

السيرة الذاتية

الاسم : دنيا عيدان محمد حسن المعمار

تاريخ الميلاد : ١٩٦٣/٧/١

الديانة : مسلمة

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : اربعة

التخصص : كيمياء

الاختصاص الدقيق: كيمياء الفيزيائية / كيمياء السطح والعوامل المساعدة

الديانة : مسلمة

الدرجة العلمية : استاذ

عنوان العمل : جامعة بغداد - كلية العلوم- قسم الكيمياء

البريد الإلكتروني : dn_almamar@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
١٩٨٤/٦/٣١	العلوم	بغداد	بكالوريوس
١٩٩٠/٣/١٧	العلوم	بغداد	الماجستير

ثانياً : التدرج الوظيفي .

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة
١٩٨٧-١٩٨٤	كلية العلوم- قسم الكيمياء	معاون كيميائي
١٩٩٧-١٩٩٠	كلية العلوم-قسم الكيمياء	مدرس مساعد

مدرس	كلية العلوم-قسم الكيمياء	٢٠٠٢-١٩٩٧
استاذ مساعد	كلية العلوم-قسم الكيمياء	٢٠١٥-٢٠٠٢
استاذ	كلية العلوم-قسم الكيمياء	٢٠١٧-٢٠١٦

ثالثاً : التدريس الجامعي .

الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
كلية العلوم / قسم الكيمياء	بغداد	٢٠١٧-١٩٨٤

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
	كيمياء / فيزياء / علم الارض / علوم الحياة	كيمياء فيزياوية وتحليلية / عملي	٢٠٠٢-١٩٩٩
١	علم الارض	كيمياء عامة / المرحلة الاولى / نظري	٢٠١٠-٢٠٠٢
٢	كيمياء	كيمياء الغرويات والعوامل المساعدة / المرحلة الثالثة / نظري	٢٠١٠-٢٠٠٩
	الفيزياء	كيمياء تحليلية / عملي / المرحلة الاولى	٢٠١٠-٢٠٠٩
٣	كيمياء	كيمياء فيزياوية / المرحلة الثانية / نظري (صباحي) كيمياء فيزياوية / المرحلة الثانية / نظري (مساءني)	٢٠١٥-٢٠١٠ ٢٠١٥-٢٠١٣

٥	كيمياء	كيمياء الاشعاعية / عملي / مرحلة ثالثة	٢٠١٠-٢٠١١
٦	بايولوجي	كيمياء العضوية / عملي / مرحلة اولى	٢٠١١-٢٠١٢
٧	كيمياء	كيمياء فيزيوية / عملي / مرحلة ثانية وثالثة (صباحي) كيمياء فيزيوية / عملي / مرحلة ثانية وثالثة (مساءلي)	٢٠١٥-٢٠٠٢ ٢٠١٥-٢٠١٣
٨	الفلك	كيمياء تحليلية / عملي / مرحلة اولى (مساءلي)	٢٠١٤-٢٠١٣
٩	الكيمياء	مشروع بحث / المرحلة الرابعة	٢٠١٥-٢٠٠٢
١٠	الكيمياء	كيمياء السطح والعوامل المساعدة / طلبة الماجستير	٢٠١٧-٢٠١٦

خامساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	نوع المشاركة (بحث / بوستر حضور)	السنة	مكان انعقادها	العنوان
1	بحث مشترك	1986	بغداد	مجلس البحث العلمي
2	بحث منفرد	2014	جامعة البصرة / كلية العلوم	المؤتمر العالمي الثاني للكيمياء
3	حضور	2012	كلية العلوم / جامعة بغداد	المؤتمر الاول للعواصف الترابية وتأثيراتها البيئية
4	حضور	2013	كلية العلوم / جامعة بغداد	مؤتمر دراسات نفط العراق
5	بحث مشترك	2015-2016	كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد	المؤتمر الوطني الثاني للكيمياء
6	بحث مشترك	2016-2017	كلية العلوم للبنات / جامعة بغداد	المؤتمر العلمي النسوي الثالث
7	حضور	تشرين الاول ٢٠١٦	كلية العلوم / جامعة بغداد	المؤتمر العلمي التخصصي الاول لطلبة الدراسات العليا

سادساً : الأنشطة العلمية الاخرى .

داخل الكلية	
1	لجنة الاستحداث الالي
2	لجان امتحانية (١٠ سنين)
3	لجان جرد المواد الكيميائية (٣ سنوات)
4	لجان شطب المواد والاجهزة والاثاث (٨ سنوات)
5	لجنة الاعمار ، الاستلال ، مناقشة مشاريع بحوث المرحلة الرابعة ، تقييم بحوث ، مناقشة خطة بحث

سابعا: كتب الشكر

العدد	الجهة المانحة
1	الوزير
4	رئيس الجامعة
2	مساعد رئيس الجامعة
10	عميد الكلية
1	معاون العميد
5	شهادة تقديرية من رئيس الجامعة و رئيس قسم الكيمياء
3	منح قدم
5	تهنئة

ثامنا : الدورات التي شاركت فيها

1	دورة التأهيل التربوي الثالثة والثلاثين	جامعة بغداد
2	دورة الحاسوب	جامعة بغداد / مركز الحاسبة الالكترونية للفترة من ٢ - ٢٠٠٠/٩/٦
3	امتحان كفاءة في اللغة الانكليزية	جامعة بغداد / كلية التربية للبنات تاريخ ٢٠٠٥/٤/٧
4	تدريب اللجان الامتحانية	جامعة بغداد / مركز التطوير والتعليم المستمر ٢٠١٧

جامعة بغداد / قسم الكيمياء ٢٠١٥	مهارات كتابة السيرة الذاتية واسرار المقابلة الوظيفية	5
جامعة بغداد / قسم الكيمياء ٢٠١٦	مفاهيم واساسيات نظام ادارة الجودة ISO 9001	6
جامعة بغداد / مركز البحوث التربوية والنفسية ٢٠١٦	الارشاد النفسي للعاملين في الوحدات الارشادية	7
جامعة بغداد / كلية العلوم ٢٠١٧	زيوت المحركات واعادة تدويرها	8
جامعة بغداد / كلية العلوم /قسم علوم الحياة ٢٠١٧	مهرجان المحافظة على سلامة اللغة العربية	9
جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم الكيمياء ٢٠١٧	مهرجان السلامة والامن الكيمياوي و البايولوجي	10
جامعة بغداد / كلية العلوم /قسم علوم الحياة ٢٠١٧	الاصابات المايكروبية الاكثر انتشارا في بغداد	11

تاسعا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة

والمجتمع أو تطوير التعليم .

اليحوث المنشورة

Title of research

١.اعتمادية ثابت عزل مخاليط الفنيل بايروليدون مع بعض الكحولات الاعتيادية على تركيب المزيجودرجة الحرارة

منشور في المؤتمر العلمي الرابع لمجلس البحث العلمي.بغداد-تشرين الاول،١٩٨٦.

2- Specific surface and porosity of Aluminum oxide powders by Gravimetric sorption

measurements of Nitrogen. Iraq J. of chem... vol.24. No(2) 1998.P(215-219).

3-Potentiometric Determination of Nicotine in Iraq Tobacco,

Al-Qadisy Journal Vol.11 No.1,1996.P(33-37).

4-Analysis of Nitrogen sorption isotherm on Aluminum metal before and after surface oxidation

using BET methods, J. Coll. Edue for women, Univ.Baghdad vol. 10(1), 1999.P.(173-179).

5-Analysis of Nitrogen sorption isotherm on Aluminum metal before surface oxidation

using T and α s methods, J. coll.Edu for women,Univ.Baghdad vol. 11(1), 2000.P.(243-249).

6-Thermodynamic Activation parameters for the viscous flow in urea-water mono chloro acitic acid system,Iraqi J.Sci, vol 39A, No.3.1998.P(1-12)

7-Determination of the Dissociation constants of mono chloro acitic acid in urea-water mixtures

Iraqi, J.Sci, vol 40A, No.3,1999, P(14-24)

8-Dissociation constants and Related Thermodynamic Quantities of chloro acitic acid ureawater mixtures from conductance measurements, Iraqi Journal of chemistry vol.26, No(3)2000,P(642 650).

9-Using phosphate Salts as Inhibitors for corrosion of carbon steel in tapwater J.Sci,vol 28,No.2,2002. P(335-342).

10-Effect of(1.4)phenylene diamine on the corrosion of lead in 1M hydrochloric acid Solution J.of Um-salama Science Vol.4(2)2007, PP(290-297).

11-Adsorption of Dye Rhodamine B by Iraqi Bentonite clay clay.J. of Al-Nahrain university Science vol.11(1),April,2008,P.P(34-43).

12-study the volumetric behaviors and viscosity of dibromo Acitic Acid in Thiourea-water mixtures.

The Iraqi Journal for Mechanical and Material Engineering, Vol.9, No.9, 2009 منشور في

١٣-Using Methyl urea as inhibitor for the corrosion of carbon steel in 1 M hydrochloric acid medium.Iraqi J.Sci. vol.49 No.2,2008,P(21-30).

14-Adsorption characteristics of ferro-fol drug with bentonite clay, kimetic and thermodynamic Diala,Journal, vol,42, No.5 ,2010,P(99-115).

15- Characteristics of azo-dye onto surfactant modified chromium contained leather waste

IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC)

e-ISSN: 2278-5736. Volume 7, Issue 2 Ver. I. (Mar-Apr. 2014), PP 01-00

16- Removal of Birlliant Green Dye From Aqueous Solution by Adsorption Onto Modified Clay

Ibn Al-Haitham Journal for Pure & Appl. Sci, Vol. 26(2) 2013

17- Enhanced adsorption of orange II from aqueous solutions by chromium contained leather waste

Online International Interdisciplinary Research Journal, Volume-IV, Issue-III, May-

June 2014

18- Decolorization of the wastewater using Thuja orientalis as biosorbent.

Iraqi Journal of science, 2014, Vol 55, No3A, pp:886-898

19- The decolorization of a chemical industry effluent through adsorption over waste materials . *IOSR Journal of Applied Chemistry (IOSR-JAC) 2015 . Vol.8 NO.6, pp:16-26*

20- removal of lead (II) ions from aqueous solution by (phragmitesaustralis) Iraqi plant . journal of college for science of women (under publishing)

21- equilibrium , thermodynamic and kinetic of the adsorption of a new mono azo dye onto natural Iraq clay . journal of college for science of women (under publishing)

22- kinetic and thermodynamic study for the adsorption of different type of dyes onto waste materials . transactions on engineering and sciences, 2016 , vol 4 , no:4 , pp:2,3,4,7

عاشرا : اللغات : انكليزي

عميد الكلية بالوكالة

أ.م.د. فاضل عبد رسن

رئيس قسم الكيمياء

أ.د. سعاد محمد حسين

صاحب الترقية

أ.م دنيا عيدان محمد