



المدرس المساعد داليا باسل عبد

قسم هندسة النفط

ماجستير هندسة كيميائية

الايمل: dalea.altememe@alfarabiuc.edu.iq

الشهادات العلمية

الماجستير، جامعة التكنولوجيا، السنة 2016

البكالوريوس، جامعة التكنولوجيا، السنة 2007

التاريخ الوظيفي

تم العمل كمحاضر خارجي في الجامعة التكنولوجية للدراسة المسائية في قسم الهندسة الكيميائية في العام 2019، بتاريخ 15-1-2019 تم الالتحاق بكلية الفارابي الجامعة قسم هندسة النفط وقمت بتدريس المرحلة الاولى والثانية للمواد الدراسية الاتية: الرسم الهندسي، ميكانيك الموائع، برمجة الحاسوب 1 العملي والنظري.

التدريس:

- الرسم الهندسي والايوتوكاد
- ميكانيك الموائع
- مختبر مادة خواص النفط

الاهتمام البحثي

- معالجة تلوث المياه
- النانو تكنولوجي
- انتقال الكتلة

المنشورات العلمية

1. “Functionalized SBA-15 by amine group for removal of Ni(II) heavy metal ion in the batch adsorption system” , Talib M. Albayati, Anaam A. Sabri & Dalia B. Abed, January 2020, Desalination and Water Treatment 174:301-310, DOI:10.5004/dwt.2020.24845.
2. “Adsorption of binary and multi heavy metals ions from aqueous solution by amine functionalized SBA-15 mesoporous adsorbent in batch system” ,Talib M. Albayati, Anaam A. Sabri & Dalia B. Abed, January 2020, Desalination and Water Treatment 174:301-310, DOI:10.5004/dwt.2020.24845.
3. “Removal of Cobalt (Co(II)) from Aqueous Solution by Amino Functionalized SBA-15”, Talib M. Albayati, Anaam A. Sabri & Dalia B. Abed, Engineering and Technology Journal Vol. 36, Part A, No. 7, 2018.