

المعلومات الشخصية			
	حسين صادق سلطان الحففي		
	1975		المواليد
			الجنسية
			الحالة الزوجية
	6		
	- الهارثة - - اللطيف		
		البريد الالكتروني	
07705538462			
		ميكانيك	
		حراريات	الاختصاص الدقيق
		حراريات	
الشهادات والالقب العلمية			
		/	الشهادة
		Simulation of an acoustic bubble oscillated under the action of high intensity ultrasound field	تاريخها 2011
		Simulation and optimization of single effect multi-stage flash desalination system	2001 الماجستير
المهارات			
			المهارات
			العربية
			اللغة الانكليزية
الدورات التدريبية			
تاريخ الدورة			
2012\11\5	يوم واحد		السبورة الذكية التفاعلية في العملية التربوية
الادارية			
			الوظيفة (تبدأ من الوظيفة الحالية)
2012	2011		مقرر قسم الهندسة الميكانيكية
	2018/9/30		رئيس قسم هندسة النفط



مكان وتاريخ النشر	
المؤتمر العلمي الثالث الكلية التقنية النجف 2013\3\23	Reduce the noise pollution of small generators
مجلة البصرة للعلوم الهندسية 2014\6\30	Effect of central radial groove on the bearing pressure distribution based on the Artificial Neural Network
مجلة ذي قار للعلوم الهندسية 2015\5\24	Effectiveness of film cooling process on flat plate by using multi – rows of cooling
مجلة ذي قار للعلوم الهندسية 2015\12\28	Thermo – economic analysis of inlet air cooling in gas turbine power plants in Basrah (Al – Rumaila gas turbine power plant case study)
مجلة الكوفة الهندسية 2019/1/7	Thermo-economic impact from using exhaust gases heat lost for powering an absorption refrigeration system used for inlet air cooling of compressor
مجلة البصرة للعلوم الهندسية 2019\1\31	Thermo-economic impact from using exhaust gases heat lost for power generation
مجلة الكوفة الهندسية 2019/1/2	Prediction of heat transfer characteristics for forced convection pipe flow using artificial neural network
مجلة البصرة للعلوم الهندسية 2020\1\15	Studying the effect of perforation parameters on vertical well performance
مجلة البصرة للعلوم الهندسية 2019\12\30	Direct-contact evaporation using different refrigerants: A review
<b>النشاطات الثقافية ( المشاركات في المؤتمرات والندوات وغيرها)</b>	
مكانه وزمانه	
<b>الجوائز وكتب الشكر والشهادات التقديرية للسنة الدراسية</b>	

السيرة الذاتية لتدريس جامعة البصرة

الشهادة	تاريخها	الجهة المانحة
<b>الخبرات التدريسية</b>		
اسم المادة التي درستها	المرحلة الدراسية	
ديناميك الحرارة	المرحلة الثانية	
ميكانيك موائع	المرحلة الثانية	
محطات القدرة	المرحلة الرابعة	
الدراسات العليا	عدد الرسائل / والاطاريح	
الماجستير	6	
الدكتوراه	2	

Personal information			
<b>First Name and sur Name</b>	Hussein Sadiq Sultan		
<b>Date of Birth</b>	1975		
<b>Place of Birth</b>	Basrah		
<b>Nationality</b>	Iraqi		
<b>Marital Status</b>	married		
<b>Number of Children</b>	six		
<b>Address</b>	Basrah-Al hartha- Garmat ali- Alateef		
<b>E-mail</b>	sajadhusseen@gmail.com		
<b>Telephone number</b>	07705538462		
<b>Scientific Rank</b>	Assist Prof		
<b>General Specialty</b>	Mechnics		
<b>precise specialization</b>	Thermal		
<b>Date of first appointment at the university</b>	2002\4\24		
the certificates and scientific title			
Certificate	title of the thesis	University	Country
Doctorate	Simulation of an acoustic bubble oscillated under the action of high	Basrah	Iraq



	intensity ultrasound fieled		
<b>Master</b>	Simulation and optimization of single effect multi-stage flash desalination system	Basrah	<b>Iraq</b>
<b>Higher Diploma</b>			
<b>Skills</b>			
<b>Arabic</b>		Reading and writing	
<b>English</b>		Reading and writing	
<b>other language</b>			
<b>training courses</b>			
<b>Course Name</b>	<b>Place</b>	<b>Duration</b>	<b>Date</b>
<b>Administrative Posts</b>			
<b>Career ( now)</b>	<b>From</b>	<b>To</b>	

Research Activity	
Seminars	Place and date of publication
Reduce the noise pollution of small generators	
Effect of central radial groove on the bearing pressure distribution based on the Artificial Neural Network	
Effectiveness of film cooling process on flat plate by using multi – rows of cooling	
Thermo – economic analysis of inlet air cooling in gas turbine power plants in Basrah (Al – Rumaila gas turbine power plant case study)	

<b>Cultural activities</b>			
<b>Seminars</b>		<b>Place and date</b>	
<b>Awards and thanks and appreciation certificates for the school year</b>			
<b>Certificate</b>	<b>data</b>	<b>issued by</b>	<b>Reason</b>
<b>Teaching Experience</b>			
<b>studied</b>		<b>Stage</b>	
thermodynamics		2 <sup>nd</sup> stage	
Fluid mechanics		2 <sup>nd</sup> stage	
Power plant		4 <sup>th</sup> stage	
<b>Supervision of postgraduate</b>		<b>number</b>	
master		2	