



1 المعلومات الشخصية:

حابس علي احمد خوالده

الجنسية: أردني

الجنس: ذكر

تاريخ ومكان الميلاد: 11-09-1987/

الكلية/القسم:كلية الهندسة/قسم هندسة الطاقة المتجددة والاستدامة

المسمى الوظيفي: كلية الهندسة

هاتف/الهاتف الفرعي: null

البريد الالكتروني:null

روابط الكترونية:

رقم الباحث في قاعدة البيانات الوطنية للباحثين في الجامعات: null

ORCID:null

LinkedIn:null

Google Scholar:null

2 المؤهلات العلمية

المؤهل العلمي	سنة التخرج	التخصص الرئيسي	الجامعة / المعهد	بلد التخرج
---------------	------------	----------------	------------------	------------

3 الخبرات العملية

3/1 المسمى الوظيفي و المراتب والدرجات الوظيفية:

جهة العمل	المرتبة أو الدرجة	المكان	مسمى الوظيفة	من	إلى
-----------	-------------------	--------	--------------	----	-----

4 التدريب والتأهيل المهني (التطوير المهني المستمر):

5 المشاركات العلمية والمهنية:

5/1 الدراسات والأبحاث والتقارير والأوراق العلمية:

العنوان	الناشر	تاريخ النشر
محاكي ضوئي ديناميكي بسيط وسريع يعتمد على نموذج خلية PV مكافئ فيزيائي	The Journal of Engineering	2021/02/28
محاكي PV دقيق وسريع وفعال للطاقة يعتمد على الدوائر الهجينة الخاملة والنشطة	CPSS TRANSACTIONS ON POWER ELECTRONICS AND APPLICATIONS	2022/12/01
مخطط تحسين الكفاءة لمحاكي PV بناءً على نموذج خلية PV مكافئ مادي	IEEE Access	2021/06/04
محول تيار مستمر ثلاثي المنافذ قابل لإعادة التكوين للبطارية الكهروضوئية المتكاملة	IEEE Journal of Emerging and Selected Topics in Power Electronics	2019/09/16
محاكي ضوئي سريع يعتمد على نموذج الدائرة المكافئة للخلية الكهروضوئية	IEEE 12th 2021 Energy Conversion Congress & Exposition - Asia ((ECCE-Asia	2021/07/13
تقليل فقد الطاقة لمحاكي PV باستخدام نموذج PV قائم على الترانزستور	IEEE Energy 2022 Conversion Congress and (Exposition (ECCE	2022/11/30
التحقيق في الأداء لمحاكي PV باستخدام المصدر الحالي وسلسلة الصمام الثنائي	26th 2018 International Conference on Systems Engineering ((ICSEng	2019/02/10

2018/12/27	IEEE 2018 International Power Electronics and Application Conference and (Exposition (PEAC	محول DC-DC صغير الحجم ثلاثي المنافذ لنظام بطارية PV متكامل
2020/06/25	IEEE 2020 Applied Power Electronics Conference and (Exposition (APEC	محول تيار مستمر / تيار مستمر ثنائي الاتجاه وثلاثة منافذ عالي الصعود لنظام متكامل للبطارية الكهروضوئية
2018/02/01	Innovative Systems Design and Engineering	أثر التلوث والتنظيف الدوري على أداء محطات الطاقة الشمسية في معان ، الأردن