

## السيرة الذاتية



الاسم : رجاء نادر كيطان

تاريخ الميلاد : 1983/1/20

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : 2

الديانة : مسلمة

التخصص : فيزياء / فيزياء الليزر والبصريات

الوظيفة : تدريسية

الدرجة العلمية : مدرس مساعد

عنوان العمل : وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - جامعة بغداد - كلية العلوم للبنات - قسم الفيزياء

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07804015400

البريد الإلكتروني : [rajaanadir2006@gmail.com](mailto:rajaanadir2006@gmail.com)

أولاً: المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2004	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2013	العلوم للبنات	بغداد	الماجستير

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
---	---------	-------	-----------------

2011-2006	كلية العلوم للبنات	معاون فيزيائي	1
2013-2011	كلية العلوم للبنات	فيزيائي	2
2013	كلية العلوم للبنات	مدرس مساعد	3
2019	كلية العلوم للبنات	مدرس	4

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2007 -2004	بغداد	كلية العلوم للبنات	1
2008-2007(تنسيب)	كركوك	الكلية التقنية	2
2008	بغداد	كلية العلوم للبنات	3
2009(تنسيب)	كركوك	الكلية التقنية	4
2010- لحد الان	بغداد	كلية العلوم للبنات	5

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

السنة	المادة	القسم	ت
2004	م.كهربائية	فيزياء	1
2004,2015,2016,2017	م. ميكانيك	فيزياء	2
2005	م. مواد	فيزياء	3

2007,2014,2015,2016,2017,2018	م. بصريات	فيزياء	4
2010,2013	حاسبات	فيزياء	5
2013,2014,2016,2017,2018	الليزر	فيزياء	6
2018	تطبيقات الليزر في الطب	فيزياء	7
2018-2017	م. المواد للدراسات العليا	فيزياء	

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

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة أو مشروع تخرج	ت
2014-2013	الفيزياء	حساب الكفاءة الكمية لصبغة الرودامين	1
2015-2014	الفيزياء	دراسة الخصائص اللاخطية لاغشية صبغة الرودامين (6G) باستخدام تقنية (Z-Scan)	2
2016-2015	الفيزياء	دراسة تأثير البلازما على الخصائص اللاخطية للاغشية البوليمرية المطعمة بصبغة الرودامين	3
2017-2016	الفيزياء	دراسة الخصائص الطيفية والكفاءة الكمية لزيت جنين القمح	4
2018-2017	الفيزياء	دراسة الخصائص اللاخطية لزيت جوز الهند	5
2019-2018	الفيزياء	تفاعل الليزر مع البلازما	6

#### سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع المشاركة	مكان انعقادها	السنة	العنوان	ت
حضور	جامعة بغداد-كلية العلوم	2009	المؤتمر العلمي الثالث لكلية العلوم جامعة بغداد	1
حضور	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات	2011	المؤتمر العلمي الاول لقسم الفيزياء	2
حضور	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- قاعة الحكيم	2013	اللقاء الاول للخريجات	3

4	مؤتمر الجامعة التكنولوجية / مركز بحوث الطاقة والطاقات المتجددة	2013	الجامعة التكنولوجية	باحث
5	ندوة) امرأة عرقية مربية لنحل العسل (	2012	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات	حضور
6	مؤتمر الجامعة المستنصرية	2010	الجامعة المستنصرية	باحث
7	الاختصاص الليزر (سيمينر) طالبة ماجستير	2012	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- قسم الفيزياء	حضور
8	محاضرة في حقوق الانسان	2012	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- التعليم المستمر	حضور
9	اللقاء الاول للخريجات	2013	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- قاعة الحكيم	حضور
13	البطاقة الذكية واستخداماتها	2013	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- التعليم المستمر	حضور
14	المؤتمر العلمي النسوي الثاني	2013	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- قسم الفيزياء	حضور
15	ندوة علمية موسومة الاستشعار عن بعد واثاره الاقتصادية على الفرد والمجتمع	2013/10/9	قسم الفيزياء	حضور
16	ندوة الضمان والجودة	2014	جامعة بغداد-كلية العلوم للبنات- التعليم المستمر	حضور
17	مؤتمر النانوتكنولوجي	2015	الجامعة التكنولوجية	حضور
18	المؤتمر الوطني للكيمياء	2015	جامعة بغداد - كلية العلوم للبنات	حضور
19	الندوة العلمية التخصصية (الصور الرقمية في الكشف عن الملوثات البيئية)	2015	كلية العلوم للبنات	حضور
20	مشاركة في دورة اللغة العربية للتدريسين	2015	مركز التطوير والتعليم المستمر	مشاركة
21	ملتقى جامعة بغداد للتعليم الالكتروني -الرابع  2015	2015	مركز التطوير والتعليم المستمر	مشاركة
22	مشاركة في دورة طرائق تدريس	2015	مركز التطوير والتعليم المستمر	مشاركة
23	مشاركة في دورة الخواص الفيزيائية للارض	2015	وحدة التعليم المستمر	مشاركة
24	مشاركة في دورة التقنيات الحديثة من الهواتف الذكية ولاجهزة اللوحية واستخداماتها (	2016	وحدة التعليم المستمر كلية العلوم للبنات	مشاركة

حضور	كلية العلوم للبنات	2016	الندوة العلمية (الصور الرقمية في الكشف عن الملوثات البيئية)	25
مشاركة	وحدة التعليم المستمر لكلية العلوم للبنات	2016	دورة visual Basic 6	26
حضور	كلية العلوم للبنات	2016	المؤتمر النسوي الثالث	27
حضور	جامعة النهريين	2017	المؤتمر العلمي	28
مشاركة	كلية العلوم للبنات	2017	دورة اللغة العربية	29
مشاركة	كلية الهندسة الخوارزمي	2017	دورة الحاسبات	30
حضور	كلية العلوم للبنات	2017	ندوة الليزر (الخصائص الأخطية في التطبيقات اللاسلكية والخلايا الشمسية)	31
حضور	كلية العلوم للبنات	2017	سلسلة حلقات اللغة الانكليزية	32
حضور	كلية العلوم للبنات	2018	ندوة تأثير الطاقة المتجددة والمترابكات النانوية في الحياة	33
مشاركة	كلية العلوم للبنات	2018	ورشة عمل origin	34
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ندوة الطب البديل	33
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	محاضرة حول كيفية كتابة بحث علمي جيد	34
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ندوة حول التعريف الدليل الإرشادي لتصنيف الطحالب الملتصقة	35
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ورشة عمل تقنية الطلاء بالغمس	36
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ندوة نبات chia salvia	37
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ندوة الأهمية البيولوجية للتوكسينات	38
حضور	كلية العلوم للبنات	2019	ندوة جمالية تطبيقات الرياضيات في العلوم الأخرى	39
مشاركة	كلية العلوم للبنات	2019	دورة الخواص البصرية للمعادن	40
مشاركة	كلية العلوم للبنات	2019	ورشة عمل green Energy	41
مشاركة	وحدة ابن سينا لكلية العلوم للبنات	2019	دورة (كيفية عمل الصفوف الدراسية الالكترونية باستخدام تطبيقي)	42

▣ سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
المشاركة في مؤتمر في الجامعة	المشاركة في انشاء مختبر الصلبة للمرحلة الرابعة
حضور ندوة في كلية العلوم –	المشاركة في لجنة الجرد في المكتبة
زيارة الاقسام الداخلية	عضو لجنة امتحانية 2014
زيارة مدرسة للايتام	عضو ومقرر لجنة منظومة الغيابات, 2015, 2016
	عضو لجنة السلامة المهنية
	عضو لجنة الضمان والجودة 2016
	عضو لجنة تدقيق اجور المحاضرات 2015, 2016, 2017
	عضو لجنة الضمان والجودة 2015, 2016, 2018
	عضو لجنة تقييم الاداء 2015 و 2016
	عضو لجنة التصنيف الوطني 2016-2019, 2017
	عضو لجنة الارشاد التربوي 2018, 2019

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

التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2013	الجامعة التكنولوجية	دراسة الخصائص الطيفية للاغشية الرقيقة لصبغة الرودامين (ج6) المطعمة ببوليمر مثيل ميثا اكرليت المذابة في الكلوروفورم .	1
2014	جامعة بغداد/ كلية العلوم	دراسة الخصائص البصرية اللاخطية لصبغة الرودامين (ج6) المطعمة ببولي ميثا اكرليت باستخدام تقنية المسح الضوئي	2
2010	الجامعة المستنصرية	السمنة وقلّة الوزن نسبة الى العمر في المجتمع العراقي	3

2014	IOSR Journal	Spectral properties of Rodamine B dissolved in chloroform	4
2015	IJAIEEM	Non -Linear properties for Membranes of Rhodamine tincture using by Z-Scan Technique	5
2016	IJOCAAS	Nonlinear Properties Measurement for Liquid Solution of $\alpha$ -Chlorophyll Dissolved in Acetone	6
2016	IOSR Journal	Structural and optical Properties of chemically sprayed ZnO nanostructure	7
2016	IOSR Journal	Optical and Structural Properties of CdS/PVA Nanocomposites	8
2017	IJSR	The study of Non-Linear properties FOR Fluorescein sodium Dye in water	9
2019	مجلة بغداد للعلوم	Study the effect of cold plasma on the nonlinear properties of polymeric	10

#### تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

عضو نقابة الفيزيائيين العراقيين

عضو نقابة المعلمين ✓

#### عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
2008	الكلية التقنية / كركوك	شكر وتقدير	1
2008	الكلية التقنية / كركوك	شكر وتقدير	2
2015	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	3
2015	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤون العلمية	شكر وتقدير	4
2015	عمادة كلية العلوم للنبات	شكر وتقدير	5
2015-10-7	عمادة كلية العلوم للنبات	شكر وتقدير	6
2016	عميدة كلية العلوم للنبات	شكر وتقدير	7

2017	مساعد رئيس الجامعة للشؤون العلمية	شكر وتقدير	8
2017	عميد كلية العلوم للبنات	شكر وتقدير	9
2019	عميد كلية العلوم للبنات	شكر وتقدير	10
2019	عميد كلية العلوم للبنات	شكر وتقدير	11

