


CURRICULUM VITAE السيرة الذاتية

البيانات الشخصية

	الإسم الكامل	صلاح مهدي صالح عطية
	تاريخ الميلاد	1979/3/3
	العنوان / مكان العمل	الكلية التقنية الهندسية النجف / مدرس
	الهاتف المحمول	07802845014
	البريد الإلكتروني	sal20@atu.edu.iq

المؤهلات العلمية

سنة التخرج	المكان/البلد	المجال- التخصص	اسم الجامعة	المؤهل
2002	العراق	هندسة ميكانيك عام	جامعة الكوفة	بكلوريوس
2005	العراق	هندسة ميكانيك /حراريات	جامعة الكوفة	ماجستير
2019	العراق	هندسة ميكانيك /طاقة متجددة	جامعة البصرة	دكتوراه

الخبرة العلمية

الوظائف والمناصب التي عمل بها	(من تاريخ - إلى تاريخ)	استعراض المهام الرئيسية للوظيفة أو المنصب
مسؤول مختبرات	2009-2007	
مسؤول العلمية	2011-2010	
مسؤول ورش	2014-2012	

مجالات الاهتمامات البحثية

تحسين انتقال الحرارة ,تحليل عددي, الموائع النانوية , الأوساط المسامية, طاقة متجددة

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

اسم الطالب والعنوان	للفترة من-الى	عنوان الأطروحة

النشاطات العلمية والمؤلفات والبحوث المنشورة (كتاب -مجلة- مؤتمر)

No.	عنوان البحث	جهة النشر	تاريخ النشر
1-	NUMERICAL STUDY OF LAMINAR FORCED CONVECTION HEAT TRANSFER IN A HORIZONTAL CHANNEL WITH ISOTHERMAL BAFFLE	FTE/ 2 nd International conference, Najaf	2010
2-	NUMERICAL ANALYSIS OF VAPOR FLOW IN A HORIZONTAL CYLINDRICAL HEAT PIPE	Journal of Qadiassia Engineering Scientific	2011
3-	NATURAL CONVECTIVE ENHANCEMENT IN A RECTANGULAR ENCLOSURE FILLED WITH NANOFLUID	FTE Tech. Journal	2013
4-	THE EFFECT OF NANOFLUIDS ON FORCED CONVECTIVE ENHANCEMENT IN A HORIZONTAL CHANNEL UTILIZING TWO FINS IN LOWER SURFACE	FTE/ 3rd International conference, Najaf	2013
5-	BUOYANCY EFFECT STUDY ON CONVECTIVE ENHANCEMENT FOR VARIOUS BASE NANOFLUIDS IN AN ENCLOSURE	The Iraqi Journal For Mechanical And Material Engineering	2017
6-	Double-Pass Solar air Heater (DP-SAH) utilizing Latent Thermal Energy Storage (LTES)	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering	2019
7-	Experimental and numerical analysis of double-pass solar air heater utilizing multiple capsules PCM	Renewable Energy/ Elsevier	2019
8-	Numerical Modeling for Novel Solar Air Heater Utilizing Wax Paraffin-PCM	Basrah Journal for Engineering Sciences	2019
9-	Numerical Modeling of Laminar Forced Convective Enhancement of (Al ₂ O ₃ -Water) Nanofluids in a Circular Pipe	Kufa Journal of Engineering	2020
10-	Comparative study of novel solar air heater with and without latent energy storage	Journal of Energy Storage/ Elsevier	2020
11-			
12-			
13-			