


المعلومات الشخصية		
	الاسم الثلاثي واللقب	حسين صادق سلطان الحلبي
	المواليد	١٩٧٥/٧/١
	محل التولد	البصرة
	الجنسية	عراقية
	الحالة الزوجية	متزوج
	عدد الأطفال	٦
	العنوان	البصرة – الهارثة – كرمة علي - اللطيف
البريد الالكتروني	sajadhusseen@gmail.com	
تلفون	07705538462	
اللقب العلمي	أستاذ مساعد	
الاختصاص العام	هندسة ميكانيكية	
الاختصاص الدقيق	حراريات	
الاختصاص الحالي	حراريات	

الشهادات			
البلد	الجامعة	تاريخ التخرج	الشهادة
العراق	جامعة البصرة	١٩٩٩	البكلوريوس
العراق	جامعة البصرة	٢٠٠٢	الماجستير
العراق	جامعة البصرة	٢٠١١	الدكتوراه

المهارات		
المهارات	قراءة	كتابة
اللغة العربية	نعم	نعم
اللغة الانكليزية	نعم	نعم

الوظائف الأكاديمية		
الوظيفة (تبدأ من الوظيفة الحالية)	من الفترة	الى الفترة
مقرر قسم الهندسة الميكانيكية	٢٠١١	٢٠١٢

البحوث المنشورة في المجلات العربية والعالمية			
ت	عنوان البحث	أسم المجلة	تاريخ النشر
١	Reduce the noise pollution of small generators	المؤتمر العلمي الثالث الكلية التقنية\النجف	20/3/2013
٢	Effect of central radial groove on the bearing pressure distribution based on the Artificial Neural Network	مجلة البصرة للعلوم الهندسية	30/6/2014
٣	Effectiveness of film cooling process on flat plate by using multi – rows of cooling	مجلة ذي قار للعلوم الهندسية	24/5/2015
٤	Thermo – economic analysis of inlet air cooling in gas turbine power plants in Basrah (Al – Rumaila gas turbine power plant case study)	مجلة ذي قار للعلوم الهندسية	28/12/2015

July 2019	Kufa Journal of Engineering	prediction of heat transfer characteristics for forced convection pipe flow using artificial neural network	٥
July 2019	Kufa Journal of Engineering	Thermo-economic impact from using exhaust gases heat lost for powering an absorption refrigeration system used for inlet air cooling of compressor	٦
March 2020	Basrah journal for engineering sciences	Direct-contact evaporation using different refrigerants: a review	٧
March 2020	Basrah journal for engineering sciences	Studying the effect of perforation parameters on vertical well performance	٨
2020	Basrah journal for engineering sciences	Mtalan graphical user interface (GUI) code for solar tower power plant performance calculations	٩
2019	Basrah journal for engineering sciences	Thermo-economic impact from using exhaust gases heat lost for power generation	١٠
2019	IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 518 (2019) 032037 scopus	Numerical study of drilling fluids pressure drop in wellbores with pipe rotation	١١
2021	International Journal of Creative Research Thoughts - IJCRT	THEORETICAL AND EXPERIMENTAL STUDY FOR SOLAR POWERED ATMOSPHERIC WATER GENERATION USING PELTIER'S	١٢

عدد رسائل الدكتوراه والماجستير التي تم الإشراف عليها	
٣	الدكتوراه
٦	الماجستير
	الدبلوم العالي

الجوائز والشهادات التقديرية		
الجهة المانحة	تاريخها	الشهادة
جامعة البصرة كلية الهندسة	8-10 APRIL 2014	شهادة تقديرية للمشاركة في المؤتمر العلمي الدولي للهندسة الميكانيكية – كلية الهندسة جامعة البصرة
الكلية التقنية / النجف	20-21 FEB 2013	شهادة تقديرية للمشاركة في المؤتمر العلمي العالمي الثالث لتهيئة التعليم التقني الكليها التقنيها النجف

الدورات التدريبية			
اسم الدورة	مكان الدورة	مدة الدورة	تاريخ الدورة
السيورة الذكية التفاعلية في العملية التربوية	جامعة البصرة	يوم واحد	٢٠١٢/١١/٥