

## السيرة الذاتية

### محمد عباس كاظم

دكتوراه هندسه كيمياويه

الايميل: makbq6@mail.missouri. edu، kadhom@kus.edu.iq

المعدل التراكمي للدكتوراه: ٤,٠٠١٣,٨٦ (حسب المقياس الأمريكي)

اللغات : العربية والانجليزيه

#### الوظائف الحالية:

رئيس قسم علوم البيئة/ كلية علوم الطاقة والبيئة/ جامعة الكرخ للعلوم.

#### الوظائف السابقة:

مدير الشعبة العلمية / كلية علوم الطاقة والبيئة

مدير وحدة الاعلام/ كلية علوم الطاقة والبيئة

مقرر قسم الأطراف الصناعية/ المعهد التقني الدور

#### التعليم:

١- دكتوراه (٢٠١٢-٢٠١٨) في الهندسه الكيمياويه، جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكيه. عنوان الاطروحه "دراسه وتطوير اغشيه الطبقة الرقيقه المستخدمه في تطبيقات التناضح العكسي" باشراف البروفسور باولين دنك.

٢- ماجستير (٢٠٠٧-٢٠٠٩) في الهندسه الكيمياويه، جامعه بغداد، العراق. عنوان الاطروحه "اعاده استخدام زيت المحولات المستهلك" باشراف البروفسور عبد الحليم عبد الكريم محمد.

٣- بكالوريوس (٢٠٠٣-٢٠٠٧) في الهندسه الكيماويه، جامعه بغداد، العراق. التسلسل الخامس على القسم من أصل ٩٤ طالب بمعدل جيد جدا.

### الجوائز:

- ١- شهاده تقديرية للمقوم المميز من دار النشر (السفير) تمنح لافضل ١٠% من المقومين العلميين للدوريات.
- ٢- منحه لتغطيه أجور الدراسه ، جامعه ميزوري، الفصل الخريفي ٢٠١٧.
- ٣- شهاده تقديرية للتميز من المجتمع الأمريكي للكيمياء ، ٢٠١٦.
- ٤- جائزه لتغطيه أجور السفر للمحاضره المتميزه في مؤتمر، جامعه ميزوري، ٢٠١٦.

### الاعمال السابقه:

- ١- تدريسي في المعهد التقني الدور/ الجامعة التقنية الشمالية (٢٠١٠-٢٠١٩).
- ٢- طالب دراسات مساعد (٢٠١٣-٢٠١٨) في دائره السلامه والصحه البيئيه، جامعه ميزوري- كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه.
- ٣- مساعد تعليم (٢٠١٨) في قسم الهندسه الكيماويه، جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه.
- ٤- مساعد بحثي (٢٠١٦) في قسم الهندسه الكيماويه، جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه.
- ٥- مهندس تصنيع (٢٠٠٩-٢٠١١) في الشركه العربيه لكيمياويات المنظفات، قسم العطريات، بيجي، العراق.

### خبرات عمليه أخرى

تدريب صيفي (٢٠٠٦) في مصفى الدوره/ بغداد، العراق.

## خبرات التدريس

مدرس (٢٠١٩-الوقت الحالي) في قسم علوم البيئه/جامعة الكرخ للعلوم

مدرس (٢٠١٨-٢٠١٩) المعهد التقني الدور

مدرس مساعد (٢٠١٠-٢٠١٢) في المعهد التقني الدور.

## خبرات المختبر

١- بحث في مختبر البروفسور باولين دنك في قسم الهندسه المدنيه والبيئه، جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه. موضوع البحث بخصوص تحليه وتنقيه المياه.

٢- موجّه لطلاب البكلوريوس والماجستير في مختبر الدكتور باولين دنك.

٣- بحث في مختبر البروفسوره شيلا بيكر في قسم الهندسه الكيمياويه. جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه. موضوع البحث حول تكوين المحاليل الايونيه والمذيبات المنصهره وقياس خواصها الفيزيائيه والكيميائيه.

٤- بحث في مختبر البروفسور باترك بينيرو في قسم الهندسه الكيمياويه، جامعه ميزوري-كولومبيا، الولايات المتحده الامريكه. البحث بخصوص تاكل السبائك في بيئه الاملاح الذائبه.

٥- بحث في مختبر البروفسور عبدالحليم عبدالكريم محمد في قسم الهندسه الكيمياويه، جامعه بغداد، العراق. البحث حول اعاده استخدام الزيوت المستهلكه.

٦- مدير مختبرات الكيمياء العامه في المعهد التقني الدور، العراق.

٧- مدير مخزن الكيمياويات في المعهد التقني الدور، العراق.