

## السيرة الذاتية (CV)



الاسم : افراح عبد الحسين جبر

تاريخ الميلاد : 1969

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : 4

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء عامة

الوظيفة : تدريسية في شعبة العلوم الاساسية / كلية الزراعة / جامعة بغداد

الدرجة العلمية : مدرس مساعد

عنوان العمل : شعبة العلوم الاساسية / كلية الزراعة / جامعة بغداد

الهاتف النقال : 07903189241

البريد الإلكتروني : [afrah.abobaidy@coagri.uoboghdad.edu.iq](mailto:afrah.abobaidy@coagri.uoboghdad.edu.iq)

أولا : المؤهلات العلمية :

التاريخ	الكلية	الجامعة	الشهادة
1991	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2011	التربية/ابن الهيثم	بغداد	الماجستير
-	-	-	أخرى

### ثانيا : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها للمراحل الاولى

السنة	المادة	القسم	ت
1994_ولحد الآن	الفيزياء العامة (العملي)	اقسام علمية	1

2	اقسام علمية	الفيزياء العامة	2014_ولحد الان
---	-------------	-----------------	----------------

### ثالثا: المقررات الدراسية التي تم تدريسها لطلبة الدراسات العليا

ت	القسم	المادة	السنة
1			

### رابعا: طلبة الدراسات العليا:

### خامسا: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها:

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع
1	مؤتمر علمي	2013	كلية العلوم للبنات.	بحث علمي
2	مؤتمر علمي	2014	كلية العلوم جامعة كربلاء	بحث علمي
3	مؤتمر علمي	2011	كلية التربية جامعة سامراء	بحث علمي
4	مؤتمر علمي	2012	كلية العلوم جامعة ديالى	بحث علمي
5	مؤتمر علمي	2012	وزارة العلوم والتكنولوجيا	بحث علمي

### سادسا: براءات الاختراع:

### سابعا: الجوائز العلمية:

### ثامنا: الأنشطة العلمية الاخرى:

خارج الكلية	داخل الكلية
المشاركة في دورة التأهيل التربوي (164)- مركز التطوير والتعليم المستمر	مشاركة في جميع معارض كلية الزراعة للاعوام 2013-2015
المشاركة دورة اللغة العربية (138)- مركز التطوير والتعليم المستمر	عضو في لجان علمية وادارية وثقافية
المشاركة دورة الحاسوب (138)- المركز القومي للحاسبات	ورش عمل
دورة (المجلات الزائفة واثرها في المستوى العلمي للابحاث) والمقامة في مركز التعليم المستمر /جامعة بغداد بتاريخ 2016/11/1	حلقات دراسية

مشاركة في دورات الكلية	نشر بحوث في مجلات محلية وعالمية
------------------------	---------------------------------

### تاسعا: الأبحاث العلمية المنشورة:

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1	تحضير ودراسة الخصائص الفيزيائية لمتحسس SnO <sub>2</sub> للكشف عن الغازات (NO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> S, H <sub>2</sub> ) (رسالة ماجستير)	جامعة بغداد / كلية التربية ابن الهيثم	2011
2	دراسة تأثير الايون المركزي لمعدنات الداينين على الزحزحة الطيفية لحزمة أمتصاص التشبع	مجلة بغداد للعلوم مجلد 8(2) ص(472-465)	2011
3	دراسة تأثير التلدين على الخواص التركيبية والتحسسية لأغشية SnO <sub>2</sub> لغاز CO <sub>2</sub>	مجلة بغداد للعلوم مجلد 8(2) ص (478-473)	2011
4	Study The effect of halogen group from the legend to the Dithiolene Nickel on spectral shifting of saturable absorber	نشر في وقائع المؤتمر العلمي الرابع كلية التربية- سامراء	2011
5	Preparation semiconductor thin films of SnO <sub>2</sub> as a sensor for atmosphere pollution gases( H <sub>2</sub> S, NO <sub>2</sub> , H <sub>2</sub> )	نشر في وقائع المؤتمر العلمي الرابع كلية التربية- سامراء	2011
6	Foil of PMMA doping by BDNi-ClI complexes used as Passive Q-switch Nd+2:YAG lase	نشر في وقائع المؤتمر العلمي الثالث /كلية العلوم/ جامعة ديالى 6- 7 / ايار	2012
7	تحضير أغشية رقيقة لبوليمر البولي سلفونيك أنيلين ودراسة خواصها الفيزيائية	نشر في وقائع مؤتمر المرأة العلمي الاول وزارة العلوم والتكنولوجيا	2012
8	دراسة تأثير نوع قاعدة الترسيب على الخواص الكهربائية لأغشية SnO <sub>2</sub>	مجلة الكوفة للفيزياء عدد خاص بمؤتمر الكوفة الأول للفيزياء 6-7 تشرين الأول	2013
9	تحضير غشاء بوليمري يستخدم كمتحسس لغاز الأمونيا	عدد خاص بمؤتمر النسوي الثاني كلية العلوم للبنات	2016
10	تحضير مركب الداينين واستخدامه كمادة بلورية سائلة ذات تطبيقات كهروبصرية	في وقائع المؤتمر العلمي الثاني لكلية العلوم جامعة كربلاء	2016

### عاشرا: عضوية الهيئات العلمية.

### أحد عشر: الكتب المؤلفة:

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		1

اثني عشر: كتب الشكر والتقدير:

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2006	كلية الزراعة / العميد	كتاب شكر	1
2007	كلية الزراعة / العميد	كتاب شكر	2
2008	كلية الزراعة / المجلة العلمية	كتاب شكر	3
2008	كلية الزراعة / المجلة العلمية	كتاب شكر	4
2008	كلية الزراعة / المجلة العلمية	كتاب شكر	5
2009	كلية الزراعة / العميد	كتاب شكر	6

ثلاثة عشر: اللغات.

- ✓ العربية
- ✓ الانكليزية

