



السيرة الذاتية



الاسم: نبراس حسين غاناب

تاريخ الميلاد: 11 / 11 / 1976

التخصص العام: ميكانيك

التخصص الدقيق: موانع وحراريات

اللقب العلمي: مدرس

اللغات: العربي والانكليزي

البريد الالكتروني: nebras@kecbu.uobaghdad.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية.

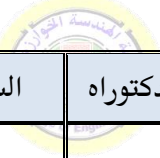
ت	الشهادة	البلد	الجامعة	الكلية	التاريخ
1	بكلوريوس	العراق	بغداد	الهندسة	1997-1998
2	ماجستير	العراق	بغداد	الهندسة	2001
3	دكتورا	العراق	بغداد	الهندسة	2014

ثانياً : التدريس الجامعي.

ت	الجهة (الكلية / المعهد)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية الهندسة الخوارزمي	بغداد	2003 - مستمر بالخدمة
2	كلية العلوم بنات	بغداد	2009 - 2010

ثالثاً : (الأطاريح، الرسائل) التي أشرف عليها.

ت	اسم الأطروحة	القسم	ماجستير / دكتوراه	السنة
1				



ت	اسم الأطروحة	القسم	ماجستير / دكتوراه	السنة
2				

رابعاً : المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر الهندسي السادس لكلية الهندسة جامعة بغداد	2008	جامعة بغداد	مشاركة ببحث
2	مؤتمر كلية هندسة الخوارزمي	2008	جامعة بغداد	مشاركة ببحث
3	المؤتمر الهندسي الاول لجامعة النهريين	2008	جامعة النهريين	مشاركة ببحث
4	المؤتمر الدولي الرابع للهندسة الطبية في القاهرة برعاية مؤسسة IEEE	2008	مصر	مشاركة ببحث
5	المؤتمر الدولي السادس للهندسة الطبية في القاهرة برعاية مؤسسة IEEE	2012	مصر	مشاركة ببحث

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

ت	اسم البحث	محل النشر	السنة
1			
2			

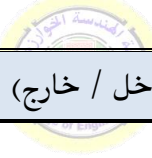
سادساً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية.

ت	اسم الهيئة	السنة	نوع العضوية
1	جمعية المهندسين العراقية	2006	
2	جمعية IEEE	2010	

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى.

ت	نوع النشاط <input type="checkbox"/>	مكان النشاط	السنة	(داخل / خارج) الكلية
---	-------------------------------------	-------------	-------	----------------------

¹ نوع النشاط: بحثي / صناعي / تسويقي / تبادل خبرات علمية... وما شابه.



ت	نوع النشاط □	مكان النشاط	السنة	(داخل / خارج) الكلية
1	اعداد دراسة تصميمية لصالح الشركة العامة للسيارات	الشركة العامة للسيارات	2010	
2	اعداد دراسة لانشاء قسم هندسة الطب الحياتي	كلية المستقبل - بابل	2014	
3				

ثامنا: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	قسم هندسة الطب الحياتي	إشارة حيوية بمساعدة الحاسوب	2004 – 2003
2	قسم هندسة الطب الحياتي	مختبر الأجهزة الطبية	2014 – 2004
3	قسم هندسة الطب الحياتي	تصميم شبكة عصبية	2007 – 2006
4	قسم هندسة الطب الحياتي	قياسات طبية	2011 – 2005
5	قسم هندسة الطب الحياتي	أجهزة طبية	2014 – 2005
6	قسم هندسة الطب الحياتي	برمجة متقدمة	2007 – 2006
7	قسم هندسة الطب الحياتي	موائع حيوية وثرموديناميك حراري	2014 – 2006
8	قسم الفيزياء الطبية كلية علوم بنات	اجهزة طبية	2010 – 2009

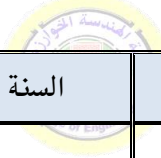


تاسعاً: البحوث المنشورة داخل وخارج العراق.

ت	عنوان البحث	المجلة العلمية	العدد	المجلد	جهة إصدار المجلة
1	STRESS ANALYSIS OF FEMORAL PROSTHESES FOR TOTAL HIP JOINT REPLACEMENT BY USING FINITE ELEMENT METHOD	مؤتمر جامعة بغداد			2008
2	Wavelet Neural Network Based Emg Signal Classifier	مؤتمر الخوارزمي			2008
3	A Proposed Artificial Intelligence Algorithm for Assessing of Risk Priority for Medical Equipment in Iraqi Hospital	الخوارزمي	5	1	مجلة كلية هندسة الخوارزمي 2009
4	Simulation Study for Electrocardiography Contamination in Surface Electromyography	CIBEC 04			2008
5	Comparison Study of Electromyography Using Wavelet and Neural Network	الخوارزمي	4	3	مجلة كلية هندسة الخوارزمي 2008
6	Velocity Analysis of Bileaflet Artificial Heart Valve: from Opening to near Close Position	Journal of Applied Sciences Research	5	10	
7	One dimensional solution for temperature distribution upon corneal surface during laser surgery	CIBEC 06			2012
8	Temperature Distribution upon Corneal Surface during Laser Eye Surgery, a Comparative Study	American Journal of Biomedical Engineering	6	3	Scientific & Academic Publishing 2013
9					
10					

عاشراً: كتب الشكر، الجوائز وشهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1			



ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
2			

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	اسم الكتاب	سنة النشر
1		
2		
3		

ثاني عشر: التدرج الوظيفي.

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	مدرس مساعد	جامعة بغداد - كلية هندسة الخوارزمي	2003 - 2014
2	مدرس	جامعة بغداد - كلية هندسة الخوارزمي	2014
3			