

السيرة الذاتية



الاسم : فلاح حسن علي

تاريخ الميلاد : ١٩٧٥

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : ٢

الديانة : مسلم

التخصص : الليزر والفيزياء الجزيئية

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : كلية العلوم-جامعة بغداد

هاتف العمل :

الهاتف النقال : ٠٧٩٠٢٦٧٢٦٧٧

البريد الإلكتروني : Falah_h75@yahoo.com

■ أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٩٧	التربية	المستنصرية	بكالوريوس
٢٠٠١	التربية للبنات	بغداد	الماجستير
٢٠١٥	العلوم	بغداد	الدكتوراه
			أخرى

■ ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة	ت
من ٢٧-١٢-٢٠٠٥ الى ٥-٦-٢٠١١	قسم الفيزياء-كلية العلوم-جامعة بغداد	مدرس مساعد	١
من ٥-٦-٢٠١١ ولحد الان مستمر بالدوام	قسم الفيزياء-كلية العلوم-جامعة بغداد	مدرس	٢
			٣
			٤
			٥
			٦

■ ثالثاً : التدريس الجامعي .

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
٢٠٠٥ ولحد الان	جامعة بغداد	كلية العلوم	1
			2
			3
			4

▬ رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
١	الفيزياء	مختبر الاول العام	٢٠٠٥
٢	الفيزياء	مختبر الثرموداينمك	٢٠٠٧
٣	الفيزياء	مختبر الذرية	٢٠٠٩
٤	الفيزياء	مناقشة تكنولوجيا الفراغ	٢٠٠٩
٥	الفيزياء	مختبر الليزر	٢٠١٠
٦	الفيزياء	مختبر الالكترونيات	٢٠١١ ولحد الان
٧	الفيزياء	الاختياري(الالكترونيات التطبيقية)	٢٠١٧

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

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
١			
٢			
٣			
٤			
٥			
٦			
٧			

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع
1	المؤتمر العلمي الثالث	٢٠٠٩	جامعة بغداد	لجنة تنفيذية
2	المؤتمر الوطني الاول	٢٠١٠	جامعة بغداد-كلية العلوم	لجنة ساندة
3	المؤتمر العلمي الاول لقسم	٢٠١١	جامعة بغداد-كلية العلوم	مشاركة ببحث
4	المؤتمر الدولي الثاني	٢٠١٤	استنبول-تركيا	مشاركة ببحث
5	المؤتمر الوطني الثاني	٢٠١٥	جامعة بغداد-كلية العلوم	مشاركة
6	IOP Conf. Series: Journal of Physics: Conf. Series 1003 (2018) 011005	٢٠١٨	جامعة بغداد-كلية التربية (ابن الهيثم)	مشاركة
7	المؤتمر التخصصي الثاني في الفيزياء وتطبيقاتها	٢٠١٨	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء	مشاركة
	ندوة علمية	٢٠١٨-٣-١٣	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء	حضور
	ندوة علمية	٢٠١٨-٢-٢٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء	حضور
	ندوة علمية	٢٠١٨-٣-٢٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء	حضور
	ندوة علمية	٢٠١٨-٤-٢٣	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء	حضور
	ندوة علمية	٢٠١٨-٥-٣	وزارة الكهرباء-دائرة التدريب والتطوير	الإشراف على الزيارة العلمية وحضور الندوة

■ سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

داخل الكلية	خارج الكلية
دورة اللغة الانكليزية	دورة التأهيل التربوي
دورة الترقيات العلمية	دورة اللغة العربية للتدريسيين الجدد
الدورة التأهيلية لطلبة الدراسات العليا	المشاركة في اعمال المؤتمر الوطني الثاني /كلية العلوم للبنات
العمل كعضو في وحدة ضمان الجودة	المشاركة في مشروع (تطبيق)-وزارة الشباب والرياضة
الورشة العلمية التدريبية/قسم الفلك	الاشراف على الزيارة العلمية في وزارة الكهرباء-دائرة البحث والتطوير ٢٠١٨
معرض الافكار العلمية ٢٠١٤	
معرض الافكار العلمية الثالث ٢٠١٥	
معرض الافكار العلمية الرابع ٢٠١٦	
معرض الافكار العلمية الخامس ٢٠١٧	

■ ثامنا: اللجان والاعمال الاخرى التي عمل بها

ت	العنوان	السنة	المكان
1	اللجنة المشرفة على احتفالية التخرج ٢٠١٠-٢٠٠٩	٢٠٠٩	جامعة بغداد
2	العمل في وحدة ضمان الجودة	٢٠١١	جامعة بغداد-كلية العلوم
3	لجنة لتحديد احتياجات مختبرات الدراسات الاولية	٢٠١١	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
4	لجنة لتطوير الدراسات الاولية من الاجهزة والمستلزمات المختصة	٢٠١١	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
5	لجنة مقررية الدراسات	٢٠١٥	جامعة بغداد-كلية العلوم -قسم الفيزياء
6	اللجنة الأمتحانية/الدراسة	٢٠١٥	جامعة بغداد-كلية العلوم -قسم الفيزياء
7	لجنة جرد قسم الجيولوجي	٢٠١٦-٢٠١٥	جامعة بغداد-كلية العلوم -قسم الجيولوجي

٨	لجنة جرد المكتبة	٢٠١٥	مكتبة كلية العلوم-جامعة بغداد
٩	لجنة فحص الاجهزة والاثاث	٢٠١٦-٢٠١٥	جامعة بغداد-عمادة كلية العلوم
١٠	لجنة فحص الاجهزة والاثاث	٢٠١٧-٢٠١٦	جامعة بغداد-عمادة كلية العلوم
١٢	لجنة الاستلال الالكتروني	٢٠١٧-٢٠١٦	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
١٣	لجنة الاستلال الالكتروني	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
١٤	لجنة فحص الاجهزة والاثاث	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-عمادة كلية العلوم
١٥	لجنة صيانة الاجهزة والمعدات	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-عمادة كلية العلوم
١٦	لجنة الاستلال الالكتروني	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-عمادة كلية العلوم
١٧	لجنة الارتباط مع وحدة تكنولوجيا المعلومات	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
١٨	اللجنة الامتحانية المسائية	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
١٩	لجنة الاعلام والمعلوماتية	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
٢٠	لجنة استلال	٢٠١٨-٢٠١٧	الجامعة العراقية-كلية التربية
٢١	لجنة الاشراف التربوي	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
٢٢	لجنة مناقشة طالبة ماجستير	٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء
٢٣	لجنة مناقشة مشاريع التخرج	٢٠١٨-٢٠١٧	جامعة بغداد-كلية العلوم-قسم الفيزياء

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

التعليم .

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
١	خصائص حجم حبيبات الكوارتز والكلس الموجود في الغبار المحلي الساقط على مدينة بغداد في حزيران ٢٠٠٩	المجلة العراقية للفيزياء	٢٠١٠
٢	تأثير زاوية الميل وزاوية سمت السطحية والمرايا في القدرة الخارجية للوح الخلايا الشمسية	كلية العلوم للنبات	٢٠١١
٣	تساقط العناصر الرئيسية والنزرة من الجو على مدينة بغداد عام ٢٠١٠	المجلة العراقية للعلوم	٢٠١٢
٤	تأثير الليزر (هليوم - نيون) في فعالية انزيمي الاميليز والبروتياز في بذور وبادرات الباقلاء	International Journal for Sciences and Technology(IJST)	٢٠١٢
5	تأثير السيلكون والالمنيوم على باودر الجسيمات النانوية Nd:TiO ₂ المحضر كفلتر بصري IR	تركيبا-ICAESAM-	٢٠١٤
٦	فعالية التحفيز الضوئي TiO ₂ المطعم بالحديد للتطبيقات الداخلية بطريقة السول-جل	مجلة علوم وتقنية النانو-الهند	٢٠١٥
٧	الخواص التركيبية والبصرية لأغشية TiO ₂ الرقيقة المطعمة بالألمنيوم المحضرة بطريقة التغطيس	مجلة التحليل الطيفي والفيزياء الجزيئية-المانيا	٢٠١٥
٨	قدرات اغشية TiO ₂ المطعمة بأملاح الالمنيوم والنحاس والحديد في تطبيقات التنظيف الذاتي	مجلة العلوم البيئية-الهند	٢٠١٦
٩	تأثير الحجم الحبيبي ونوع الألكترود والاضافات على كفاءة خلية الصبغة الشمسية المحضرة	مجلة العلوم البيئية-الهند	٢٠١٦
١٠	Effect of particle size of TiO ₂ and additive materials to improve dye sensitized solar cells efficiency	IOP Conf. Series: Journal of Physics	٢٠١٨

٢٠١٨	IOP Conf. Series: Journal of Physics	Chaotic behaviour of the Rossler model and its analysis by using bifurcations of limit cycles and chaotic attractors	١١
٢٠١٨	المجلة العراقية للفيزياء	الخلايا الشمسية المنشأة على الأصباغ الطبيعية التي أعدت باستخدام ثاني أكسيد التيتانيوم في طور الانتس	١٢

عاشرا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓

✓

احد عشر: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
١	كتاب شكر وتقدير	معالي السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي	٢٠١٣-١٢-٨
٢	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠٠٩-٥-١٢
٣	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠٠٩-٦-١٠
٤	شهادة تقديرية	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠٠٩-٣-٢٤
٥	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠١٠-٥-١٨
٦	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠١٠-٦-١٠
٧	شهادة تقديرية	عمادة كلية العلوم للنبات-	٢٠١١-٣-١٦
٨	كتاب شكر وتقدير	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠١٤-٦-٢
٩	شهادة تقديرية	عمادة كلية العلوم-جامعة	٢٠١٥-٥-١٥
	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة بغداد	٢٠١٧-١١-٢٠
	شهادة تقديرية	معالي السيد وزير الشباب	٢٠١٨-٣-١٩
	كتاب شكر وتقدير	رئيس جامعة بغداد	٢٠١٨-٧-١١
	كتاب شكر وتقدير	مساعد رئيس جامعة بغداد للشؤون العلمية وكالة	٢٠١٨-٧-١٢
	كتاب شكر وتقدير	عميد كلية العلوم	٢٠١٧-١١-٢٦

٢٠١٧-١١-٢٦	عميد كلية العلوم	كتاب شكر وتقدير
------------	------------------	-----------------

■ اثنا عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم الكتاب	سنة النشر
١		
٢		
٣		
٤		
٥		
٦		

■ ثلاثة عشر : اللغات .

✓ العربية

✓ الانكليزية

✓

✓

ملحوظة : يتم تسليم نسخة على CD