



سيرة ذاتية لعضو هيئة التدريس

أولاً: البيانات الشخصية

الاسم	عواد هلوش حضر		
المرتبة العلمية	استاذ مساعد		
جهة العمل	قسم الهندسه الميكانيكيه /كلية الهندسه /جامعة الموصل		
التخصص	ميكانيك تطبيقي/أنتاج و معادن		
هاتف العمل	07723645152	الجوال	
البريد الالكتروني	awad.halosh@gmail.com		awad1956@uomosul.edu.iq
الموقع الالكتروني			

ثانياً: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه				
الماجستير	1986	الموصل	العراق	ميكانيك تطبيقي
البكالوريوس	1980	الموصل	العراق	ميكانيك عام

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
تدريسي	جامعة الموصل - كلية الهندسة	1989 ولحد الان
رئيس لجنة تدقيق و أستلال الرسائل و الأطاريح	جامعة الموصل - كلية الهندسة	2018
عضو مجلس القسم	جامعة الموصل - كلية الهندسة	من 2005 ولحد الان
عضو لجنة اللجنة العلمية	جامعة الموصل - كلية الهندسة	من 2005 ولحد الان

رابعاً: البحوث والأنشطة العلمية

1	Khidhir, A.H, Investigation of additives effect on engine oil properties using ultrasonics مجلة تكريت للعلوم الهندسية./ العدد 4 المجلد 5 في 1989
2	Khidhir, A.H, et al, " Ultrasonic response from metal/metal joint interface using the pulse –echo amplitude technique " مجلة الهندسة والتكنولوجيا / العدد 4 المجلد 12 في 1993
3	Khidhir, A.H., " The effect of cold – working of non-ferrous metal on the ultrasonic response " مجلة هندسة الرافدين/ العدد 1 المجلد 9 في 2001
4	Khidhir, A.H. and Yacoub, K.A. , "Detection of the explosive welding interface effect on the ultrasonic echo amplitude response " مجلة هندسة الرافدين/ العدد 2 المجلد 10 في 2002
5	Khidhir, A.H., and Aljarjees, A. Y., " Filler content effect on the ultrasonic response of composite materials using the pulse-echo amplitude technique " مجلة الهندسة والتنمية / الجامعة المستنصرية/ العدد 1 المجلد 11 في آذار 2007
6	Khidhir, A.H., et al. "Influence of volume fraction and particle size of sip particles and stirrer speed on the hardness for (AA3003)-Sic composite " المؤتمر العلمي الثالث / جامعة تكريت / كلية الهندسة في الفترة 11-12 كانون الاول 2012/ مقبول للنشر في الكتاب ذي العدد 131 في 2012
7	Khidhir, A.H., et al. "Ultrasonic characterization of epoxy reinforced by glass powder " مجلة الهندسة والتنمية / الجامعة المستنصرية." العدد 5 المجلد 17 في 2013
8	Khidhir, A.H., et al. " Effect of particle size on some mechanical properties of factionary graded polymeric matrix composite produced by centrifugal casting " مجلة الهندسة والتنمية / الجامعة المستنصرية/ العدد 22 الصفحة 205-215 في 2014
9	Khidhir, A.H., et al. " The effect of mold rotational speed on mechanical properties of functionally graded polymeric matrix composite " مجلة هندسة الرافدين/ المجلد 23 الصفحة 12-1 في 2015
10	Khidhir, A.H., et al. " ultrasonic attenuation of (Al/Si) particulate aluminum matrix composite " مجلة هندسة الرافدين/ المجلد 23 الصفحة 30-39 في 2015
11	خضر, عواد هلوش خضر وزملانه , " تأثير الحجم الحبيبي في بعض الخواص الميكانيكية لمواد متراكبة بوليمرية متدرجة وظيفيا مصنعة بطريقة الترسيب تحت تأثير الجاذبية." مجلة الهندسة والتنمية / الجامعة المستنصرية/ مقبول للنشر في كتاب ذي العدد 6078 في 2018/9/18
الكتب والمؤلفات:	
1	لا يوجد

المواد التدريسية: الدراسات الأولية

1	مختبرات الميكانيك التطبيقي
2	الرسم الميكانيكي
3	المواد الهندسية
4	أشراف على مشاريع تخرج المرحلة الرابعة
5	المعادن الهندسي
6	مختبر المعادن الهندسي
7	الهندسة الصناعية
8	الفحوصات اللا اتلافية (أختبارات الموجات فوق الصوتية)

التدريس: الدراسات العليا (الماجستير)

1	الفحوصات اللا اتلافية (أختبارات الموجات فوق الصوتية)
2	المواد الهندسية

تقويم البحوث العلمية

تقويم أكثر من 60 بحث علمي لغرض النشر في المجالات العلمية والمؤتمرات في الفترة من 2002 – ولحد الآن	
---	--

خامساً: التدريب والأعمال التطوعية

1	دورة الفحوصات الهندسية	2010
2	دورة الفحوصات الهندسية	2011
3	دورة الفحوصات الهندسية	2012
4	دوره الفحوصات اللا اتلافية	2018

سادساً: المؤتمرات العلمية التي شارك فيه

م	اسم المؤتمر	التاريخ
1	Khidhir, A.H., et al. "Influence of volume fraction and particle size of sip particles and stirrer speed on the hardness for (AA3003)-Sic composite". المؤتمر العلمي الثالث / جامعة تكريت / كلية الهندسة	الفترة 11-12 كانون الاول 2012
2	Khidhir, A.H, The influence of oil properties on the ultrasonic transmitted signal amplitude and the amplitude of the reflected signal. مؤتمر هندسة الانتاج والسيطرة جامعة الاسكندرية	1992/12/29-27
3	Khidhir A.H, Ultrasonic investigation of the effect of , deformation and heat treatment of steel using the pulse-echo technique. مؤتمر الاردني الثالث للهندسة الميكانيكية والتصنيع نقابة المهندسين الاردنية	1999/3/12-9

م	أسم البرنامج التدريبي	التاريخ
1	دورة طرائق التدريس	1995
2	دورة طرائق التدريس	2000

رسائل الماجستير والدكتوراه التي قام بالإشراف عليها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل
1	قصي يونس حامد	دراسة خصائص مواد متراكبه مسبوكة ومعززه بجسيمات دقيقه باستخدام الموجات فوق الصوتيه	2007/6/26
2	أحمد أكرم عبدالله	تصنيع ودراسه فوق صوتيه لمتراكبات بوليميريه متدرجه الخواص	2011/11/16
3	نوفل خلف موسى	تصنيع وتوصيف خصائص المواد المتراكبه ذات الأساس البوليميري والمدعمه بالألياف	2013/12/15
4	زينب حازم حميد	التوصيف فوق الصوتي لمتراكبات متدرجه الخواص ذات قاعده بوليميريه	2013/12/15

ال

رسائل التي قام بمناقشتها

م	اسم الباحث	عنوان الرسالة	التاريخ
1	أنس عبيد ادريس	Study of factors affecting the determination of forming limit diagram for sheet metals	2005/8/23
2	قصي يونس عبدالله	دراسة خصائص مواد متراكبه مسبوكة معززه بجسيمات دقيقه باستخدام الموجات فوق الصوتيه	2008/8/2
3	لقمان خليل حيدر	مقارنه بين منحنى حد التشكيل للصفائح المعدنيه يعينان باستخدام الخرامه والنفخ	2009/2/22
4	محمد مثنى عبدالله	دراسة خصائص المواد المتراكبه والمتدرجه التركيب والتي أساسها سبيكة الألمنيوم منتجته بتقنية السباكه	2011/3/23
5	أحمد أكرم عبدالله	تصنيع ودراسه فوق صوتيه لمتراكبات بوليميريه متدرجه الخواص	2013/5/2
6	زينب حازم حميد	التوصيف فوق الصوتي لمتراكبات متدرجه الخواص ذات قاعده بوليميريه	2017/10/5
7	سبهان حامد علي	دراسة تآكل حديد الصب الكرافيتي كمادة مركبة	2009/1/28
8	عمر ذنون جمعه	Study the formability of aluminum and aluminum alloy(2024-T3)	2009/10/26