

## السيرة الذاتية



الاسم : د. بشرى كاظم حسون

تاريخ الميلاد : 8 - 9 - 1970

الحالة الزوجية : مطلقة

عدد الأولاد : واحد

الديانة: مسلمة

التخصص: فيزياء المواد- أغشية رقيقة

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية: دكتوراه

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

هاتف العمل :

الهاتف النقال: 07717460491

البريد الإلكتروني : Dr.Bushra 2009Yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1992	تربية - ابن الهيثم	بغداد	بكالوريوس
1998	تربية - ابن الهيثم	بغداد	الماجستير
2007	تربية - ابن الهيثم	بغداد	الدكتوراه
		لا يوجد	أخرى

■ ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	معاون فيزيائي	جامعة بغداد / تربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم	1998-1992
2	مدرس مساعد	جامعة بغداد / تربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم	2001-1998
3	مدرس	جامعة بغداد / تربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم	2009-2001
4	أستاذ مساعد	جامعة بغداد / تربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم	2016-2009
5	أستاذ	جامعة بغداد / تربية للعلوم الصرفة-ابن الهيثم	-2016
6			

■ ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية التربية / ابن الهيثم	جامعة بغداد	2007-1992
2	تنسيب الى / كلية التربية للبنات	جامعة الكوفة	2008-2007
3	كلية التربية / ابن الهيثم	جامعة بغداد	2008- لحد الان
4			
5			
6			
7			
8			

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
1992-	مختبر نووية	الفيزياء	1
2000-	فيزياء الحالة الصلبة و مختبر نووية	الفيزياء	2
2007-	حرارة وخواص مادة و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح	الفيزياء	3
2011-2010	حرارة وخواص مادة و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	4
2012-2011	حرارة وخواص مادة و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	5
2013-2012	حرارة وخواص مادة و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	6
2014-2013	مادة الكهرومغناطيسية-اولية و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	7
2015-2014	مادة الكهرومغناطيسية-اولية و مختبر الاجهزة ووسائل الايضاح + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	8
2016-2015	مادة الكهرومغناطيسية-اولية + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	9
2017-2016	مادة الكهرومغناطيسية-اولية + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	10
2018-2017	اولية مختبر حاسبات + دراسات عليا ماجستير ودكتوراه	الفيزياء	11
2019-2018	مادة الكهرومغناطيسية و مختبر النووية-اولية + دراسات عليا	الفيزياء	12

## خامساً: (الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	رسالة / تحضير ودراسة الخواص التركيبية والبصرية لاغشية CdTe:Cu	الفيزياء	ناقش بتاريخ 2015-2-11
2	اطروحة / تصنيع مفرق هجين للمركب $CuIn_{1-x}Ga_xSe_2$ واستخدامه كخلية شمسية	الفيزياء	ناقش بتاريخ 2015-4-30
3	اطروحة /دراسة خصائص اغشية $CuInTe_2$ وامكانية تصنيع خلية شمسية	الفيزياء	ناقش بتاريخ 2017-1-30
4	رسالة /استقصاء الخواص التركيبية والبصرية لاغشية $Bi_2O_3$ الرقيقة	الفيزياء	ناقش بتاريخ 2017-1-31
5	اطروحة /الخواص التركيبية والبصرية والكميائية لاغشية CdSe المشوبة وتصنيعها كنبطة	الفيزياء	ناقش عام 2018
6			
7			

## سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها:

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي العشرون -كلية التربية- الجامعة المستنصرية	2013	الجامعة المستنصرية	مشارك ببحث
2	المؤتمر العلمي الحادي والعشرون -كلية التربية- الجامعة المستنصرية	2015	الجامعة المستنصرية	مشارك ببحث
3	ورشة عمل بعنوان الاغشية الرقيقة والسطوح الانتقائية	2015	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم	مشارك ببحث
4	مؤتمر علمي	2017	لبنان	مشارك ببحث
5	مؤتمر علمي	2017	جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم	مشارك ببحث
6	ورشة عمل بعنوان	2017	جامعة بغداد/ المكتبة المركزية	
7	مؤتمر علمي	2018	لبنان	مشارك باربع بحوث



■ سابعاً : الأنشطة العلمية والمهنية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
كابس علمي	عضولجنة علمية وعضو مجلس فسم
عضولجان مناقشة لرسائل واطاريح جامعية	عضولجان تقصي واستلال بحوث
الإشراف العلمي على المطبقين في المدارس	عضولجان امتحان شامل
	تقويم علمي لرسائل واطاريح
	عضولجنة امتحان التنافسي للمتقدمين للدراسات العليا
	عضولجنة امتحانية
	عضولجنة دراسات عليا
	تقويم معاملات ترقية علمية
	عضولجنة تقييم المجالات العلمية
	تقييم بحوث لمجلات علمية محلية
	عضولجنة تحديد صلاحية تدريس
	مقرر الدراسات العليا
	عضو لجنة تقييم الاداء الجامعي
	عضو لجنة تقييم كتاب منهجي
	عضولجان مناقشة لرسائل واطاريح جامعية

■ ثامناً : المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم.

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2000	مجلة كلية التربية / ا لجامعة المستتصرية العدد/2	Hall Mobility of Evaporated a-InAs Films Prepared at Different Thickness	1
2000	مجلة كلية التربية / ا لجامعة المستتصرية العدد /2	A.C. Conductivity of amorphous InAs film	2
2009	مجلة أبن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 22 العدد 1	Thermoelectric Power of Amorphous InAs thin films	3
2009	مجلة أبن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية / مجلد 22 العدد 4	Effect of Annealing temperature on the Electrical Conductivityof Amorphous InAs thin films	4

2010	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 23 العدد 1	D.C. Conductivity of a-InAs Films Prepared at Different Thickness	5
2013	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 26 العدد 1	Study the Effect of Thickness on the Electrical Conductivity and Optical Constant of $\text{Co}_3\text{O}_4$ thin films	6
2013	المؤتمر العلمي العشرون - كلية التربية-الجامعة المستنصرية مجلد 3	Effect of Annealing and Doping by Halogens on Hall Effect Measurements of $\text{Fe}_2\text{O}_3$ & $\text{Co}_3\text{O}_4$ Films and Their Mixture	7
2014	International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology Vol.3, Issue 1	Effect Ambient Oxidation on Structural and Optical Properties of Copper Oxide Thin Films	8
2014	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 27 العدد 3	The effect of thickness on electrical conductivity and optical constant of $\text{Fe}_2\text{O}_3$ thin films	9
2014	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 27 العدد 3	Effect of Doping Cu on the Structural and Optical Properties of CdTe thin films	10
2014	PARIPEX-INDIAN JOURNAL OF RESEARCH Vol.3, Issue 5	Effect of heat treatment on the Structural and Optical Properties Of $\text{CuIn}_{1-x}\text{Ga}_x\text{Se}$ Thin films	11
2014	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 27 العدد 3	Effect of Thickness on the Electrical Conductivity and Hall Effect Measurements of (CIGS) Films	12
2014	International Journal of Current Research Vol.6, Issue 11	Study the Influence of Irradiation by Gamma-Ray on the Structural and Optical Properties of CdO Thin Films	13
2015	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 28 العدد 1	The Influence of Annealing and Doping by Copper on Electrical Conductivity of CdTe Thin Films	14
2015	Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences, Vol.5, No.3	Synthesis and Characterization of $\text{Hg}_{1-x}$ $\text{Cd}_x\text{Ba}_2\text{Ca}_2\text{Cu}_3\text{O}_{8+\delta}$ thin film Superconductors prepared by DC Sputtering	15
2015	مجلة أبن الهيتم للعلوم الصرفة والتطبيقية	Effect of Gamma Ray Irradiation on Structural and Optical Properties of ZnO Thin Films	16
2015	عدد خاص بالمؤتمر العلمي الحادي والعشرون - كلية التربية- الجامعة المستنصرية تحت شعار الفيزياء بوابة التقدم العلمي ، المجلد الثاني	Investigation the Effect of Irradiation by Gamma- Ray on the Structural and Optical Properties of (CIGS) Films	17

2016	مجلة كلية التربية / الجامعة المستنصرية - كلية التربية العدد 1	Growth of $Ba_{2-x}Pb_xCa_2Cu_3O_{8+\delta}$ thin film Superconductors prepared by DC Sputtering	18
2016	AASCIT Journal of Materials, Vol.2, No.1	Effect Thickness and Annealing Temperature on Structural and Optical Proportion of $CuInTe_2$ Thin Film	19
2016	مجلة أبن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 29 العدد 2	Electrical Conductivity and Hall Effect Measurements of $(CuInTe_2)$ Thin Films	20
2016	مجلة أبن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية مجلد 29 العدد 2	The Influence of Aluminum Doping on Structural and Optical Properties of $(Bi_2O_3)$ Thin Films	21
2016	مجلة كلية التربية / الجامعة المستنصرية - كلية التربية Vol.5	The Effect of Thickness on Structural and Optical Properties of $(Bi_2O_3)$ Thin Films	22
2016	مجلة أبن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية (3) 29 vol.	Characterization of n-CdO:Mg /p-Si Heterojunction Dependence on Annealing Temperature	23
2017	مجلة كلية التربية / الجامعة المستنصرية - كلية التربية Vol.1	Study The Effect of Thickness on The Structural and Optical constant of CdSe Thin Films	24
2017	Energy Procedia 119, 490-500	HgBa <sub>2</sub> Can-1CunO <sub>2n+2</sub> + $\delta$ Superconducting thin films Prepared by Pulsed Laser Deposition	25
2017	Journal of Multidisciplinary Engineering Science and Technology vol.4 7924-7931	Study the influence of Sn dopant on the surface topography and some physical properties of CdSe prepared by evaporation technique films	26
2017	Journal of Multidisciplinary Engineering Science Studies (JMESS 3, 1644-1650	The effect of thickness on some physical properties of CdSe thin films	27
2017	مؤتمر كلية التربية للعلوم الصرفة /ابن الهيثم	Fabrication and Characterization Study of Vacuum Evaporated ZnTe/n-Si Heterojunction Solar Cell	28
2018	مؤتمر لبنان	Synthesis and Characterization Study of n- $Bi_2O_3$ /p-Si Heterojunction Dependence on Thickness	29
2018	مؤتمر لبنان	The Effects of Copper Additives on the Glass transition temperature and Hardness for Epoxy Resin	30



2018	مؤتمر لبنان	Effect of gamma Irradiation on the TlBa <sub>2</sub> Ca <sub>2</sub> Cu <sub>3</sub> O <sub>10-δ</sub> Superconducting Properties	31
2018	مؤتمر لبنان	The Study of Behavior Titanium Pure Commercially Coated With Hydroxyapatite and Zirconia	32
2018	Journal of Engineering and Applied Sciences	STUDY THE UNIVERSAL BEHAVIOR OF HgBa <sub>2</sub> Ca <sub>2</sub> Cu <sub>3</sub> -XTeXO <sub>8+□</sub> SUPERCONDUCTING THIN FILMS	33
2018	Energy Procedia مؤتمر اليونان	Fabrication and characterization of n- InSb Hetrojunction for optoelectronic device	34
2018	Energy Procedia مؤتمر اليونان	Synthesis and Study the Structure, electrical and optical properties of Bi <sub>2-x</sub> CdxSr <sub>2</sub> Ca <sub>2</sub> Cu <sub>3</sub> O <sub>10+δ</sub> thin film Superconductors	35

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓

✓

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
1999	رئاسة جامعة بغداد	كتاب شكروتقدير	1
2004	رئاسة جامعة بغداد	كتاب شكروتقدير	2
2011-10-11	السيد عميد الكلية	كتاب شكروتقدير	3
2012-12-23	عمادة كلية تربية ابن الهيثم	كتاب شكروتقدير	4
2013-9-16	السيد عميد الكلية	كتاب شكروتقدير	5
2013-10-21	السيد عميد الكلية	كتاب شكروتقدير	6
2014-12-16	السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكروتقدير	7
2014-12-18	السيد رئيس الجامعة	كتاب شكروتقدير	8
2015-7-27	السيد رئيس الجامعة	كتاب شكروتقدير	9
2014-6-29	السيد مساعد رئيس الجامعة	كتاب شكروتقدير	10



2014-9-21	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	11
2015-8-26	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	12
2015-10-4	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	13
2015-11-17	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	14
2016-2-25	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	15
2016-8-14	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	16
2016-8-18	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	17
2015-2-19	السيد عميد كلية العلوم للبنات-جامعة بغداد	كتاب شكرو تقدير	18
2013-4-25	السيد عميد كلية التربية - الجامعة المستنصرية	كتاب شكرو تقدير وشهادة تقديرية	19
2015-10-29	السيد عميد كلية التربية - الجامعة المستنصرية	كتاب شكرو تقدير	20
2017-9-27	السيد رئيس الجامعة	كتاب شكرو تقدير	21
2017-12-6	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	22
2017-12-25	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	23
208-1-8	السيد عميد كلية التربية - الجامعة المستنصرية	كتاب شكرو تقدير	24
2018-1-8	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	25
2018-1-21	السيد عميد الكلية	كتاب شكرو تقدير	26

❑ حادى عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة. لا يوجد

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
1		
2		

❑ ثاني عشر : اللغات .

✓ اللغة العربية

✓ اللغة الانكليزية

ا.د.كريم علي جاسم  
رئيس القسم

ا.م.د.بشرى كاظم حسون

