

السيرة الذاتية



الاسم : محمد كريم ظاهر صالح الايوب

تاريخ الميلاد : ١٩٧٠/١/٧

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : ٢

الديانة : مسلم

التخصص : فيزياء

الوظيفه : مقرر فرع التطبيقات الهندسية والصناعية/ تدريسي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : معهد الليزر للدراسات العليا

هاتف العمل :

الهاتف النقال : ٠٧٩٠١٢٢٥٣٠٣

البريد الإلكتروني: modratk@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٩١	قسم العلوم التطبيقية	التكنولوجية	بكالوريوس
٢٠٠٠	كلية العلوم /قسم الفيزياء	بغداد	الماجستير
٢٠٠٧	قسم العلوم التطبيقية	التكنولوجية	الدكتوراه
			أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
١	م. ملاحظ	مركز بحوث الليزر والبلازما	١٩٩٦-٢٠٠٠
٢	تدريسي (مدرس مساعد)	معهد الليزر للدراسات العليا	٢٠٠٧-٢٠٠٠
٣	تدريسي (مدرس)	معهد الليزر للدراسات العليا	٢٠٠٧-٢٠١٣
٤	تدريسي (استاذ مساعد)	معهد الليزر للدراسات العليا	٢٠١٣-لحد الان

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	معهد الليزر للدراسات العليا	بغداد	٢٠٠٢-٢٠٠٠
2	معهد الليزر للدراسات العليا	بغداد	٢٠٠٧-٢٠١٤

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
١	فرع التطبيقات الهندسية و الصناعية	OPTICS	٢٠٠٧-٢٠٠٨ فصل اول
٢		OPTICS	٢٠٠٨-٢٠٠٩ فصل اول
٣		MATERIALS	٢٠٠٨-٢٠٠٩ فصل ثاني
٤		QUANTUM MECHANICS	٢٠٠٩-٢٠١٠ فصل اول
٥		ULTRASHORT PULSE LASER	٢٠٠٩-٢٠١٠ فصل ثاني
٦		QUANTUM MECHANICS	٢٠١٠-٢٠١١ فصل اول

٢٠١١-٢٠١٠ فصل ثاني	ULTRASHORT PULSE LASER		٧
٢٠١٢-٢٠١١ فصل ثاني	APPLIED OPTICS		٨
٢٠١٣-٢٠١٢	OPTICS		٩
٢٠١٣-٢٠١٢	APPLIED OPTICS		١٠
٢٠١٤-٢٠١٣	OPTICS		١١

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
٢٠١١-٢٠٠٩	فرع التطبيقات الهندسية والصناعية	THE EFFECT OF DIFFERENT LASER DIODEON DIFFERENT COLOR OF PMMA	١
٢٠١٣		INVESTIGATION OF GLASS SHEETS HOLE DRILLING USING CO2 LASER	٢
			٣

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع المشاركة	مكان انعقادها	السنة	العنوان	ت
بحث مشارك	سوريا - دمشق	٢٠١٠	ورشة العمل الخامسة لليزر وتطبيقاته	1
بحث مشارك	بغداد	٢٠١٢	المؤتمر العلمي الاول لمعهد الليزر	2
	بغداد	٢٠١٢	المؤتمر التخصصي الثاني للجراحات التخصصية	3
	بغداد	٢٠١٣	مؤتمر التقنيات النانوية	4
	بغداد	٢٠١١	المؤتمر العلمي الثالث لتقانة النانو وتطبيقاتها	5

6	الندوة العلمية الاولى لقسم هندسة الليزر والكهربويات	٢٠١٢	بغداد
7	ندوة قسم هندسة التصنيع الوُتمت	٢٠١٣	بغداد
٨	ندوة قسم الفيزياء كلية العلوم للبنات	٢٠١٣	بغداد
٩	ندوة كلية الهندسة قسم الكهرباء	٢٠١٣	بغداد

سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .

داخل الكلية	خارج الكلية
عضو اللجنة التحضيرية لمؤتمر معهد الليزر وقسم علوم المواد	
مدير المكتب الاستشاري	
رئيس عدد من اللجان الدائمة والوقتية	

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

التعليم .

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
١	DIODE LASER SYSTEM CONSTRUCTION AND CHARACTERIZATION	IRAQI JOURNAL OF LASER	٢٠١٠
٢	THE EFFECT OF TRIGGERING ON THE OUTPUT PERFORMANCE OF DIODE DIRCT FACE PUMPING FOR DISC LASER IN PULSE MODE	IRAQI JOURNAL OF PHYSICS	٢٠١٣

٢٠١١	IRAQI JOURNAL OF LASER	WAVELENGTH DEPENDENCE OF THE WIDTH OF LASER PULSES GENERATED BY DIODE PUMPED Ti:SAPPHIRE CRYSTAL IN THE SUB 50 FEMTOSECOND LASER REGION	٣
٢٠٠٨	THE IRAQI JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	CHARACTERIZATION OF DIODE LASER PUMPED Nd:YAG DISK LAER	٤

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓

✓

عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
٢٠١٢	السيد مساعد رئيس جامعة	كتاب شكر وتقدير	١
٢٠١٢	السيد عميد المعهد	كتاب شكر وتقدير	٢
٢٠١٤	السيد وزير التعليم العالي	كتاب شكر وتقدير	٣
٢٠٠٨	السيد رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر وتقدير	٤
	١٧	كتب شكر وتقدير	٥

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		١
		٢
		٣
		٤

		٥
		٦

ثاني عشر: اللغات .

الانكليزية ✓

✓

✓

ملحوظة : يتم تسليم نسخة على CD

