



## السيرة الذاتية

الاسم : لمى فاضل علي

تاريخ الميلاد : 1973 / 4 / 24

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : اثنان

الديانة : مسلمة

التخصص : هندسة ميكانيكية / موائع و حراريات

الوظيفه : عضو هيئة تدريسية

الدرجة العلمية : أستاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة بغداد / كلية الهندسة / قسم الميكانيك

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07901558338

البريد الإلكتروني : luma.fadhil@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

الدرجة العلمية	الجامعة	الكلية	التاريخ
بكالوريوس	بغداد	الهندسة	6 / 7 / 1995
الماجستير	بغداد	الهندسة	3 / 4 / 1999
الدكتوراه	بغداد	الهندسة	22/2/2014
أخرى			

## == ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1			

## == ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	الهندسة / قسم الميكانيك	جامعة بغداد	2003/1/16 - الان
2			

## == رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	الميكانيك	ستاتك (1) / مساعد	2006-2003
2	الميكانيك	مختبر انتقال الحرارة (3)	2009-2003
3	الميكانيك	رياضيات (2) / مساعد	2005-2004
4	الميكانيك	موائع (2) / مساعد	2006-2005
5	الميكانيك	ستاتك (1)	2008-2007
6	الميكانيك	انتقال الحرارة (3) / مساعد	2009-2008
7	الميكانيك	مختبر انتقال الحرارة (3)	2011-2010
8	الميكانيك	موائع (2) / مساعد	2011-2010
9	الميكانيك	تحليلات عددية (3)	2016-2013
10	الميكانيك	انتقال الحرارة (3)	2014- لحد الان
11	الميكانيك	رياضيات متقدمة (ماجستير موائع و حراريات)	2017- لحد الان
12	الميكانيك	انتقال الحرارة في الاوساط المسامية (ماجستير موائع و حراريات)	2017- لحد الان

== خامساً: ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	انتقال الحرارة بالحمل الحر خلال حيز محدد لوسط مسامي مع شرط التبريد بالحمل	الميكانيك	لحد الان
2			

== سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر الهندسي السادس لكلية الهندسة	2009/4/7-5	جامعة بغداد	حضور
2	المؤتمر العلمي والهندسي السابع والدولي الاول لكلية الهندسة – جامعة بغداد	2017	بغداد	حضور
3				

== سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

داخل الكلية	خارج الكلية

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

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
1			
2			

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

ت	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة التقدير	الجهة المانحة	السنة
1	شكر و تقدير / مختبر الحرارة	عمادة كلية الهندسة	2009
2	شكر و تقدير	عمادة كلية الهندسة	2015
3	شكر و تقدير	عمادة كلية الهندسة	2016
4	شكر و تقدير / مناقشة	الجامعة التكنولوجية	2016
5	كتاب شكر	وزير التعليم	2014 و 2016
3	شكر و تقدير / لجنة التصنيف الوطني	عمادة كلية الهندسة	2018

حادى عشر: البحوث المؤلفة أو المترجمة.

ت	أسم البحث	سنة النشر
1	An Investigation into Thermal Performance of a Tapered Glass Window	2006
2	Numerical and Experimental Investigation of Steam Film Condensation on a Vertical Tube	2010
3	Forced Convection Thermal Boundary Layer Development in a Porous Media Near a Wall with Variable Temperature Boundary	2011
4	Mixed Convection in a Square Cavity Filled with Porous Medium with Heated Bottom Wall	2013
5	Mixed Convection in a Square Cavity Filled with Porous Medium with Bottom Wall Periodic Boundary Condition	2014
6	Natural and Mixed Convection in Square Vented Enclosure Filled with Metal Foam	2015
7	Output Feedback Adaptive Sliding Mode Control Design for a Plate Heat Exchanger	2018

ثاني عشر: اللغات .

✓ اللغة الام: اللغة العربية.

✓ اللغة الانكليزية.