

السيرة الذاتية



الاسم : ناظم حسن حيدر جمعة

تاريخ الميلاد : 1965 / 12 / 17

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : 4 /

الديانة : مسلم

التخصص : بيئة احياء مجهرية

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : استاذ

عنوان العمل : جامعة بغداد / كلية العلوم / قسم التقنيات الاحيائية

هاتف العمل : /

الهاتف النقال : 07722680042

البريد الإلكتروني : Nadhemwandawy@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1987/7/1	بكلوريوس علوم	جامعة صلاح الدين	بكالوريوس
1999 / 3 /	العلوم	الجامعة الاردنية /الاردن	الماجستير
2008/ 2 / 13	العلوم	جامعة بغداد	الدكتوراه
			أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	الكلية التقنية كركوك/ محاضر	هيئة المعاهد الفنية	2000-1999
2	تدريسي في التعليم العالي	جامعة بغداد – كلية العلوم	2001- لحد الان
3	رئيس قسم التقنيات الاحيائية	جامعة بغداد - كلية العلوم	2017/9/1- لحد الان

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية العلوم – علوم الحياة	الجامعة الاردنية	1996-1999 طالب وتدرسي
2	الكلية التقنية كركوك /قسم التحليلات	كركوك	1999-2000 محاضر
3	كلية العلوم /قسم التقنيات الاحيائية	بغداد	2001 – لحد الان
4			

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	التحليلات المرضية/تقنية كركوك	احياء بشري	1999-2000
2	التحليلات المرضية/تقنية كركوك	اجهزة مختبرية	1999-2000
3	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	احياء مجهرية صناعية	2002-2013
4	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	تخميرات صناعية	2002-2013
5	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	احياء مجهرية غذائية	2008
6	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	علوم البيئة	2001- 2011
7	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	تقنيات حيوية بيئية	2009-2013
8	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	سيطرة حياتية	2002-2013
9	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	بيئة احياء مجهرية	2013 - 2016
10	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	تقنيات احيائية متقدم / دراسات عليا	2012-2016
11	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	تقنيات تخمرات / دراسات عليا	2011-2012

2011-2016	تقنيات حيوية بيئية متقدم/ دراسات عليا	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	10
2012-2016	تقنيات مايكروبية متقدم / دراسات عليا	التقنيات الاحيائية/علوم بغداد	11

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
2011	Biotechnology/ Science	Measurement of Some Biochemical Markers Level in Blood of Mercury Exposure Workers. M.Sc. Thesis	1
2013	Biotechnology/ Science	Optimized Conditions for Bioemulsifier production by Local <i>Streptomyces</i> sp. SS 20 isolated from hydrocarbon contaminated soil. M.Sc. Thesis	2
2013	Biotechnology/ Science	ازالة العناصر المشعة من التربة الملوثة باستخدام نبات التبغ رسالة ماجستير	3
2014	Biotechnology/ Science	Biodegradation of cellulosic waste by <i>Streptomyces</i> sp. and biofuel production. M.Sc. Thesis	4
2014	Environ. Engineering/ College of Engineering	Competitive removal of heavy metal by two types of Fungi biomass. Ph.D. Dissertation	5
2014	Biology/ Science	Stimulation and the production of important fatty acid from locally isolated Algae used for biodiesel M.Sc. Thesis	6
2016	Biotechnology/ Science	Production, Characterization and antimicrobial activities of bioactive compounds produced by <i>Streptomyces</i> spp. M.Sc. Thesis	7
2016	Environment Engineering/ College of Engineering	Bioethanol production from biodegradable Municipal solid waste (BMSW). M.Sc. Thesis	8
2016	Biotechnology/ Science	Biodegradation oh Hydrocarbons compounds in a bioreactor using free and immobilized laccase by <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Ph.D. Dissertation	9

2016	Biotechnology/ Science	Production, characterization of bioplastic by local bacterial isolates utilizing oil wastes. Ph.D. Dissertation	10
2017	College of Engineering/ Dep. Biochemical Engineering	Bio-hydrogen Production by Hydrolysis of Waste Active Sludge in Down Flow Packed Bed Reactor Using Photo-catalyst Nano-particles	11
2018	Biotechnology/ Science	Synergistic effect of biosurfactant and prodigiosin produced by <i>Serratia marcescens</i> as antimicrobial agent. M.Sc. Thesis	12
2018	College of Science / Dep. Chemistry / University of Al-Anbar	Biodiesel production from Washington robusta seeds oil by base catalyzed transesterification. Ph.D. Dissertation	13

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	ندوة الامراض المتنتقلة عن طريق المياه	2004	وحدة بحوث المناطق الحارة	محاضر
2	المؤتمر العلمي الثالث	2009	العلوم	باحث وعضو هيئة تحضيرية
3	ندوة جيولوجيا المناجم والمقالع في	2010	كلية العلوم/ جامعة بغداد	حضور
4	المؤتمر العالمي لدراسات نפט العراق	2011	كلية العلوم - قاعة الادريسي	مشاركة بمحاضرة تقنيات الاحياء المجهرية في الدراسات النفطية وعضو هيئة تحضيرية
5	الندوة العلمية عن الملوثات البيولوجية للماء	2011	كلية العلوم-علوم الحياة	حضور

سابعا : الأنشطة العلمية الأخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
1. تعاون مشترك مع كلية الهندسة- قسم الهندسة البيئية	1. عضو الهيئة التحضيرية للمؤتمر العلمي الثالث 2009/3/24-26
2. تعاون مشترك مع وزارة الصناعة- مركز ابن البيطار 2014 / استشاري	2. عضو في لجنة الدراسات النفطية 2010
3. تعاون مشترك مع الكلية التقنية المسيب 2014 -في مشروع ازالة مخلفات المدن العضوية وتحويلها الى سماد عضوي/ فريق عمل مشترك	3. عضو الهيئة التحضيرية لمؤتمر النفط-22/ 12/ 2011 25
	4. دورة التخمرات الصناعية 28-24/2/2013
	4. دورة التخمرات الصناعية والمفاعلات الحيوية 2013/5/19-23
	5. ورشة عمل في السلامة المهنية في المختبرات 2016/ 5 / محاضر

ثامنا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير

التعليم .

السنة	محل النشر	أسم البحث	ت
2009	In proceeding of the 3 rd scientific conference, College of Science, University of Baghdad	Effect of some factors on anaerobic biodegradation of organic solid wastes and biogas production.	1
2009	In proceeding of the 3 rd scientific conference, College of Science, University of Baghdad	Biodegradation of petroleum pollutants by local isolates of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> producing bioemulsifiers	2
2009	Baghdad Journal/ College of Science for women.	The effect of wastewater disposal on the water quality and phytoplankton in Erbil wastewater channel.	3

2010	Al-Nahrain Journal/ College of Science/ Al- Nahrain University.	The Effect of Cultural and Environmental conditions on Biodegradation and Biosurfactant Production by <i>Serratia marcescens</i> Utilizing Weathered Diesel Oil.	4
2011	Journal of Biotechnology Research Center Vol.6 No.1	Inhibitory activity of Rhamnolipid produced by <i>Pseudomonas aeruginosa</i> NH22 against <i>Rhizoctonia solani</i>	5
2012	International Journal for Science and Technology	Antibacterial activity of some locally and commercial honey against pathogenic bacteria	6
2013	Journal of Biotechnology Research Center Vol.7 No.3	Optimize condition for Biomass and lytic enzyme production by <i>Saccharomyces cerevisiae</i> and removal of total solids from dairy waste water Factory	7
2013	British journal of Toxicology and Pharmacology	Oxidative stress, antioxidant status and DNA damage in a mercury exposure workers	8
2014	Romanian Biotechnological Letters, Vol. 19, No. 1,	Optimized Conditions for Bioemulsifier production by Local <i>Streptomyces</i> sp. SS 20 isolated from hydrocarbon contaminated soil	9
2014	<i>Iraqi Journal of Science, 2014, Vol 55, No.4B, pp:1844-1858</i>	Biofuel Production from Cellulosic Wastes by Local Isolates of <i>Streptomyces</i> sp.	10
2015	Mesopotamia Environmental Journal ISSN 2410-2598 Mesop. Environ. j. 2015, Vol.1, No.3:66- 81.	Enhancement of biodiesel production from local isolates of microalgae	11
2015	Iraqi Journal of Biotechnology, 2015, Vol. 14, No. 2 , 55-70	Production, Characterization and Antimicrobial Activity of a Bioemulsifier Produced by <i>Acinetobacter baumannii</i> AC5 Utilizing Edible Oils	12
2016	Journal of Al-Nhrain University Vol. 19, No. 1, 140-155	Recycling of Organic Solid Wastes of Cities to Biofertilizer Using Natural Raw Materials	13

2017	Accepted for Publication in 6 th International Conference and Workshop on Basic and Applied Science, 18-19/3/2017	Bioplastic (Poly -3-hydroxybutyrate) production by local <i>Pseudomonas aeruginosa</i> isolate Utilizing Waste Cooking Oil	14
2017	Current Research in Microbiology and Biotechnology Vol. 5, No. 4 (2017): 1157-1166	Decolorization of Textile Dyes in Packed Bed-Reactor Using Batch and Continuous System by an Immobilized Laccase Produced from Local Isolate of <i>Pseudomonas aeruginosa</i> SR3	15
2017	International Journal of Science and Nature I.J.S.N., VOL.8 (2) 2017: 274-283	DETERMINATION THE OPTIMUM CONDITIONS OF LACCASE PRODUCTION BY LOCAL ISOLATE OF <i>PSEUDOMONAS AERUGINOSA</i> SR3 USING LAB SCALE FERMENTER	16
2017	International Journal of Science and Nature I.J.S.N., VOL.8 (2) 2017: 261-268	IMMOBILIZATION, CHARACTERIZATION AND REMOVAL EFFICIENCY OF DYES POLLUTANTS USING LACCASE PRODUCED BY LOCAL ISOLATE <i>Pseudomonas aeruginosa</i> SR3	17
2018	Current Research in Microbiology and Biotechnology Vol. 6, No. 2 (2018):	Synergistic effect of biosurfactant and prodigiosin produced by <i>Serratia marcescens</i> as antimicrobial agent	

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓ عضوية تحرير المجلة العراقية للعلوم 2013 - 2016

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو	ت
-------	---------------	---------------	---

2001	عميد الكلية التقنية / جامعة كركوك	كتاب شكر	1
2009	عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر	2
2009	السيد وزير التعليم العالي	كتاب شكر	3
2010	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر	4
2011	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر	5
2013	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر	6
2013	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بابل	كتاب شكر	7
2014	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر	8
2014	وزارة العلوم والتكنولوجيا/ هيئة البحث والتطوير	كتاب شكر	9
2014	السيد رئيس جامعة بغداد	كتاب شكر	10
2015	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بغداد	كتاب شكر عدد 4	11
2015	السيد عميد كلية العلوم بنات/ جامعة بغداد	كتاب شكر	12
2015	السيد عميد كلية العلوم / جامعة بابل	كتاب شكر عدد 4	13
2016	السيد عميد كلية العلوم بنات/ جامعة بغداد	كتاب شكر	14
2017	السيد عميد كلية العلوم/ جامعة الكوفة	كتاب شكر	15
2018	السيد عميد كلية العلوم/ جامعة بغداد	كتاب شكر	16
2018	السيد رئيس جامعه بغداد	كتاب شكر	17
2018	السيد مساعد رئيس جامعه بغداد للشؤون العلمية	كتاب شكر	18
2017	السيد رئيس جهاز المركزي للتقييس والسيطره النوعيه	كتاب شكر	19

2018	السيد عميد كلية العلوم / جامعة انهرين	كتاب شكر	20
2017	السيد العميد/جامعه المستنصرية	كتاب شكر	21
2017	السيد العميد/جامعه بابل – كلية العلوم	كتاب شكر	22
2017	السيد العميد/الجامعة المستنصرية- كلية الصيدلة	كتاب شكر	23
2017	السيد العميد/جامعه الكوفة – كلية العلوم	كتاب شكر	24
2018	السيد وزير التعليم العالي والبحث العلمي/ كليه التقنيه المسيب	كتاب شكر	25

عدد المناقشات		عدد الاطاريح والرسائل او البحوث التي قومها علميا			عدد طلبية الدراسات العليا الذين يشرف عليهم	عدد مشاريع طلبية الدراسات الاولية المشرف عليها
(الماجستير)	(الدكتوراه)	(بحوث)	(رسائل)	(اطاريح)		
24	13	100	20	13	16	30

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
		1

ثاني عشر: اللغات .

العربية ✓

الانكليزية ✓

