طه عبد القادر حسين طبازه ، دكتوراة

أستاذ مساعد

قسم الهندسة الميكانيكية/ أنظمة التكييف والتبريد

جامعة الزيتونة الأردنية

عمان ، الأردن

ص.ب 130

(962) -6-4291511

البريد الالكتروني: taha.t@zuj.edu.jo

المؤهلات العلمية

درجة الدكتوراة في الهندسة الميكانيكية ،1993 جامعة موسكو للطرق والسيارات – الاتحاد السوفياتي درجةالبكالوريوس و الماجستير في الهندسة الميكانيكية ،1989 جامعة موسكو للطرق والسيارات – الاتحاد السوفياتي

الخبرة المهنية:

- أيلول 2011 الآن: عضو هيئة تدريس قسم الهندسة الميكانيكية كلية الهندسة جامعة الزيتونة الأردنية
 - 2000 2011 شركة خاصة للمقاولات والتجارة والاستشارات الهندسية
 - 1995 1999 رجائي للتصميم الهندسي والاستشارات
 - 1994 1995 مؤسسة امان للصناعات المعدنية والسخانات الشمسية
 - 1993 الكيالي الصناعية •

.

الاهتمامات البحثية

- الطاقة المتجددة
- علم المواد الهندسية

الأنشطة المهنية خلال السنوات الست الماضية

- المشاركة في مؤتمرات علمية بجامعات عربية وأجنبية
 - عضو في نقابة المهندسين الأردنيين من عام 1989
- عضو اللجنة التحضيرية لمؤتمر جامعة الزيتونة الهندسي الأول, التصميم والابداع في البنية التحتية 2012
- عضو اللجنة التحضيرية لمؤتمر نقابة المهندسين الآردنيين الثامن والمؤتمر الدولي الثامن للهندسة الميكانيكية (JIMEC8)

المواد الدراسية

- تصميم عناصر الالآت
 - مقاومة المواد
 - ميكانيكا الالآت
 - علم المواد الهندسية
- الديناميكا الحرارية 1
- الميكانيكا الهندسية (استاتيكا و ديناميكا)

- عملیات الانتاج
 مبادئ علوم الطاقة

الأبحاث المنشورة في المجلات

1. T.Tabaza, Y.M. Lakhtin, Y.D.Kogan, Research on structure and composition of decorative pyrolytic chrome coating obtained through precipitation from gaseous phase, Colleges News Ferrous Metallurgy, Dec. 1992 "P. 70-74"

الأبحاث المنشورة خلال المؤتمرات

- 1. A. Alsakarneh, T. Aljarrah, T.Tabaza, Design and simulation of an autonomous dualaxis sun tracking system using fuzzy logic, International Conference on Engineering and Applied Sciences 2013(ICEAS 2013), November 7-9,2013 Osaka, Japan.
- 2. A. Badran, T.Tabaza, Heating alternatives for Jordan in view of new energy prices, Zaytoonah University International Engineering Conference on Design and Innovation in Infrastructure 2012 (ZEC Infrastructure 2012), June 18-20, 2012 Amman, Jordan.
- 3. T.Tabaza, A.E. Zelenov, Preparation of decorative oxide chrome coats, Theses of reports at all Union Scientific and Technical Conference, Novokuznetsk, Russia -1991
- 4. T.Tabaza, Y.D Kogan, Decorative coats obtained through precipitation from the gaseous phase, Theses of reports at Republican Scientific and Technical Conference-1991.
- 5. T.Tabaza, Y.M. Lakhtin, Decorative coating obtained through chemical precipitation from the gaseous phase, Scientific and Technical Conference of Moscow Road-Transport Institute, Moscow 1991
- 6. T.Tabaza, Y.M. Lakhtin, Y.D. Kogan, Preparation of decorative chrome coating from the gaseous phase of metal-organic compounds, Penza Scientific and Technical Conference, 1992.
- 7. T.Tabaza, Y.M. Lakhtin, Y.D. Kogan, Research on structure, physical and mechanical properties, of pyrolytic oxide-chrome coating, Scientific and Technical Conference of Moscow Road-Transport Institute, Moscow 1992