

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

التاريخ ٢٠٢٣/٩/٢٥



أكرم محمود عبد الهادي موسى

المعلومات الشخصية

المسمى الوظيفي: عضو هيئة تدريس

الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد

تاريخ الولادة ومكانها: 8/11/1967 داميا

الجنسية: أردني

العنوان: الجبل الأخضر - جرش

رقم الهاتف: 0777714098

البريد الإلكتروني: a.musa@aau.edu.jo

المؤهلات العلمية

البلد	الجامعة	مدة الدراسة (من-الى)	التخصص الدقيق	الدرجة
الأردن	الأردنية	١٩٩٧-٢٠٠٢	هندسة ميكانيكية/ الحراريات	دكتوراة
الأردن	الأردنية	١٩٩١-١٩٩٤	هندسة ميكانيكية/ الحراريات	ماجستير
الأردن	الأردنية	١٩٨٦-١٩٩١	هندسة ميكانيكية	بكالوريوس

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرات التدريسية

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة الأكاديمية	مدة العمل
الأردن	هندسة الطاقة المتجددة/ كلية الهندسة	جامعة عمان العربية AAU	أستاذ مساعد	٢٠٢٢/٩/١٤ إلى الآن
الأردن	تكنولوجيا الطاقة المتجددة/ كلية الهندسة	الكلية الجامعية الوطنية للتكنولوجيا NUCT	أستاذ مساعد	- ٢٠٢٠/١٠/١ ٢٠٢٢/٩/١٣
السعودية	الهندسة الميكانيكية	معهد الزامل العالي للتدريب الصناعي	أستاذ هندسة ميكانيكية/ مشرف تخصص	- ٢٠١٤/٨ ٢٠٢٠/١٠
السعودية	الهندسة الميكانيكية/ قسم التكييف والتبريد	الكلية التقنية بالدمام	مدرب أول فئة أ (أستاذ مساعد)	- ٢٠٠٤ /٩ ٢٠١٤/٧
الأردن	مشروع حماية مصادر المياه في حوض القيروان /جرش	شركة كامب درسر اند مك USAID	اخصائي تواصل مجتمعي	- ٢٠٠٣/٩ ٢٠٠٤/٩
الأردن	مدرسة جرش المهنية/ التعليم الصناعي- مديرية تربية جرش	وزارة التربية والتعليم	مهندس/ مشرف تعليم صناعي	- ١٩٩٦/٩ ٢٠٠٣/٩
الأردن	تصنيع وتركيب الانشاءات المعدنية	شركة تصنيع الفولاذ SFC	مهندس انشاءات معدنية	- ١٩٩٤/٦ ١٩٩٦/٩

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

خبرات أخرى

البلد	القسم/الكلية	المؤسسة	الرتبة	مدة العمل
الأردن	الهندسة الميكانيكية	الجامعة الأردنية	مساعد بحث وتدريس / خلال دراسة الدكتوراة	-١٩٩٧/٩ ١٩٩٩/٦
الأردن	تصميم المخططات الميكانيكية	مكتب المهندس طلال مسعود	مهندس تصميم ميكانيكي (دوام جزئي)	-١٩٩٤/٨ ١٩٩٦/٩
الأردن	الهندسة الميكانيكية والهندسة الصناعية	الجامعة الأردنية	مساعد بحث وتدريس / خلال دراسة الماجستير	-١٩٩٢/٩ ١٩٩٤/٦

المنشورات والمؤلفات

المجلات

المؤلفون (بالترتيب)	العنوان	المجلة	العدد	سنة النشر

Performance of solar still under Jordanian climate. Energy conversion & Management. Vol 40 (1999) pp. 495-503.

Authored the article "**Hydraulic and Pneumatic (theoretical and practical)**" of pneumatic and hydraulic systems specialty in favor of the General Administration of design and development of curricula for Technical and Vocational Training -2013.

Modify and re-written the article "**Air Conditioning Systems and Equipment (theoretical and practical)**" of refrigeration and air conditioning specialty in favor of the General Administration of design and development of curricula for Technical and Vocational Training -2012.

Modify the article "**vibration and balance (theoretical)**" of mechanical maintenance specialty in favor of the General Administration of design and development of curricula for Technical and Vocational Training -2013.

المؤتمرات

المؤلفون (بالترتيب)	العنوان	المؤتمر	البلد/المدينة	التاريخ

الكتب

المؤلفون (بالترتيب)	العنوان	الناشر	الطبعة	التاريخ

عضوية الجمعيات العلمية والمهنية

نقابة المهندسين الأردنيين
الهيئة السعودية للمهندسين

عضوية اللجان في الجامعات

عضوية مجلس الكلية الجامعية الوطنية للتكنولوجيا
مقرر لجنة المختبرات في الكلية الجامعية الوطنية للتكنولوجيا
ممثل قسم الطاقة المتجددة في مجلس كلية الهندسة بجامعة عمان العربية
عضو مجلس قسم الطاقة المتجددة في كلية الهندسة بجامعة عمان العربية

الدورات التدريبية التي التحق بها

إدارة أداء الموظفين -دورة عبر الإنترنت من جامعة مينيسوتا ويتم تقديمها من خلال COURSERA- 2019

تحديد التوقعات وتقييم قضايا الأداء -دورة عبر الإنترنت من جامعة كاليفورنيا، ديفيس ويتم تقديمها من خلال

COURSERA - 2019

شهادة تدريب على تقنية التدفئة والتهوية وتكييف الهواء -التبريد المتقدم -مارس 2011

التبريد المتقدم -مارس 2011

أساسيات إدارة الجودة الشاملة -مارس 2010

مقدمة في تعلم - BLACKBOARD مارس 2009

قياس أداء المدربين -أغسطس 2011

تخطيط وإعداد التدريب -مايو 2007

التدريب العملي واستراتيجيات التقييم -مارس 2008

تشكيل الصفائح المعدنية -أغسطس 1995

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الدورات التدريبية التي أشرف عليها

الاهتمامات البحثية

تقنيات الطاقة المتجددة
الألواح الشمسية
توربينات الرياح
تحلية المياه

اللغات

اللغة العربية (ممتاز)
اللغة الإنجليزية (جيد جدا)

نشاطات أخرى

جمعية البيئة الأردنية / الرئيس السابق لفرع جرش
جمعية عجور للتنمية الاجتماعية / عضو اللجنة الإدارية

الجوائز التي حصل عليها

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الإشراف على طلبة الدراسات العليا

عنوان الرسالة

اسم الطالب

المعرفون

أ.د أحمد السلايمة - قسم الهندسة الميكانيكية - الجامعة الأردنية هاتف 962 777644364 + البريد الإلكتروني: salaymeh@ju.edu.jo

أ.د. محمد حمدان - قسم تكنولوجيا الطاقة المتجددة - جامعة العلوم التطبيقية الخاصة هاتف: mo_ahmad@asu.edu.jo البريد الإلكتروني: + 962 777498980

أحمد بن عبد الكريم الثنيان - عميد الكلية التقنية بالدمام / المملكة العربية السعودية. الجوال. +966 505826851 : البريد الإلكتروني: ahthunyan@tvtc.gov.sa