



الاسم : د.عبدالسلام محمد عبد القادر مفتاح

+ 0917046542 | salamgader@su.edu.ly | Sirte, Libya

كلية الهندسة – ميكانيكا الطيران والقوى والانتاج – أستاذ مشارك



المهام

ما تشغله حالياً من وظائف (الأكاديمية، إدارية، بحثية) داخل نطاق الجامعة.

- عضو هيئة تدريس بدرجة أستاذ مشارك
- مدير مكتب الدراسات العليا والتدريب بكلية الهندسة
- أهم الإنجازات الأكاديمية (من غير البحوث) التي قمت بها خلال مهامك السابقة أو الحالية داخل نطاق الجامعة.
- المساهمة في تحسين تصنيف الجامعة في التصنيفات المحلية والدولية
- المساهمة في النشر العلمي من خلال رئاستي لهيئة تحرير مجلة جامعة سرت.
- المساهمة في اعداد الخطة البحثية للجامعة 2016-2019 والخطة البحثية 2024-2029

المسار الأكاديمي

تاريخ للانضمام الجامعة

- 2004/09

أهم الإنجازات الأكاديمية (من غير البحوث) التي تم حققتها

- وكيل الشؤون العلمية بالجامعة 2017-2021
- رئيس قسم الطيران والقوى والانتاج
- مدير مركز البحوث والاستشارات بالجامعة 2014-2018
- الجامعات والمؤسسات الأكاديمية التي قمت بالتدريس بها مسبقاً
- جامعة بني وليد 2016

المجالات البحثية

التخصصات أو المجالات البحثية التي عملت بها أو في إطار اهتماماته البحثية

- تركيز الاجهادات والانفعالات في المواد الحبيبية- العمليات الحسابية للموائع
- ميكانيكا الانشاءات والتربة- التصميمات المثالية في التطبيقات المختلفة
- أعلى تصنيف للنشر العلمي وصلت إليه
- النشر بمجلات في تصنيفات وقاعدة بيانات عالية مثل سكوبس Scopus.
- حصول الاوراق العلمية المنشورة على أستشهادات جيدة (183) حالياً
- الجامعات والمؤسسات الأكاديمية التي قمت بالتدريس بها مسبقاً
- جامعة بني وليد



الاسم : د.عبدالسلام محمد عبد القادر مفتاح

+ 0917046542 | salamgader@su.edu.ly | Sirte, Libya

كلية الهندسة – ميكانيكا الطيران والقوى والانتاج-أستاذ مشارك



أهم المؤتمرات التي شاركت بها كباحث أو متحدث رئيسي

- المؤتمر الدولي الرابع بدولة تشيلي مارس 2016 بورقة تحت عنوان كشف الميكانيكا الدقيقة لسلوك تركيز الانفعالات للمواد الحبيبية بأستخدام ايتاسكا PFC, النمذجة التطبيقية العددية. الحصول على جائزة كاندل الشرفية
- المؤتمر الثاني ببرشلونة-أسبانيا (2011) الاسس والتطبيقات على الطرق بناء على الجزيئات الورقة تحت عنوان أثار مقاومة التدحرج للمواد الحبيبية المعرضة لقوة القص البسيط.

مجالات أو تخصصات الرسائل العلمية التي أشرفت عليها

- لا يوجد

الأنشطة العلمية / المهنية يتضمن كل الأنشطة خارج نطاق الجامعة

الاستشارات الخارجية

- لا يوجد

العضوية في الجمعيات العلمية والاجتماعية

- لا يوجد

التحكيم أو التقييم لمؤتمرات أو مجلات علمية

- محكم بحوث لدى مجلة جامعة سرت للعلوم التطبيقية و مؤتمرات علمية داخل الجامعة وخارجها.

التدريب أو مشاريع بحثية خارج نطاق الجامعة

- مشروع أنبرين للطاقات المتجددة في بناء القدرات في التعليم العالي تحت مظلة مشاريع ايراسموس بلس.

المنشورات / تصنف المنشورات وفقا للنوع

مقالات في مجالات علمية

- Abdalsalam Mohamed and Marte Gutierrez (2010). Comprehensive Study of the Effects of Rolling Resistance on the Stress-Strain and Strain Localization Behavior of Granular Materials, *Gran. Matter* **12** (5): 527-541.
- Abdalsalam Muftah (2019). CFD Simulation and Optimization of 4-DigitNACA Airfoils. *Sirte University Scientific Journal* 9(2):15-32.
- Abdalsalam Muftah (2019). CFD Modeling of Airfoil of wind turbine under different effect of operating conditions. *Sirte University Scientific Journal* 9(1):27-43.



الاسم : د.عبدالسلام محمد عبد القادر مفتاح

+ 0917046542 | salamgader@su.edu.ly | Sirte, Libya

كلية الهندسة – ميكانيكا الطيران والقوى والانتاج-أستاذ مشارك



تقارير

- لا يوجد

تحرير كتب

- لا يوجد

فصول في كتب

- M. Gutierrez and A. Muftah (2015). Micro and macro behavior of granular materials in simple shear. *Geomechanics from Micro to Macro – Soga et al. Taylor & Francis Group, London, ISBN 978-1-138-02707-7*
- Marte Gutierrez and Abdalsalam Muftah (2015). Micro-mechanical Observations of Strain Localization in Granular Soils during Simple Shear Loading. Springer International Publishing Switzerland, Bifurcation and Degradation of Geomaterials in the New Millennium.

معلومات أخرى

المهارات:

الكمبيوتر: Microsoft Office ,Particle Flow Code ,Solid Works ,Comsol Multiphysics

الجوائز:

- Peter A. Cundall honorable mention Award, March 2016, FLAC/DEM Symposium

https://www.researchgate.net/profile/Abdalsalam_Muftah

<https://scholar.google.com/citations?user=WvJkj3MAAAAJ&hl=en&authuser=2>