



السيرة الذاتية Curriculum Vitae

الاسم : د. محمد ناظم بهجت عبدالله البياتي

محل وسنة الميلاد : بغداد – 1970 / 4 / 20

الاختصاص العام : الكيمياء الصناعية الاختصاص الدقيق : كيمياء البلمرة العضوية

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : أستاذ

البريد الإلكتروني :

mohammad.nadhum@uokerbala.edu.iq أو dr.baiati@gmail.com

عنوان العمل : قسم الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة / جامعة كربلاء / وزارة التعليم العالي و البحث

العلمي / العراق

المناصب التي تقلدها :

1- مدير قسم الشؤون العلمية في جامعة كربلاء للفترة من 2014/2/19 ولغاية 2015/2/8

2 - مدير قسم الأقسام الداخلية في جامعة كربلاء للفترة من 2015/2/6 و لغاية 2015/6/17

3- معاون العميد للشؤون العلمية في كلية التربية للعلوم الصرفة للفترة من 2016/3/27 و لغاية الآن

موقع العمل الإلكتروني : ceps.uoKerbala.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

السنة	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1990	المعهد الفني – كركوك	هيئة المعاهد الفنية	دبلوم فني صناعات كيميائية
2003	كلية التربية للعلوم الصرفة – ابن الهيثم	جامعة بغداد	بكالوريوس علوم كيمياء الدراسة المسائية
2005	كلية العلوم للبنات	جامعة بغداد	ماجستير علوم كيمياء

Studying the effect of using some inorganic additives for flame retardancy and increase of fire resistance of unsaturated polyester resin and epoxy resin			((عنوان رسالة الماجستير))
2008	كلية العلوم للبنات	جامعة بغداد	دكتوراه علوم كيمياء
Copolymerization of Modified Unsaturated Polyester Resin with Some Vinyl Monomers and Studying Some of Their Properties			((عنوان أطروحة الدكتوراه))

ثانياً : التدرج الوظيفي

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة / الألقاب العلمية	ت
1993 - 1990	وزارة الصناعة والمعادن	ملاحظ فني	1
2003 - 1993	وزارة الصناعة والمعادن	ملاحظ فني أقدم	2
2006 - 2003	وزارة الصناعة والمعادن	كيميائي أقدم	3
2009 - 2006	وزارة الصناعة والمعادن	معاون رئيس كيميائيين	4
2012 - 2009	جامعة كربلاء	مدرس	5
2017- 2012	جامعة كربلاء	أستاذ مساعد	6
2017 / 8 / 13	جامعة كربلاء	استاذ	7

ثالثاً : التدريس الجامعي

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2009 - لحد الآن الدراسات الأولية والعليا	جامعة كربلاء	كلية التربية للعلوم الصرفة	1
2011- 2010 / محاضر	جامعة كربلاء	كلية الزراعة	2
طلبة الدراسات العليا / الفصل الدراسي الثاني	جامعة كربلاء	كلية العلوم	3
طلبة الدراسات العليا / الفصل الدراسي الثاني	جامعة القادسية	كلية التربية	4

2017-2016	جامعة كربلاء	كلية طب الأسنان	
2015 - 2014	كلية الحسين الجامعة	قسم طب الأسنان	5

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها

السنة	المادة	القسم	ت
2013 - 2012	الكيمياء العضوية / للمرحلة الأولى	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	1
2010-2009 و ثلاثة سنوات دراسية بعدها	الكيمياء العضوية / للمرحلة الثانية	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	2
2010 – لحد الآن	الكيمياء الصناعية / للمرحلة الثالثة	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	3
2011 – لحد الآن	الكيمياء الصناعية / للمرحلة الرابعة	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	4
2010 - 2009	منهج البحث العلمي / للمرحلة الثانية	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	4
2011 - 2010	كيمياء الحلقات الغير متجانسة / للمرحلة الثالثة	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	5
2012 – 2009	الكيمياء العامة / للمرحلة الأولى	قسم علوم الحياة / جامعة كربلاء	6
2013 – 2011	الكيمياء الحياتية / للمرحلة الثانية	قسم علوم الحياة / جامعة كربلاء	7
2011 - 2010	كلية الزراعة / الكيمياء العامة / المرحلة الأولى	قسم وقاية النبات / جامعة كربلاء	8
2013 - 2012	الفصل الدراسي الثاني لطلبة الدراسات العليا (كيمياء التفاعلات البوليمرية)	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	9
2014 - 2013	الفصل الدراسي الثاني لطلبة الدراسات العليا (المواد المضافة والمالئة للبوليمرات)	قسم الكيمياء / جامعة القادسية	10
2016-2015 و لحد الان	الفصل الدراسي الاول لطلبة الدراسات العليا (بوليمرات متقدم)	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	11
2018 - 2017	الفصل الدراسي الثاني لطلبة الدراسات العليا (مدخل لبعض الصناعات الكيماوية)	قسم الكيمياء / جامعة كربلاء	12
2016 - 2015	الكيمياء الحياتية / المرحلة الأولى	قسم العلوم الأساسية / كلية طب الأسنان / جامعة كربلاء	13
2015- 2014	الكيمياء العامة / المرحلة الأولى	قسم طب الأسنان / كلية الحسين الجامعة	14

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرفت عليها

ت	اسم الأطروحة أو الرسالة	القسم	السنة
1	Preparation of new polyester resin and studying of its properties (رسالة ماجستير)	قسم الكيمياء / كلية العلوم / جامعة بابل	2016 – 2015
2	Preparation of a new co-polymer and study the ability of drug delivery system (رسالة ماجستير)	قسم الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة	2017 - 2016
3	Preparation and characterization of some sulfur derivatives and study its effect on flame retardant of polyester and epoxy resins (رسالة ماجستير)	قسم الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة جامعة كربلاء	2017 - 2016
4	Preparation and characterization of some thiazol derivatives and study its effects on flame retardant of some thermosetting polymers (أطروحة دكتوراه)	قسم الكيمياء / كلية التربية / جامعة القادسية	2017 - 2016
5	Preparation of a new type of polymers and the study of some of their physical properties (رسالة ماجستير)	قسم الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة	2018- 2017
6	Synthesis and study of a new functional maleimide-based polymers (رسالة ماجستير)	قسم الكيمياء / كلية التربية للعلوم الصرفة	2018- 2017

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية و ورش العمل التي شاركت فيها

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	المؤتمر العلمي العالمي السادس لجامعة كربلاء	2010	جامعة كربلاء	باحث
2	المؤتمر العلمي الأول لكلية التربية للعلوم الصرفة	2012	جامعة كربلاء	باحث وعضو اللجنة التحضيرية
3	المؤتمر العلمي الرابع لكلية العلوم	2012	جامعة ديالى	باحث
4	المؤتمر العلمي الثاني لكلية التربية للعلوم الصرفة	2013	جامعة كربلاء	باحث وعضو اللجنة التحضيرية

مشارك	الجامعة التكنولوجية	2013	المؤتمر العلمي الثاني لتطوير القطاع النفطي في العراق	5
متدرب	مختبرات سانديا الأمريكية / جامعة الكوفة	2013	ورشة عمل (السلامة والأمان المختبرية)	6
مدرب	قسم البحث والتطوير / جامعة كربلاء	2013	ورشة عمل (السلامة والأمان المختبرية)	7
مشارك	العتبة العباسية المقدسة	2014	مؤتمر العميد الدولي العلمي الثاني	8
متدرب	اليونسكو/ عمان -الأردن	2014	ورشة عمل (تطوير المهارات القيادية)	9
باحث ورئيس اللجنة العلمية	جامعة كربلاء / كلية التربية للعلوم الصرفة	2017	المؤتمر العلمي الرابع / الدولي الأول	

سابعا : الأنشطة العلمية الأخرى .

ت	داخل الكلية	خارج الكلية
1	عضو لجنة الترقيات العلمية في الكلية	عضو اللجنة المركزية للسيطرة على تداول المواد الكيماوية والبايولوجية في رئاسة الجامعة
2	عضوية لجان الجرد السنوي	مقوم علمي لرسائل ماجستير من جامعات أخرى
3	عضوية لجان أنضباط الطلبة في الكلية	مقوم علمي للبحوث لمجلات علمية في الجامعات العراقية
4	عضوية اللجان التحضيرية في المؤتمرات التي أقامتها الكلية	عضو لجان مناقشة رسائل ماجستير و دكتوراه
5	تقييم بحوث لمجلة جامعة كربلاء	عضو اللجنة التحضيرية لحفلات التخرج في الجامعة
6	تقييم البحوث المشاركة في مؤتمرات الكلية	عضو ارتباط الجامعة مع دائرة البحث والتطوير في الوزارة
7	تقديم الحلقات النقاشية	عضو ارتباط الجامعة مع مركز كربلاء للدراسات والبحوث التابع للعتبة الحسينية المقدسة
8	المشاركة في النشاطات العلمية و الثقافية	عضو هيئة تحرير مجلة تراث كربلاء التابعة لمركز تراث كربلاء / العتبة العباسية المقدسة
9	عضوية لجان الإشراف التربوي على الطلبة	عضو هيئة تحرير مجلة الباهر العلمية التابعة لمركز العميد / العتبة العباسية المقدسة

الأشراف على البحث الموسوم (العوامل الكيماوية السامة) بالتعاون مع دائرة البحوث والدراسات في وزارة الداخلية العراقية	عضوية لجان الأمتحان التنافسي لطلبة الدراسات العليا	10
--	--	----

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم (البحوث) .

العدد و السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
No. 46 for the year 2006	Journal of College of Basic Education / University of Mustansiriya	Synergistic effect of diammonium phosphate and chlorinated parafine as flame retardant of epoxy resin	1
No. 51 for the year 2007	Journal of College of Basic Education / University of Mustansiriya	Combined action of polyammonium phosphate and chlorinated rubber as flame retardant of unsaturated polyester resin	2
Issue (1) 5 for the year 2008	Umm Salamah Magazine / College of Science for Girls / Baghdad University	Synergistic effect of borax and chlorinated parafine as flame retardant of epoxy and unsaturated polyester resins	3
No. 54 for the year 2008	Journal of College of Basic Education / University of Mustansiriya	Effect of some aromatic halo-organo antimony compounds on flammability of epoxy and unsaturated polyester resins	4
Volume 50 / Issue 3/2009	Journal of Science / College of Science / University of Baghdad	Use of certain halogenated organic phosphorus complexes and study synergistic effect with chlorinated rubber to flammability of unsaturated polyester and epoxy resins	5
Vol.28, No.17, 2010	University technological Eng. & Tech. Journal	Studying the Effect of Some Inorganic Phosphors Salts on Fire Retardant and Mechanical Properties of Unsaturated polyester Composite	6
2010	Karbala University Conference Sixth Scientific	Effect of some inorganic phosphorus salts on retard combustion of unsaturated polyester and epoxy resins	7
2012	First Scientific Conference of the Faculty of Pure Science Education / University Karbala	Studying the synergistic effect of some organo-halogen antimony complexes with chlorinated rubber on retard combustion of unsaturated polyester and epoxy resins	8
2012	Fourth Scientific Conference of the College of Science / University of Diyala	Studying the influence of the preparation of a new copolyamide as adhesive for wood-wood surfaces	9
Vol. 10, No. 1 For the year 2012.	The scientific journal of Karbala University / University of Karbala	Effect of chopped cane sugar fiber on some Mechanical Properties of Phenol Formaldehyde and Urea-Formaldehyde Composites	10

2013	Second Scientific Conference of the Faculty of Education, Pure Sciences / University Karbala	Preparation of a new modified unsaturated polyester resin and studying the mechanical behavior	11
2014	Third Scientific Conference of the Faculty of Pure Science Education / University Karbala	Studying the effective of some additives on fire-retardant and mechanical properties of unsaturated polyester Composite	12
September – October 2016 RJPBCS 7(5) Page No. 1452	Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences	Study The Effect Verifies of the Number of Moles of Acrylic Acid Monomer On Swelling of the New Prepared Modified Co-Polymer	13
2017; 05(9): 01-10	Journal of Global Pharma Technology	Preparation of a New Acrylonitrile Co-Polymer and Studying the Flammability and Mechanical Properties of Its Composites	14
2017; 12(9):103-109	Journal of Global Pharmacy Technology	Synthesis of a New Three-Dimensional Network Co-polymer and Studying the Ability of Drug Delivery System	15
2017; 12(9):32-38	Journal of Global Pharmacy Technology	Studying the Effect of Some Organic Sulfur Compounds as Flame Retardants for Polyester and Epoxy Resins	16

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

- 1- عضو منتخب للهيئة التأسيسية لجمعية الكيميائيين العراقيين / 2012
- 2- عضو الجمعية الأمريكية للكيمياء (ACS) وبرقم عضوية (30625708) / 2013
- 3- عضو نقابة الكيمائيين العراقية / 2017

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2010	وزارة التعليم العالي	كتاب شكر من معالي الوزير	1
للفترة من 2011 و لغاية الآن	رئاسة الجامعة	عدة كتب شكر من السيد رئيس الجامعة المحترم	2
للفترة من 2009 و لغاية الآن	عمادة الكلية	عدة كتب شكر من السيد عميد الكلية المحترم	3

2010	كلية الزراعة / جامعة كربلاء	كتاب شكر من السيد عميد كلية الزراعة	4
للفترة من 2009 ولغاية الآن	1- رئاسة جامعة كربلاء 2- عمادة كلية التربية للعلوم الصرفة 3- عمادة كلية العلوم / جامعة ديالى 4- كلية التربية للبنات / جامعة الكوفة	عدة شهادات تقديرية في المؤتمرات	5
2013	وزارة التعليم العالي والبحث العلمي	جائزة أفضل كتاب علمي مؤلف من لدن معالي وزير التعليم العالي والبحث العلمي في يوم العلم في	6
2013	دائرة البحث والتطوير في ديوان الوزارة و السيد رئيس جامعة كربلاء المحترم	عدة كتب تثمين جهود	7

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
الطبعة الأولى 2007 الطبعة الثانية 2012 الطبعة الثالثة 2017	عناصر الجدول الدوري الحديث / كتاب مؤلف	1
تحت الطبع	(أساسيات كيمياء البلمرة) / كتاب مؤلف	2

حاصل على براءة اختراع صادرة من الجهاز المركزي للتقييس و السيطرة النوعية / وزارة التخطيط ، و بعنوان (تحضير راتنج البولي استر المطور) و برقم (3955) لسنة 2014 .

مجالات الاهتمام البحثي:

لي اهتمام في مجال البوليمرات والصناعات البوليمرية والمواد المتراكبة وطرق تطويرها والاستفادة منها في المجالات التطبيقية ، و كذلك تطبيقات أنظمة نقل الدواء المصنعة من المواد البوليمرية