



السيرة الذاتية (c.v.)

المعلومات الشخصية

الاسم : منير حميد ظليفيح محمد القنبر السعدي
المواليد : كربلاء – 1961
الحالة الاجتماعية : متزوج
الديانة : مسلم
التحصيل العلمي: دكتوراه تكنولوجيا التعليم / تخصص الهندسة الميكانيكية / تصاميم
مكان العمل : جامعة كربلاء
الموقع الاداري : رئيس الجامعة
اللقب العلمي : استاذ دكتور
تاريخ التعيين في الدولة : 1990 هيئة التعليم التقني ، وزارة التعليم العالي والبحث العلمي .

التحصيل الاكاديمي

- دكتوراه هندسة ميكانيكية – الجامعة التكنولوجية - بغداد ، 1998
- ماجستير هندسة ميكانيكية – الجامعة التكنولوجية - بغداد ، 1987
- بكالوريوس هندسة ميكانيكية – الجامعة التكنولوجية – بغداد ، 1982/1981
- زميل معهد الادارة البريطاني ، 2010

الالقاب العلمية

- مدرس مساعد – 1990
- مدرس – 1999
- استاذ مساعد – 2003
- استاذ - 2013

التكليفات الادارية

- مقرر قسم المكائن والمعدات في المعهد التقني الصويرة ، 1994-1990
- مسؤول الوحدة العلمية في المعهد التقني الصويرة ، 1994/ 10/1-4/1
- رئيس قسم المكائن والمعدات في المعهد التقني الصويرة ، 1999-1998
- رئيس قسم هندسة السيارات في الكلية التقنية بغداد ، 2002-2000
- معاون عميد في الكلية التقنية بغداد ، 2003-2002
- عميد الكلية التقنية بغداد بالانتخاب ، 2003 -
- مكلف بمهام مساعد علمي لرئيس هيئة التعليم التقني اضافة الى مهام عميد الكلية ، 2005-2004
- رئيس مقومين لبرامج تطوير مهارات العمداء / اتحاد الكليات البريطانية AoC
- رئيس جامعة كربلاء

اللغات التي يتقنها

- اللغة العربية . (قراءة وكتابة ومحادثة)
- اللغة الانكليزية . (قراءة وكتابة ومحادثة)

اللجان العلمية

- رئيس اللجنة القطاعية الهندسية في هيئة التعليم التقني، 2003-2007.
- رئيس اللجنة القطاعية لتخصصات الهندسة الميكانيكية والصناعات الكيماوية ، 2007- 2012.
- رئيس اللجنة القطاعية للكليات التقنية لتخصصات الهندسة الميكانيكية 2012- 2013
- نائب رئيس تحرير مجلة التقني ، 2003-2006 .
- عضو لجنة المناهج المركزية في هيئة التعليم التقني / 2004- .
- رئيس لجنة صلاحية التدريس الهندسية في هيئة التعليم التقني ، 2004- .
- رئيس اللجنة الوطنية لمناهج التعليم المهني الصناعية في وزارة التربية- العليم المهني ، 2006 - .
- عضو تحرير مجلة الرافدين ، كلية الرافدين الأهلية ، 2009- .
- رئيس اللجنة الامتحانية في الكلية التقنية بغداد ، 2003 - .
- رئيس اللجنة التحضيرية للمؤتمر العلمي الحادي عش لهيئة التعليم التقني ، 2009 .
- عضو مجلس ادارة هيئة التعليم التقني، 2003-
- عضو اللجنة التحضيرية لمعرض الأجهزة المصنعة في وزارة التعليم العالي والبحث العلمي، 2010
- رئيس تحرير مجلة كربلاء
- رئيس تحرير مجلة درجات

المؤتمرات والندوات العلمية

- مؤتمر التعليم التقني 3 و 4 و 5 / بغداد
- مؤتمر بحوث الطاقة الشمسية العالمي الثاني ، بغداد ، 1988 .
- مؤتمر النمذجة والحلول الهندسية ، تركيا ، 2006 .
- مؤتمر ومعرض اعمار العراق الاول والثاني ، عمان .
- مؤتمر التعليم التقني في الكلية التقنية النجف للفترة 16-17/2/2008 .
- المؤتمر العلمي الحادي عشر لهيئة التعليم التقني في الكلية التقنية بغداد 23-24/3/2009 .
- المؤتمر السعودي التقني الخامس ، الرياض ، 11-14/1/2009 .
- ندوة تطبيقات النانو تكنولوجي ، الجامعة التكنولوجية ، بغداد ، 2008 .
- ورشة عمل استراتيجية التعليم التقني ، اربيل ، 2008 .
- ورشة عمل استراتيجية التعليم التقني بالتعاون مع المجلس الثقافي البريطاني ، تركيا ، 2008 .
- ورش عمل تدريب كوادر التعليم التقني في مصر بالتعاون مؤسسة التدريب التقني الالمانية GTZ في القاهرة 2007 و 2008 و 2009 و 2010 .
- ورش عمل تدريب مدراء مدارس التعليم المهني بالتنسيق مع المجلس الثقافي البريطاني / لندن 2013
- الاشراف على المؤتمرات العلمية في جامعة كربلاء للعام 2013 و 2014 و 2015 و 2016

الدورات التدريبية / مشارك

- دورة في صيانة السيارات الحديثة ، الشركة العامة لتجارة السيارات ، بغداد ، 1993 .
- الدورة التدريبية العربية في التصميم والتصنيع المعان بالحاسوب ، الاتحاد العربي للتعليم التقني ، دمشق ، سوريا ، 1-8/10 / 2002 .
- الحلقة الدراسية العربية في ادارة المراكز الاستشارية وتقويم وتطوير المعهد المنتج ، بغداد ، العراق ، 23- 2002/12/27 .
- دورة طرائق التدريس ، مركز تطوير الملاكات ، هيئة التعليم التقني ، بغداد 2001 .
- البرنامج المتخصص لتطوير التعليم والتعلم ، مركز الابداع للقيادات الادارية ، لندن ، 2007 .
- دورة ادارة مراكز التدريب بالتعاقد ، كلية الكونكن بالتعاون مع اليونسكو ، كندا 2008 .
- دورة تطوير القيادات التعليمية ، مركز الابداع للقيادات الادارية ، لندن ، نيسان 2009 .
- برنامج تأهيل العمداء على المهارات الادارية والتوجهات الحديثة في انكلترا بالتعاون مع وزارة التعليم المستمر البريطانية LSIS وروابط RAWBIT ، تشرين الثاني 2009.
- دورة تطوير مهارات القيادة للعمداء والقيادات الادارية، المجلس الثقافي البريطاني ، اربيل ، 2011
- ورشة عمل استراتيجية التعليم التقني ، اربيل ، 2008 .
- ورشة عمل استراتيجية التعليم التقني بالتعاون مع المجلس الثقافي البريطاني ، تركيا ، 2008 .
- ورش عمل تدريب كوادر التعليم التقني في مصر بالتعاون مؤسسة التدريب التقني الالمانية GTZ في القاهرة 2007 و 2008 و 2009 و 2010 .
- ورش عمل لتدريب القيادات الادارية في هيئة التعليم التقني بالتعاون مع المجلس الثقافي البريطاني وتجمع الكليات البريطانية AoC في اربيل واسطنبول وبريطانيا 2010 و 2011
- ادارة ورش عمل تدريب مدراء المدارس في التعليم المهني بالتعاون مع المجلس الثقافي البريطاني وتجمع الكليات البريطانية AoC في السلیمانية وبريطانيا 2012 و 2013

الدورات التدريبية / ادارة او اشراف

- ادارة دورة تدريب العاطلين عن العمل بالتنسيق مع منظمات انسانية ، منفذة في الكلية التقنية بغداد ، 2008
- إدارة دورة تدريب العاطلين عن العمل بالتنسيق مع منظمات إنسانية ، منفذة في الكلية التقنية بغداد ، 2009
- إدارة دورة تدريب المعتقلين المفرج عنهم من السجون الأمريكية بالتنسيق مع منظمات إنسانية ، منفذة في الكلية التقنية بغداد ، 2009
- إدارة أكثر من عشرون برنامج تدريب هندسي في الكلية التقنية بغداد
- ادارة دورات تدريب منتسبي وزارة الصحة (مهندسين وفنيين) بالتنسيق مع الصليب الاحمر ووزارة الصحة ، 2010 و 2011 و 2012

الجمعيات العلمية

- عضو نقابة المهندسين العراقية .
- عضو الجمعية الوطنية للفحص والسلامة الهندسية / بغداد .
- زميل معهد الادارة البريطانية

البحوث والدراسات العليا

التدريس في الدراسات العليا

- تدريس مادة التصميم الهندسي / الماجستير / قسم تقنيات هندسة القوالب والعدد / الكلية التقنية بغداد
- تدريس مادة تصميم الملحومات / الماجستير / قسم تقنيات هندسة اللحام / الكلية التقنية بغداد
- تدريس مادة تصميم الملحومات / الدبلوم العالي / قسم تقنيات هندسة اللحام / الكلية التقنية بغداد

الإشراف في الدراسات العليا

- مشرف على 21 طالب دبلوم عالي في الجامعة التكنولوجية والكلية التقنية بغداد .
- مشرف على 16 طالب ماجستير في الكلية التقنية بغداد و الجامعة التكنولوجية .
- مشرف على طالبين دكتوراه في الجامعة التكنولوجية – قسم المكائن والمعدات
- مشرف على طالب دكتوراه في جامعة بغداد – كلية الهندسة / قسم الميكانيك
- مشرف على طالبين دكتوراه في جامعة النهريين – كلية الهندسة / قسم الميكانيك
- تقويم علمي لأكثر من 50 رسالة وأطروحة ماجستير ودكتوراه .
- رئيس وعضو لجنة مناقشة أكثر من 25 طالب ماجستير .
- عضو لجنة مناقشة أكثر من خمس وعشرون طالب دكتوراه .

براءة الاختراع

- ازالة اثر لحم النقطة بطريقة الخلط الاحتكاكي المطور باستخدام تصميم جديد لادارة الخلط ومبدأ عمل جديد .
- طريقة جديدة للحام النقطة الاحتكاكي باستخدام الحشوة الخلفية وقضيب الضغط الدوار .

الكتب المؤلفة

- صيانة محركات السيارات وملحقاتها من قبل الاستاذ الدكتور منير حميد طليفيح والمدرس الدكتور عبد الحسين حربي و الاستاذ المساعد وليد احمد الجراح .

البحوث المنشورة

- تأثير القصف بالكريات الفولاذية والانفعال المسبق على سلوك كلال الصلب السبائكي ، مجلة التقني ، بغداد ، 2001 .
- بناء ونمذجة مجمع شمسي مائي بدون انابيب في اللوح الماص ، المؤتمر العلمي الثامن لهيئة التعليم التقني ، آذار /20028 .
- الاسلوب الامثل للحام صلب السرعات العالية مع الصلب الكربوني احتكاكيا ، مجلة التقني ، هيئة التعليم التقني ، 2002 .
- تقدير الاعمار الامنة وتأثير فوق التحميل على شقوق الكلال لسبيكة الالمنيوم 7075 ، مجلة التقني ، هيئة التعليم التقني ، 2001 .
- اثر الاجهادات المتبقية بفعل النتردة السائلة في سلوك كلال الصلب السبائكي ، المؤتمر التاسع للتعليم التقني ، بغداد ، 2005 .

Numerical Analysis of the Dwell Phase in Friction Stir Welding and Comparison with Experimental data,

Moneer H. Tolephih, " **The Micro-Slip Damper Stiffness Effect on the Steady-State Characteristics of Turbine Blade** ", Nahrain University, College of Engineering Journal (NUCEJ) Vol.10, No.1, 2007 pp.27-36

Moneer H. Tolephih, Hussain J. M. , Kadum H. Gulaim, "**Prediction of Optimal Normal Load Frictional Damping of Turbomachinery Blading** ", The 2nd Regional Conference of Engineering Science, Al-Nahren Engineering College, 1-2 Dec, 2010.

Kamal M. Saify, Moneer H. Tolephih, , "**Evaluation Of New Hypothetical Concept (LHSIR)For Punch Profile Design For Indirect Extrusion Of Hollow Rods** ", EJSR, European Journal of Scientific Research.vol.4,2010.

Moneer H. Tolephih , Mudar A. Abdul Sattar, " **Finite Differance Simulation of Low Carbon Steel Manual Arc Welding** ", Thermal Science Journal, Year 2011, Vol. 15, No. 1, pp. 209-216 .

Moneer H. Al-Saadi*, Hani Aziz Ameen &*Rawa Hamed M. Al-Kalali , " **Influence of Metal Type on The Deep Drawing Force by Experimental and Finite Element Method**" , Eng & Tech . Journal, Vol. 29, No. 13, 2011 .

Moneer Hamed Tolephih , Kadhim M. Mashloosh , Zainab Waheed , "**Comparative Study of the Mechanical Properties of (FS) and MIG Welded Joint in (AA7020-T6) Aluminum Alloy**", Al-Khwarizmi Engineering Journal, Vol. 7, No. 2, PP 22 - 35 (2011).

Moneer Hameed Tolephih1, Hatem Mohammed Mahmood2*, Esam Tareq Abdullah, " **Effect of New Tool Geometry on Weld Strength of AA2024Aluminum Alloy Plates Welded by Friction Stir Spot Welding Process** " , AES-ATEMA' 2011 Ninth International Conference Advances and Trends in Engineering Materials and their Applications(August 01 - 05, 2011).

Adnan N. Abood, Moneer H. Tolephih , Esam J. Ibrahim , "**Effect of Diffusion Bonding on Fatigue Strength of Aluminum Alloy AA 7020-O** ", Eng. And Tech Journal, Vol. 28, No. 23, 2011.

Mahmood Sh. Al-Mullakhalaf , Moneer Hameed Tolephih, Ali Shakir Ghani , "**THE EFFECT OF FIBER DIAMETER ON DEBONDING FORCE IN COMPOSITE MATERIALS AND THEIR INFLUENCE ON SOME MECHANICAL PROPERTIES**" , Al-Taqani Journal, Vol 24, No. 6, 2011

Muhsin Jaber Jweeg, Moneer Hameed Tolephih, Muhammed Abdul-Sattar , "**Theoretical and Experimental Investigation of Transient Temperature Distribution in Friction Stir Welding of AA 7020-T53**", Journal of Engineering, Number 6 Volume 18 June 2012

Shaker S. Hassan, Moneer H. Tolephih, Nameer A. Hamoody, "**The Influence of Friction Stir Welding and Process Parameters on the Static and Dynamic Mechanical Properties of 2024-T3 Aluminum Alloy Weldment** , Eng. And Tech Journal , Vol 30, No. 4, 2012.

Muhsin Jaber Jweeg , Moneer Hameed Tolephih, Muhammed Abdul-Sattar, "**Theoretical and Experimental Investigation of Transient Temperature Distribution in Friction Stir Welding of AA 7020-T53** " , Journal of Engineering , Number 6 Volume 18 June 2012 .

Qasim Mohammed Doos , Moneer Hamed Al Saadi , Ihsan Kadhom Abbas Al Naimi , "**Investigation Parameters of Resistance Spot Welding For AA1050 Aluminum Alloy Sheets** ", Journal of Engineering , Number 10 Volume 18 October 2012 .

Muhsin J. J., Moneer H. Tolephih and Muhammed A. M , "**EFFECT OF FRICTION STIR WELDING PARAMETERS (ROTATION AND TRANSVERSE) SPEED ON THE TRANSIENT TEMPERATURE DISTRIBUTION IN FRICTION STIR WELDING OF AA 7020-T53**" , ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences, VOL. 7, NO. 4, APRIL 2012 .

Moneer Hameed Tolephih, Hatim Mohammad Mahmood, Adhrra Hussien Hashim , Effect of tool offset and tilt angle on weld strength of butt joint friction stir welded specimens of AA2024 aluminum alloy welded to commercial pure copper. Chemistry and Materials Research Vol.3 No.4, 2013

Qasim Mohammed Doos , Moneer Hamed Al Saadi , Ihsan Kadhom Abbas Al Naimi , "**Improvement of Resistance Spot Welding by Surfaces Treatment of AA1050 Sheets**" , Journal of Engineering , Number 2 Volume 19 February 2013.

Mohsen J. Joajj1, Moneer H. Tlafeh2, Abdullah D. Assi3, Esam T. Abdullah, "**DESIGN AND MANUFACTURING OF A HYDROSTATIC EXTRUSION APPARATUS FOR COMPOUND CYLINDERS FROM AL AND**

MG", Diyala Journal of Engineering and Science, Vol. 06, No. 02, pp. 86-102, June 2013 .

Moneer H. Al-Saadi , Dr. Sabah Khammass Hussein, **Improvement of the Strength of Spot Welding Joint for Aluminum Plates Using Powders as Additive** , Eng. & Tech Journal, vol 31 part (A), No. 13 , 2013.

Moneer H. Tolephih, Ibtihal A. Mahmood, Zainab W. Abdullah, " **Strain life of Shoot Peening AA2017-T4** ", Journal of King Abdul Aziz University, Engineering Science,

Muhsin J. Jweeg, Moneer H. Tolephih Al-Saady, Abdullah Dhayea Assi , " **EVALUATION OF NEW HYPOTHETICAL CONCEPT (LHSIR) FOR DIE PROFILE DESIGN FOR HYDROSTATIC EXTRUSION OF Al/Mg COMPOUND**" , Diyala journal of engineering and Science , Vol. 07, No. 01, pp. 40-60, March 2014.

Ihsan K Al Naimi¹, Moneer H Al-Saadi², Kasim M Daws¹ and Niels Bay , " **Improving Resistance Welding of Aluminum Sheets by Addition of Metal Powder** ", Proceedings of the Institution of Mechanical Engineers, Part L: Journal of Materials Design and Applications , 28 April, 2014.

Muhsin Jaber Jweeg, Moneer Hameed Tolephih, Muhammed Abdul-Sattar, " **Influence of Tool Geometry on the Quality and Mechanical Properties of FSW Weldment for Al-alloy (7020-T53)**" , Nahrain University, College of Engineering Journal (NUCEJ) Vol.17 No.1, 2014 pp36-49.