**البيانات الشخصية:**

**الاسم : أحمد اسماعيل كريم**

**التولد: ديالى 1977**

**الحالة الاجتماعية:متزوج**

**العنوان: ديالى/ بعقوبة الجديدة**

[**ahmed\_kandory@yahoo.com**](mailto:ahmed_kandory@yahoo.com) **البريد الالكتروني:**

**المؤهلات العلمية:**

**● بكالوريوس علوم كيمياء- كلية العلوم /الجامعة المستنصرية(1999)**

**● ماجستير كيمياء فيزياوية – كلية العلوم /جامعة بغداد (2002)**

**● دكتوراه كيمياء فيزياوية (تحفيز كيمياوي ومعالجة السطوح بالطرق الكهروكيميائية)- كلية العلوم والتكنولوجيا/ جامعة فرانش كومته (فرنسا 2016)**

**الخبرات العلمية:**

**● تدريسي في قسم الكيمياء/ كلية التربية للعلوم الصرفة- جامعة ديالى منذ عام 2003ولغاية عام 2019**

**●تدريسي في قسم الصناعات الغذائية /كلية الزراعة- جامعة صلاح الدين للعام 2007**

**● تدريس وتنفيذ بحوث التشفيرالكيمياوي في مختبرات النانو التابعة لكلية العلوم والتكنولوجيا/ جامعة فرانش كومته (فرنسا) للعام 2015 و 2016**

**تدريسي في قسم الهندسة الكيمياوية - كلية الهندسة – جامعة ديالى منذ العام 2019 ولغاية الان.●**

**الخبرات العملية والمناصب الادارية**

**● مقرر قسم الكيمياء (2003-2005)**

**●رئيس قسم الكيمياء(2008-2010)**

**●معاون العميد لشؤون الطلبة للدراسة المسائية (2010-2011)**

**المهارات**

**● التحدث باللغة الانكليزية**

**●التحدث باللغة الفرنسية**

**●اجادة العمل على الحاسوب وبعض البرامجيات المتخصصة**

**المؤتمرات والندوات العلمية**

**●المشاركة في المؤتمر السادس عشر الخاص بمدرسة الدكتوراه كارنوت-باستر**

**في مدينة ديجون (فرنسا 2014)**

**●المشاركة في المؤتمر العالمي الحادي والعشرون الخاص بمركبات العناصر الانتقالية في مدينة زراكوزا الاسبانية (اسبانيا 2016)**

**● المشاركة في المؤتمر العالمي الخاص بكيمياء المواد في مدينة فالنسيا الاسبانية (اسبانيا 2016)**

**الدورات وورش العمل**

**● المشاركة في دورة التحليلات الطيفية التي عقدت في وزارة العلوم والتكنولوجيا (2005)**

**●المشاركة في دورة التحليلات الكهروكيميائية التي عقدت في وزارة العلوم والتكنولوجيا (2005)**

**● المشاركة في دورة تشغيل واستخدامات كروماتوكرافيا السائل عالية الاداء والتي عقدت في كلية الطب/ جامعة النهرين (2010)**

**● المشاركة في دورة تدريبية خاصة للعمل على بعض الاجهزة النانوية المتخصصة في مجال الكيمياء والمنعقدة في مدينة هامبورغ (المانيا 2013)**

**● المشاركة في ورشة العمل الخاصة بعمليات الترسيب الفيزياوي للبخار لتشكيل انماط هندسية لبعض المواد الكيمياوية والتي عقدت في مدينة مونبيلية (فرنسا 2015)**

**● المشاركة في دورة تدريبة لتشغيل واستخدام تقنية المجهر المسحي الالكتروني والتي عقدت في مدينة ديجون (فرنسا 2015)**

**● المشاركة في الورشة العلمية الخاصة بالتراكيب النانوية للكاربون واستخداماتها المختلفة والتي انعقدت في مدينة بيزنسون (فرنسا 2015)**

**البحوث المنشورة**

**1-Electrogeneration of diiodoaurate in Dimethylsulfoxide on Gold substrate and Localized patterning. Int J. Electrochemical .Sci, 11 (2016) 7540-7552.**

**2-Electrochemical Deposition of a Luminescent of Alkoxysilyl-Based Fluorenone Filme Exhibting Halide Sensitivity. J. Solid state Sci. Technol. 2017, volume 6 , issue 1 , R7-R13**

**3-Direct writing on Copper ion Doped Silica Films by Electrogeneration of Metalic Microstructures. The Journal of Physical Chemistry C, Vol 121, issue 2, p1129-1139.**

**4-Densities and Refractive index of binary mixtures of N- Methyl morpholine with 1-Butanol, isobutanol, Terth-butanol at 303.15K.**

**5-Studies of Molecular interactions for hexacyclic compound with in 298.15KNitromethane by measuring densities and refractive index**

**Diyala Journal, Vol42, 2010.**

**6-The relationship between electrical conductivity and ionic strength to dielectrical charge, Na2SO4, Na2CO3 . Diyala Journal ,**

**7- Gold surface modification by electrochemical reduction of diazonium salt prepared from aliphatic amine. Diyala Journal for Pure Science, Vol 14 (3), 2018, 162-193.**

**8- A method for the imultaneous determination of ascorbic acid and dehydroascorbic acid in human plasma using RHPLC\_UV. Journal of Pharmaceutical Science and Research, Vol. 11(3),2019, 896-900.**

**9- Scanning electrochemical microscopy: Activity mapping of ascorbate oxidase immobilized onto glass surface. Journal of Global Pharma Technology, Vol 10 (11), 2018, 816-821.**

**10- Synthesis and characterization of Al(III) complex with paracetamol. IJDDT, Volume 10 Issue 1, P 156-159.**

**11- Gold modification by reduction of a diazonium salt prepared from an aliphatic diamine: a new useful means to remove hazardous substances. Environmental Science and Pollution Research,**

**الكتب المؤلفة: في طور اللمسات الاخيرة من كتاب الكيمياء الفيزياوية**