

تقى محمد ناجي

مهندسة معادن

المؤهلات التعليمية

بكالوريوس هندسة المعادن

2014-2019

هندسة الإنتاج والمعادن / الجامعة التكنولوجية / بغداد

ماجستير هندسة المعادن

2021-2024

هندسة الإنتاج والمعادن / الجامعة التكنولوجية / بغداد

لرسالة الماجستير الموسومة

المعلومات الشخصية

07803774886



toqamohammed3@gmail.com



العراق، ذي قار، الناصرية



Effect of laser treatment on the characterization of pre-sputtered commercially pure Titanium in Turbine Blade Applications

اللغات

- العربية
- الإنجليزية

خبرات العمل

- Documents Controller في مكتب هندسي لمدة عام ونصف
- محاسب في شركة مزاحب للمقاولات لمدة شهرين

البحوث المستلة المنشورة والمشاركات

البرامج

- Laser Scanning Speed Influences on the Assessment of Laser Remelted Commercially Pure Titanium Grade2, (in International Journal of Engineering, / Scopus: Q2- Clarivate (IF 1.3).
- Characterization of the Electrochemical Corrosion Behaviour of Cp Ti fluoride ion medium with sulfuric acid after RF sputtering of thin film and Laser Surface Remelting, (in Journal of Ecological Engineering, Scopus : Q2- Clarivate (IF 1.3).
- Study the Effect of Laser Surface Remelting on the Characterization of Pre-sputtered Commercially Pure Titanium (in Sadhana Journal Scopus : Q2) the state of the paper is under reviewing since 27 Sep 2023

- Word
- Excel
- Power Point

4. مشاركة في مسابقة الاطروحة في ثلاث دقائق/ الجامعة التكنولوجية

5. براءة اختراع قيد التدقيق وبانتظار الموافقة عليها في الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

بعنوان

ايجاد طريقة جديدة لتحسين خواص التيتانيوم التجاري عن طريق المعاملة السطحية بالليزر بعد التريذ بالموجات الراديوية المغناطيسية

(Finding a new way to improve the properties of commercial titanium through laser surface treatment after sputtering with Radio Frequency Magnetron Sputtering)