

السيرة الذاتية



الاسم الرباعي واللقب: هديل فياض عباس عبد

تاريخ الميلاد : 1988/7/18

عدد الأولاد : 3

الحالة الزوجية: متزوجة

الديانة : مسلمة

التخصص العام: تقانات الليزر والكهروبصريات
التخصص الدقيق: تطبيقات الليزر وتقنية النانو في الكهروبصريات

الوظيفة / المنصب : أكاديمية/ مدرس

الدرجة العلمية : دكتوراه تاريخ الحصول عليها: 2019

البريد الإلكتروني الرسمي : hadeel.fayyadh@uomustansiriyah.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

ال تاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2010	هندسة الليزر والكهروبصريات	الเทคโนโลยجية	بكالوريوس
2014	العلوم التطبيقية	الเทคโนโลยجية	الماجستير
2019	العلوم التطبيقية	الเทคโนโลยجية	الدكتوراه

ثانياً : التدرج الوظيفي

الوظيفة	الجهة	الفترة من - إلى	ت
مدرس في قسم الحاسوبات	كلية التربية الأساسية	2023	1

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - إلى	ت
كلية التربية الأساسية	المستنصرية	2023	1

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسيها.

السنة	المادة	القسم	ت
2022-2023	English Language	الحاسبات/المرحلة الأولى	1
2022-2023	English Language	الحاسبات/المرحلة الثانية	2
2023-2024	English Language	الحاسبات/المرحلة الرابعة	3
2023-2024	Microsoft Office	اللغة الإنكليزية/المرحلة الثانية	

خامساً: (الاطاريج ، الرسائل) التي أشرف عليها:

رسائل الماجستير	القسم	السنة	ت
			١
			٢
			٣

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

نوع	مكان انعقادها	السنة	العنوان	ت
ورشة عمل	التربية الاساسية	2023	الزلزال واثرها على البيئة والاقتصاد	1
محاضرة علمية	التربية	2023	النزاهة والشفافية في البحث العلمي	2
حلقة نقاشية	التربية الاساسية	2023	Low Level Therapy	3
محاضرة علمية	التربية الاساسية	2023	Computer applications of laser	4
محاضرة علمية	التربية الاساسية	2023	التحديات التي تواجه الاسرة الحديثة وسبل تعزيز العلاقات الاسرية	5
				6
				7
				8
				9
				10
				11
				12
				13
				14
				15

سابعاً : الأنشطة العلمية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية

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

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2014	IRAQI JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	Characterizations of Hydroxyapatite Thin Films Deposited by Spray Pyrolysis on Titanium Substrates for Bone Implant Applications	1
2018	IET Nanobiotechnology	-Electrophoretic deposition of hydroxyapatite shrimp crusts nanocomposite thin films for bone implant studies	2
2018	Materials Research Express	New Route for Cadmium Sulfide Nanowires Synthesis via Pulsed Laser Ablation of Cadmium in Thiourea solution	3
2018	Applied Physics A	Synthesis of Au nanoparticles-decorated CdS nanowires via laser ablation in liquid for optoelectronic applications	4
2019	Optical and Quantum Electronics	Hybrid CdS nanowires/Si heterostructure photodetector fabricated by intense pulsed light assisted - laser ablation in liquid	5
2023	Silicon	Fabrication of High-Performance ZnO Nanostructure/Si Photodetector by Laser Ablation	6

تاسعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

السنة	الجهة المنفذة	اسم اللجنة	ت

عاشرأً: كتب الشكر ، الجوائز وشهادات التقدير.

الجهة	السنة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	ت
			1
			2
			3
			4
			5
			6
			7
			8
			9
			10

 حادى عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ن	أسم الكتاب	سنة النشر
1		
2		

 ثانى عشر : اللغات .

اسم التدريسي: هديل فياض عباس

الدرجة العلمية : مدرس دكتور

العربية ✓

الإنكليزية ✓

Full name: Hadeel Fayyadh Abbas Al-Lami

Date of birth: 31/7/1988

Marital status: Married, Number of children: 3

Religion: Muslim

General Specialization: Laser and Optoelectronics Techniques

Subspecialty: Laser and Nanotechnology Applications in
Optoelectronics

Occupation / position: academic / Lecturer

Degree: Ph.D. Degree obtained: 2019

Mail: Hadeel.Fayyadh@uomustansiriyah.edu.iq

First: academic qualifications

Academic degree	University	College	Year
Bachelor's degree	Technology	Laser and Optoelectronics Engineer	2010
Master's degree	Technology	Applied Science	2014
Ph.D degree	Technology	Applied Science	2019

Second: career progression

University	College	Year
Al-Mustansiriyah	Basic Education	2023

Research projects in the field of specialization to serve the environment and society or to develop education

	Research	Journal	Date
1	Characterizations of Hydroxyapatite Thin Films Deposited by Spray Pyrolysis on	IRAQI JOURNAL OF APPLIED PHYSICS	2014
2	Electrophoretic deposition of -hydroxyapatite shrimp crusts nanocomposite thin films	IET Nanobiotechnology	2018
3	New Route for Cadmium Sulfide Nanowires Synthesis via Pulsed Laser Ablation of Cadmium in Thiourea solution	Materials Research Express	2018
4	Synthesis of Au nanoparticles-decorated CdS nanowires via laser ablation in liquid for optoelectronic	Applied Physics A	2018
5	Hybrid CdS nanowires/Si heterostructure photodetector fabricated by intense pulsed light assisted - laser ablation	Optical and Quantum Electronics	2019
6	Fabrication of High-Performance ZnO Nanostructure/Si Photodetector by Laser Ablation	Silicon	2023