b>	<b>10</b>

2020	Technologies and Materials for Renewable Energy, Environment and Sustainability	The effect of doping process on the structural and optical properties of Ag <sub>2</sub> Se thin films	11

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .لايوجد



عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2013/9/16	من كلية التربية-للعلوم الصرفة-ابن الهيثم-قسم الفيزياء	-شكر وتقدير	1
23/12/2012	من كلية التربية-للعلوم الصرفة-ابن	-شكر وتقدير	2
18/2/2014	رئاسة جامعة بغداد-الشؤون العلمية	-شكر وتقدير	3
29/1/2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤون العلمية	-شكر وتقدير	4
21/10/2013	السيد عميد الكلية	-شكر وتقدير ومنح مكافاة	5
29/6/2014	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤون	-شكر وتقدير	6
17/11/2013	السيد عميد الكلية	منح قدم	7

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة. لا يوجد

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
1		
2		
3		
4		
5		
6		

الانكليزية ✓

✓

