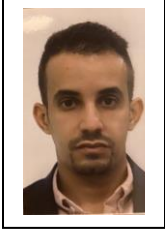


التاريخ 2022-9-27



يوسف عادل محمود
الطهاروه

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس

الرتبة الأكاديمية: استاذ مساعد

تاريخ الولادة ومكانها: 1991-2-4 / الاردن- عمان- سحاب

الجنسية: الاردنية

العنوان: الاردن- عمان- سحاب

رقم الهاتف: 0796876209

البريد الإلكتروني: y.altaharwah@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
تايوان	National Taiwan University of Science and Technology	2020-2017	الهندسة الميكانيكية (موائع وحراريات)	دكتوراه
بريطانيا	University of Lincoln	2017-2016	الهندسة الميكانيكية (الطاقة المتجددة)	ماجستير
الاردن	الجامعة الاردنية	2014-2009	الهندسة الميكانيكية (عام)	بكالوريوس

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الاردن	الهندسة/قسم الطاقة المتجددة	جامعة عمان العربية	استاذ مساعد	2022- حتى الان
الاردن	الهندسة/قسم الهندسة الميكانيكية	الكلية الجامعية الوطنية للتكنولوجيا	استاذ مساعد	2022-2020

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
المملكة العربية السعودية	شركة مواد غذائية	شركة ديمة للمواد الغذائية	مهندس انتاج	2016-2014

المنشورات والمؤلفات

المجلات

سنة النشر	العدد	المجلة	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
April 2020	Volume 82	International journal of heat and fluid flow	Flow and mixing characteristics of a forward-inclined stack-issued jet in crossflow	Y. A. Altaharwah, R. F. Huang, and C. M. Hsu
July 2020	Volume 115	Experimental thermal and fluid science	Dispersion and upwind-side shear-layer characteristics of forward-inclined	Y. A. Altaharwah, R. F. Huang, and C. M. Hsu

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

			transverse jet in crossflow	
--	--	--	-----------------------------	--

المؤتمرات

التاريخ	البلد/المدينة	المؤتمر	العنوان	المؤلفون (بالترتيب)
24-26 July 2022	الأردن/ عمان	U.S.- JORDAN PARTNERSHIP FOR UNIVERSITY LEADERSHIP AND STUDENTS ENGAGEMENT (PULSE)	Hydro-Fuel	Y. A. Altaharwah
24-22 January. 2020	Cebu, Philippines	th 10 International Mechanical Engineering Conference	Forward-Inclined Transverse Jet in Crossflow at Low Jet-to - Crossflow Momentum Flux Ratio	Yousef Altaharwah, Rong Huang, and Ching Hsu

الكتب

المؤلفون
(بالترتيب)

العنوان

الناشر

الطبعة

التاريخ

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

نقابة المهندسين الاردنيين
الهيئة السعودية للمهندسين

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

عضوية اللجان في الجامعات

الدورات التدريبية التي التحق بها

Jordan Optimizing Solar Steam for Industry (JOSSI)
From 26-Jun-2022 to 08- July-2022
Location: Germany- Dresden
Institution: Helmholtz Zentrum Dresden Rossendorf (HZDR)

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

الاهتمامات البحثية

العلوم الحرارية وميكانيكا الموائع:
الديناميكا الهوائية، التهوية، تقنيات تصور التدفق، تكنولوجيا التحكم في التدفق إدارته، محركات الاحتراق الداخلي، تبريد الأجهزة الإلكترونية، تدفق القناة، تطور تساقط الدوامات، تصميم أنفاق الرياح، تقنيات القياس والمعايرة للضغط، ومعدل التدفق، سرعة التدفق، ودرجة الحرارة.
تقنيات الطاقة المتجددة ورفع كفاءتها:
الخلايا الشمسية، توربينات الرياح، الطاقة الحيوية والصخر الزيتي.

اللغات

العربية (ممتاز)
الانجليزية (ممتاز)
الصينية (متوسط)

نشاطات أخرى

الجوائز التي حصل عليها

منحة مكرمة ملكية كاملة لدراسة البكالوريوس في الجامعة الاردنية.
منحة جزئية من UNIVERSITY OF IINCOLN لدراسة الماجستير.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

منحة كاملة من National Taiwan University of science and technology لدراسة الدكتوراه.

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

المعرفون

ا.د. عبدالله العديبات

عميد كلية الهندسة

جامعة عمان العربية

الأردن/ عمان

odienat@aau.edu.jo

ا.د. رونج فنج هوانج

رئيس قسم الهندسة الميكانيكية

National Taiwan University of Science and Technology

Taiwan/ Taipei

rfhuang@mail.ntust.edu.tw

د. سيونج هو جين

استاذ دكتور في قسم الهندسة الميكانيكية

University of Lincoln

U.K. Lincoln

sjin@lincoln.ac.uk