الاسم الكامل للاستاذ باللغة العربية : م.د. سرمد عزيز عبد الحسين

دكتوراه في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

ماجستير في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

قسم الهندسة الميكانيكية كلية الهندسة جامعة بغداد

البريد الالكتروني الرسمي:

sarmad.alsaraf@coeng,uobaghdad.edu.iq

- **الدرجة العلمية: مدرس**
- **الاسم المستخدم بحساب google scholar**

https://scholar.google.com/citations?user=nJniJv0AAAAJ&hl=ar

- **الاسم المستخدم بحساب research gate**
- **https://www.researchgate.net/profile/Sarmad-Abdul-Hussein**
-
- **الاتجاهات البحثية:**

1- انتقال الحرارة
2- الطاقة الشمسية
3- محطات الطاقة
4- ميكانيك الموائع

الاسم الكامل للاستاذ باللغة العربية : م.د. سرمد عزيز عبد الحسين

دكتوراه في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

ماجستير في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

قسم الهندسة الميكانيكية كلية الهندسة جامعة بغداد

البريد الالكتروني الرسمي:

sarmad.alsaraf@coeng,uobaghdad.edu.iq

- **الابحاث المنشورة :**

- **Abdul Hussein,S.A.,” Experimental Study of Power Increase Transient in Heat Generation Systems Simulated By Immersed Heat Source”, Journal of Engineering, Volume 19– No. 5, may 2013.**
- **Abdul Hussein,S.A.,” Experimental Investigation of Double Pipe Heat Exchanger by using Semi Circular Disc Baffles”, International Journal of Computer Applications (0975 – 8887), Volume 115 – No. 4, April 2015.**
- **Abdul Hussein,S.A.,” Mixed Convection Heat Transfer in a Vertical Saturated Concentric Annulus Packed with a Metallic Porous Media”, Journal of Engineering, Volume 21– No. 9, 2015.**

الاسم الكامل للاستاذ باللغة العربية : م.د. سرمد عزيز عبد الحسين

دكتوراه في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

ماجستير في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

قسم الهندسة الميكانيكية كلية الهندسة جامعة بغداد

البريد الالكتروني الرسمي:

sarmad.alsaraf@coeng,uobaghdad.edu.iq

- **Abdul Hussein,S.A.," Experimental Study of Mixed Convection Heat Transfer in a Vertical Concentric Annulus Subjected to an Asymmetric Heating", مجلة اتحاد الجامعات العربية للدراسات والبحوث الهندسية, مجلد 22 العدد2, 2015.**
- **Abdul Hussein,S.A.," Numerical Analysis of Solar Tower System Utilized with Flat Plate and Porouse Absorber", (Journal of Mechanical Engineering Research and Developments (JMERD), Vol. 42– No. 5, 2019.**
- **Abdul Hussein,S.A.," Investigation of Air Inlet Height on the Performance of Solar Tower System Utilized with Flat Plate and Porous Absorber", Journal of Mechanics of Continua and Mathematical Science, Vol. 15– No. 2, 2020.**
- **Abdul Hussein,S.A.,"CFD Analysis of Natural Convection in a square Cavity with Two Thin Baffles of Different Lengths and Positions on the Vertical Opposite Walls", Journal of Mechanical Engineering Research and Developments, Vol.43- No. 3,2020.**
-

الاسم الكامل للاستاذ باللغة العربية : م.د. سرمد عزيز عبد الحسين

دكتوراه في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

ماجستير في الهندسة الميكانيكية اختصاص/ موائع وحراريات

قسم الهندسة الميكانيكية كلية الهندسة جامعة بغداد

البريد الالكتروني الرسمي:

sarmad.alsaraf@coeng,uobaghdad.edu.iq

- **كتب الشكر والتقدير:**

❖ **حوالي اكثر من 20 كتاب شكر وتقدير موزعة مابين وزير ورئيس جامعة وعميد ورئيس قسم**