**عبد الجبار سعد جمعة** 

**تاريخ الولادة /14/7/ 1979 البلد /العراق رقم الهاتف والايميل /07716233225**

abdaljabar.saad@uodiyala.edu.iq

 https://www.scopus.com/redirect.uri?url=https://orcid.org/0000-0002-4008-7118&authorId=57244801700&origin=AuthorProfile&orcId=0000-0002-4008-7118&category=orcidLin

1. **العمل**

**يعمل كتدريسي في كلية الهندسة/جامعة ديالى منذ عام 2006 ولحد الان.**

1. **الشهادات العلمية**
* **حاصل على شهادة البكالوريوس في هندسة المعادن من قسم هندسة الانتاج والمعادن/الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق عام 1998-2002**
* **حاصل على شهادة الدبلوم العالي في هندسة المعادن /هندسة تصميم المسبوكات من قسم هندسة الانتاج والمعادن/الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق عام 2002 -2004**
* **حاصل على شهادة الماجستير في هندسة المعادن /هندسة السباكة من قسم هندسة الانتاج والمعادن/الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق عام 2010 -2012**
* **حاصل على شهادة الدكتوراه في هندسة المعادن /هندسة لحام من قسم هندسة الانتاج والمعادن/الجامعة التكنولوجية/بغداد/العراق عام 2017 -2022**

**3- اللغات**

* **اللغة العربية**
* **اللغة الانكليزية**

**4-النشر**

* A.S. Jomah, F.A. Hashim, A.D. Subhi, “Metallurgical investigation and mechanical properties of dissimilar friction crush welded Cu-Al sheets with flanged edge’’, Journal of Physics: Conference Series, 1973 (2021) 012116, doi:10.1088/1742-6596/1973/1/012116.
* A.S. Jomah, A.D. Subhi, F.A. Hashim, “Microstructure and mechanical properties of friction crush welded joints of ox ygen-free copper (C1020) sheets”, Diyala Journal of Engineering Sciences, 13 (2020) 58-65.
* A.S. Jomah, A.D. Subhi, F.A. Hashim, “Effect of friction crush welding parameters on the properties of weld ed joints of C1020 copper sheet”, Journal of Physics: Conference Series, 1973 (2021) 012048, doi:10.1088/1742-6596/1973/1/012048.
* A.S. Jomah, A.D. Subhi, F.A. Hashim, “Properties of Welded Copper Tubes Fabricated Via Friction crush Welding”, Engineering and Technology Journal 40 (06) (2022).
* Abdul jabbar Saad Jomah, Dr.Nawal Ezzat Abdul-Latiff ,Dr.Rabiha Salih Yaseen “Study The Effect of Rotational Speed and Pouring Temperature on the Distribution of Si in Functionally Graded Material Produced by Centrifugal Casting”, Engineering and Technology Journal ,12, (32) ,(2014) ,PP.44-61.
* Abdul jabbar Saad Jomah, “DETERMINE AND ANALYZE THE RELATIONSHIP BETWEEN STRESS AND THE NUMBER OF CYCLES FOR LOW CARBON STEEL ALLOY FOR VARIOUS SURFACE TREATMENTS BY USING CORRELATION COEFFICIENT”, Diyala Journal of Engineering Sciences ,7 (03) (2014) PP.43-56.
* Abdul jabbar Saad Jomah, “CHARACTERIZATION CORROSION BEHAVIOR OF NANO ALUMINA COATINGS ON Al12Si FABRICATED BY ELECTROPHORETIC DEPOSITION”, Diyala Journal of Engineering Sciences ,7 (04) (2014) PP.99-114.
* Abd Aljabar Saad Jomah ,Naser Korde Zedin, Ruaa abd al Kaream Salman “Study of Coating Effect on Electrochemical Behavior for Oil Storage Tank”, Association of Arab Universities Journal of Engineering Sciences, 22 (2) (2015) PP.83-96.
* Abdul jabbar Saad Jomah, “Effect of Cooling Media and Tempering Temperature on the Mchanical properties of Reinforcement Steel”, International Journal of Applied Engineering Research ,13, (2018) PP.3979-3987.

5-العضوية

* عضو نقابة المهندسين العراقية منذ عام 2002
* عضو هيئة تدريسية في كلية الهندسة /جامعة ديالى منذ عام 2006

6-الاشراف

الاشرف على مشاريع تخرج طلبة الدراسات الاولية

7-المواد التي قام بتدريسها

قام بتدريس العديد من المواد النظرية والعملية في مختلف اقسام الكلية ومنها

* الهندسة الوصفية ,الرسم الهندسي ,الرسم الميكانيكي ,القياسات الهندسية, التحولات الطورية , المعاملات الحرارية
* مختبر هندسة المعادن ,مختبر المعاملات الحرارية

8-المناصب الادارية

* مقرر قسم الهندسة الميكانيكية عام 2013
* رئيس قسم الهندسة الميكانيكية للدراسة المسائية عام 2014
* امين مجلس كلية الهندسة عام 2015
* مقرر قسم هندسة المواد للدراسات العليا عام2022

9- حاصل على العديد من كتب الشكر والتقدير من عميد كلية الهندسة ورئيس جامعة ديالى ووزير التعليم العالي والبحث العلمي.