



السيرة الذاتية



الاسم: د.فائز فوزي مصطفى

تاريخ الميلاد: 1965/05/03

التخصص العام: هندسة ميكانيكية

التخصص الدقيق: هندسة الميكانيك التطبيقي

اللقب العلمي: أستاذ مساعد

اللغات: العربية/الانكليزية

البريد الإلكتروني: faizalrawy@yahoo.com - dr.faiz@kecbu.uobaghdha.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية.

ت	الشهادة	البلد	الجامعة	الكلية	التاريخ
1	البكلوريوس	العراق	بغداد	الهندسة	1987
2	الماجستير	العراق	بغداد	الهندسة	1992
3	الدكتوراه	العراق	بغداد	الهندسة	2007
4					

ثانياً : التدريس الجامعي.

ت	الجهة (الكلية / المعهد)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية الهندسة الخوارزمي	بغداد	2003-1-20 الى الان
2			
3			
4			
5			
6			

ثالثاً : (الأنماط، الرسائل) التي أشرف عليها.

ت	اسم الأنماط	القسم	ماجستير / دكتوراه	السنة
1	البثق المؤتمت لانتاج المقاطع المتغيرة	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2010
2	تأثير متغيرات عملية اللحام الاحتكاكي على الخواص الميكانيكية والميتالورجية لسبيكة الالمنيوم (AA6061-T6)	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2011
3	تقدير نظام التشطيب للتجليغ المغناطيسي باستخدام الشبكة العصبية	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2012
4	دراسة وتحليل نقدي لتبادل البيانات بين نظم المنتج CAD	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2013
5	تطوير بعض المنتجات وعملية تطوير أداة قياس الأداء	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2014
6	تصميم وتنفيذ القرص المتعددة الاستعمال في الدرفلة على البارد	التصنيع المؤتمت	ماجستير	2014
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				

ت	اسم الأطروحة	القسم	ماجستير / دكتوراه	السنة
22				
23				
24				

رابعاً : المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	ندوة(مواد البناء الاولية والمصنعة في العراق)	2012	كلية الهندسة الخوارزمي	حضور
2	ندوة (المكتبة الافتراضية العلمية العراقية)	2012	قاعة الشهيد الحكيم	حضور
3	ندوة الهندسة المستدامة التحديات والممارسات	2012	كلية الهندسة الخوارزمي	حضور
4	المؤتمر الدولي لتطوير التعليم العالي في العراق	2012	قاعة الشهيد الحكيم	حضور
5	ندوة ضمان الجودة واساليب تحقيقها	2012	كلية الهندسة الخوارزمي	حضور
6	ندوة(الفحص الهندسي واهميته على عملية الانتاج)	2012	قاعة مهدي حنتوش	حضور
7	ندوة(الطاقة الجديدة والمتجددة واستخدامها في خدمة المجتمع)	2012	كلية الهندسة/ قسم الكهرباء	حضور
8	ندوة(هندسة التصنيع المؤتمت ووافق تطوير الصناعات العراقية)	2012	كلية الهندسة الخوارزمي	مقرر الجلسة
9	المعرض الدولي للتعليم العالي	2013	اربيل	حضور
10	ندوة (ادارة ضمان الجودة)	2013	كلية الهندسة الخوارزمي	حضور
11	ندوة (الطائفية خرق صارخ لحقوق الانسان)	2013	قاعة مهدي حنتوش	حضور
12	المؤتمر الدولي للفيزياء والهندسة	2013	كلية الهندسة الخوارزمي	مقرر اللجنة العلمية
13	ندوة (استاذ زائر في الهندسة الميكانيكية)	2014	قاعة مهدي حنتوش	حضور
14				
15				



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

ت	اسم البحث	محل النشر	السنة
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

سادساً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية.

ت	اسم الهيئة	السنة	نوع العضوية
1	عضو نقابة المهندسين العراقيين	1987	مجاز
2	عضو الجمعية الوطنية للفحص الهندسي والحماية المدنية	2011	فاحص
3			
4			
5			

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى.

ت	نوع النشاط ☐	مكان النشاط	السنة	(داخل / خارج) الكلية
1	تقييم البحوث والرسائل العلمية	كليات الهندسة	مختلفة	داخل وخارج

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

ت	نوع النشاط □	مكان النشاط	السنة	(داخل / خارج) الكلية
2	مناقشة طلبة الدراسات العليا	كلية هندسة الخوارزمي	مختلفة	داخل
3	الإشراف ومناقشة مشاريع التخرج للطلبة	كلية هندسة الخوارزمي	مختلفة	داخل
4	الفحص الهندسي	مختلف المواقع	مختلفة	خارج
5	الزيارات العلمية	مختلف المواقع	مختلفة	خارج
6				

ثامنا: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	التصنيع المؤتمت	بحوث العمليات	2007-2003
2	التصنيع المؤتمت	مقاومة المواد	2007-2003
3	التصنيع المؤتمت	تصنيع 1	2007 الى الان
4	التصنيع المؤتمت	الرسم الميكانيكي	2007 الى الان
5	التصنيع المؤتمت	تصنيع 2	2013 الى الان
6	التصنيع المؤتمت/دراسات عليا	الفحوصات والقياسات الذكية	2010 الى الان



تاسعاً: البحوث المنشورة داخل وخارج العراق.

ت	عنوان البحث	المجلة العلمية	العدد	المجلد	جهة إصدار المجلة
1	Spot Welding Residual Stresses Assessment Using Nonlinear Numerical Technique	مجلة الهندسة	1	14	كلية الهندسة / جامعة بغداد 2008
2	Heating and Melting Model Induced by Laser Beam in Solid Material	مجلة هندسة الخوارزمي	3	4	كلية هندسة الخوارزمي / جامعة بغداد 2008
3	The Effect of Self-Equilibrating Stresses Due to Multi-Line Spot Welded Stiffeners on the Natural Frequencies of Plate	مجلة الهندسة	4	15	كلية الهندسة / جامعة بغداد 2009
4	Vibration Analysis of Plates with Spot Welded Stiffeners	JJMIE المجلة الاردنية للهندسة الميكانيكية والصناعية	4	3	الجامعة الهاشمية 2009
5	An Optimum Design of Cam Mechanisms with Roller Follower for Combined Effect of Impact and High Contact Loads	مجلة هندسة الخوارزمي	4	6	كلية هندسة الخوارزمي / جامعة بغداد 2011
6	Prediction the Effect of Flame Cutting Parameters on the Quality of Metal Surface in CNC Flame Cutting Machine using Artificial Neural Network	المجلة العراقية للهندسة الميكانيكية والمواد	3	10	كلية الهندسة / جامعة بابل 2010
7	Solar Water Heater with Shell and Helical Coiled Tube Heat Exchanger as A Storage Tank	مجلة الهندسة	5	17	كلية الهندسة / جامعة بغداد 2011
8	Tool Geometries Optimization for Friction Stir Welding of AA6061-T6 Aluminum Alloy T-Joint Using Taguchi Method to Improve the Mechanical Behavior	ASME مجلة التصنيع والهندسة	قيد النشر		
9	of the MAF influence The for Cylindrical System on the Surface Surfaces and MRR Roughness	مجلة هندسة الخوارزمي	قيد النشر		
10					

عاشراً: كتب الشكر، الجوائز وشهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1	المشاركة في تطوير الكلية	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2003
2	افتتاح المبنى الثاني للاقسام العلمية	رئيس جامعة بغداد	2004
3	افتتاح المبنى الثاني للاقسام العلمية	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2005
4	المشاركة في اعمال المؤتمر الاول	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2005
5	الجهود المبذولة للعام الدراسي 2007	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2007
6	حملة التبرع بالدم	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2010

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
7	الإشراف على الزيارات العلمية	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2010
8	المشاركة في جناح جامعة بغداد (معرض بغداد الدولي دورة 38)	وزير التعليم العالي	2011
9	إقامة جناح خاص بالجامعة في معرض بغداد الدولي دورة 38	رئيس جامعة بغداد	2011
10	المشاركة في أعمال اللجان التحضيرية للندوة العلمية (الهندسة المستدامة الواقع والتحديات)	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2012
11	المشاركة في مهرجان الشباب العلمي والحصول على المراتب الأولى	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2012
12	المشاركة في اللجنة التحضيرية للندوة العلمية (التصنيع المؤتمت وفاق تطوير الصناعات العراقية)	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2013
13	الارتقاء بمستوى أداء المكتب الاستشاري	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2013
14	جهود متميزة بدورة التأهيل التربوي	رئيس جامعة بغداد	2009
15	إهداء مجموعة كتب إلى المكتبة	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2014
16	دخول المجلة ضمن الفهارس العالمية	رئيس جامعة بغداد	2014
17	نشاط المتميز لمنتسبي الكلية	رئيس جامعة بغداد	2014
18	اللجنة المشرفة والتحضيرية للمؤتمر الدولي للفيزياء والهندسة	عميد كلية العلوم	2014
19	جهود مبدولة لانجاح الكلية وجعلها من الكليات المتميزة	عميد كلية الهندسة الخوارزمي	2014
20			

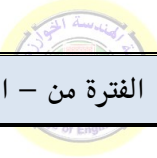


حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

ت	اسم الكتاب	سنة النشر
1	التحليل الستاتيكي والديناميكي لصفائح المقواة بواسطة اللحام النقطي	2013
2	تأثير شكل الأدوات للحام الأحتكاكي الحركي لمفاصل ال (T) على الخواص الميكانيكية والميتالورجية لسبيكة الألمنيوم (AA6061-T6)	2014
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		

ثاني عشر: التدرج الوظيفي.

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	تدريسي	كلية الهندسة الخوارزمي/قسم التصنيع المؤتمت	2003- الى الان
2	مدير المكتب الاستشاري	كلية الهندسة الخوارزمي	2013-2008
3	محرر قسم الميكانيك	كلية الهندسة الخوارزمي/مجلة الكلية	2013- الى الان
4	رئيس قسم هندسة التصنيع المؤتمت	كلية الهندسة الخوارزمي	2013- الى الان
5	عضو المكتب الاستشاري	كلية الهندسة الخوارزمي	2014- الى الان
6			
7			
8			
9			



ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
10			

