



السيرة الذاتية

الاسم :- أ.م. د. عامر حسين حمدان

تاريخ الميلاد : 1969

الجنسية: عراقي

الحالة الزوجية : متزوج

التخصص : الأحياء المجهرية للأغذية والالبان

الوظيفة : أستاذ جامعي

العنوان : العراق/ بغداد

الهاتف : 07703469640

البريد الإلكتروني: ameralzobaay@yahoo.com

أولا : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1991	الزراعة	بغداد	البكالوريوس
2006	الزراعة	بغداد	الماجستير
2010	الزراعة	بغداد	الدكتوراه

ثانيا : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	مدرس مساعد	كلية الزراعة - جامعة بغداد	2007-2010
2	مدرس	كلية الزراعة - جامعة بغداد	2010-2015
3	أستاذ مساعد	كلية الزراعة - جامعة بغداد	2015- لحد الان

ثالثا : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية الزراعة	جامعة بغداد	2007 - لحد الآن

رابعا : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
---	-------	--------	-------

2010 – 2007	أحياء مجهرية	علوم الأغذية – الثروة الحيوانية- المحاصيل الحقلية - البستنة	1
2010- لحد الان	أحياء مجهرية	علوم الاغذية	2
2014- 2010	أدارة معامل الأغذية	علوم الأغذية	3
2011- لحد الان	الاشراف على بحوث التخرج	علوم الأغذية	4
2014- لحد الان	أحياء البان مجهرية	علوم الأغذية	5

خامسا: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة (بحث / بوستر حضور)
1	المؤتمر العلمي الثاني عشر لتغذية الحيوان	2009	شرم الشيخ – جمهورية مصر العربية	حضور
2	المؤتمر العلمي السابع للبحوث الزراعية	2009	بغداد – وزارة الزراعة	بحث
3	تطوير واقع صناعة الألبان في العراق	2010	جامعة الأنبار	حضور
4	مؤتمر كردستان الرابع لعلوم الحياة	2012	جامعة دهوك	حضور
5	الندوة العلمية (أفة الاستزراع السمكي في العراق)	2013	جامعة بغداد	حضور
6	المؤتمر العلمي الثاني لمركز دراسات الصحراء	2013	جامعة الانبار	بحث + حضور
7	بالعلم والابداع نرتقي بالصناعة الوطنية	2014	فندق عشتار شيراتون- بغداد	بحث + حضور
8	التأسيس العلمي الرصين ضمان لرفي المجتمع وتقدمه	2015	الجامعة المستنصرية - كلية التربية الاساسية	بحث+ حضور
9	المؤتمر العلمي السادس للبحوث الزراعية	2017	جامعة تكريت – كلية الزراعة	بحث + حضور

10	المؤتمر العلمي الزراعي الخامس	2017	جامعة الانبار – كلية الزراعة	بحث + حضور
11	المؤتمر العلمي العاشر للبحوث الزراعية	2017	وزارة الزراعة	بحث + حضور
12	المؤتمر العلمي السابع والدولي الاول للبحوث الزراعية	2018	جامعة تكريت- كلية الزراعة	بحث + حضور

سادسا : الأنشطة العلمية الاخرى

داخل الكلية	خارج الكلية
القاء محاضرة في الموسم الثقافي عن الوقود الحيوي 2011	تقديم حلقة تلفزيونية في قناة الجامعة الفضائية عن تغذية الطفل الصائم في رمضان 2013
مسؤول لجنة الجرد العلمي في القسم عام 2012	الإشراف على ثلاث بحوث مع وزارة الصناعة – 2012- لحد الآن
الإشراف على رسالة ماجستير - اسراء ماجد محمد الاسدي تخرجت 2016 (تأثير خميرة <i>Debaryomyces hansenii</i> في البيركر المخمر))	استشاري علمي في وزارة الصناعة – الشركة العامة لمنتجات الالبان – مضاع البان ابي غريب 2017
الإشراف على طالب ماجستير- وسمي ذياب سرحان- (استعمال خميرة <i>Debaryomyces hansenii</i> في أنضاج جبن المونثري)) تخرج 2018	
الإشراف على طالبة الماجستير (بيداء حاتم) 2017 قيد البحث	

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

التعليم

ت	أسم البحث	محل النشر	السنة
---	-----------	-----------	-------

2009	مجلة العلوم الزراعية (مجلد 14- العدد 4)	مقارنة الكفاءة التثبيطية لمستخلصات بذور الخردل الأبيض تجاه بعض عزلات البكتريا الاختبارية	1
2011	مجلة العلوم الزراعية (مجلد 16- العدد 3)	تحسين بعض الخصائص المايكروبية والمظهرية في البسطرمة العراقية المصنعة من لحم الإبل والملقحة ببكتريا <i>Lactobacillus acidophilus</i>	2
2011	مجلة العلوم الزراعية (مجلد 16- العدد 3)	تخفيض نسبة الكولسترول وتقليل عمليات الأكسدة في البسطرمة العراقية المصنعة من لحم البقر والملقحة ببكتريا <i>Lactobacillus casei</i>	3
2012	مجلة الفرات للعلوم الزراعية (مجلد 3 - العدد - 2)	تأثير المعززات الحيوية في تقليل الحمولة المايكروبية للبسطرمة العراقية المخزونة تحت التبريد	4
2013	المجلة العراقية لعلوم الصحراء	زيادة القابلية الخزنية وخفض نسبة الكولسترول في لحوم الإبل المخمرة ببكتريا <i>Lactobacillus casei</i>	5
2013	مجلة تكريت للعلوم الزراعية	ناتج لبن متخمّر اسيدوفيلي مدعم بمهروس الموز المخمر ببكتريا <i>Lactobacillus acidophilus</i>	6
2015	مجلة العلوم الزراعية (مجلد 46- العدد 6)	دور بكتريا <i>Lactobacillus casei</i> في خفض نسبة الكولسترول وتحسين بعض الخصائص الحسية والميكروبية في المتخمّرات اللبنية المصنعة من حليب فول الصويا وحليب الغنم	7
2015	المؤتمر العلمي السادس عشر	تأثير المستخلص المائي لبذور الخردل الأبيض <i>Brassica alba</i> في إطالة العمر الخزني للقسدة	8
2015	مجلة الأنبار للعلوم البيطرية، المجلد (8)، العدد (1)	دراسة المقدرة التثبيطية لراشح خميرة <i>Debaryomyces hansenii</i> تجاه بكتريا الاختبار واستعمالها في تحسين خصائص البيركر الميكروبية والحسية	9
2017	مجلة تكريت للعلوم الزراعية، المجلد (17)	دور خميرة <i>Debaryomyces hansenii</i> في تحسين بعض الخصائص الكيمياوية للبيركر	10
2017	مجلة الأنبار للعلوم الزراعية- خاص بالمؤتمر	تأثير نسب الاسترجاع في حيوية بكتريا <i>Lactobacillus acidophilus</i> وبكتريا <i>Bifidobacterium breves</i> المجففة بالفرن المخل للضغط	11

2017	مجلة الزراعة العراقية البحثية	انتاج لبن علاجي مدعم بحليب فول الصويا ومخمر ببكتريا <i>Lactobacillus casei</i>	12
2018	International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)	Improving the chemical properties of Monterey cheese by <i>Debaryomyces hansenii</i> yeast as adjunct starter	13
2018	مجلة الانتار للعلوم البيطرية	دور خميرة <i>Debaryomyces hansenii</i> في تحسين الخصائص الميكروبية والحسية في جبن الموننتري	14
2018	المؤتمر العلمي السابع والدولي الاول للبحوث الزراعية - جامعة تكريت	تأثير نسب الاسترجاع في حيوية بكتريا <i>Lactobacillus plantarum</i> و <i>Bifidobacterium longum</i> المجففة بالفرن المخلخل الضغط	15

ثامنا: كتب الشكر

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2013	عمادة كلية الزراعة- جامعة بغداد	كتاب شكر	1
2015	وزير التعليم العالي والبحث العلمي	كتاب شكر	2
2015	النائب حنان الفتلاوي	كتاب شكر	3
2016	عمادة كلية الزراعة- جامعة بغداد	كتاب شكر	4
2016	عمادة كلية الزراعة- جامعة بغداد	كتاب شكر	5

تاسعا: اللغات

- العربية
- الانكليزية

C.V

Name: Dr. Amer Hussein Hamdan Alzobaay

Date of Birth: 1969

Nationality: Iraqi

Religion: Muslim

Marital statues: Married

Specialization: Food & Dairy Microbiology

Position: Academic staff

Address: Iraq- Baghdad

Mobile: 009647703469640

E-mail: ameralzobaay@yahoo.com



First, Scientific Certification:

No.	Career	Workplace	From -To
1	Assistant lecturer	Collage of Agriculture – Baghdad University	2007 - 2010
2	Lecturer	Collage of Agriculture – Baghdad University	2010- 2015
3	Assistant professor	Collage of Agriculture – Baghdad University	2015

Second: Career

Degree science	University	College	Date
B.Sc.	Baghdad	Agriculture	1991
M.Sc.	Baghdad	Agriculture	2006
Ph.D.	Baghdad	Agriculture	2010

 **Third: University Teaching**

No.	University	The (Institute / College)	From -To
1	Baghdad University	Collage of Agriculture	2007 - Now

 **Fourth: Courses Which I Teach:**

No.	Department	Subject	Year
1	Food Science + Field crops + Horticulture + Animal resource	General Microbiology	2007 - Now
2	Food Science	General Microbiology	2010- Now
3	Food Science	Food plant management	2010-2014
4	Food Science	Food & Dairy microbiology	2014-Now
5	Food Science	Supervised on graduate students	2010-Now

 **Fifth, Thesis which was supervised by :**

No.	Thesis Title	Department	Year
1	Effect of <i>Debaryomyces hansenii</i> in fermented Berger production	Food Science	2016
2	Using of <i>Debaryomyces hansenii</i> in ripening of Monterey cheese- in search	Food Science	2016
3	Studying of microbial and biochemical properties of lemongrass and used in fish preservation- in search	Food Science	2017

 **Sixth, Conferences which you participated:**

No.	Conferences Title	Year	Place	Type of Participation
1	The Twelfth Scientific Conference of animal nutrition	2009	Sharm El Sheikh - Arab Republic of Egypt	Participation
2	The Seventh Scientific Conference of the Agricultural Research	2009	Baghdad – Ministry of Agriculture	Search
3	Developing the dairy industry in Iraq	2010	Anbar university	Participation
4	The fourth Kurdistan Conference for biology	2012	Dohok university	Participation
5	The second Scientific for center desert studying	2013	Anbar university	Search + Participation
6	The problem of fish farming in Iraq	2013	Baghdad university	Participation
7	The work and creativity put the national industry	2014	Baghdad	Search + Participation
8	Strict scientific foundation is a guarantee for the advancement and	2015	Mustansiriya University	Search + Participation
9	The Sixth Scientific Conference of the Agricultural Research	2017	Tikrit University	Search + Participation
10	The fifth Scientific Agricultural Conference	2017	Anbar university	Search + Participation
11	10 th scientific conference for Agricultural Research	2017	Baghdad – Ministry of Agriculture	Search + Participation
12	The 7 th scientific and 1 th international conference of Agriculture research	2018	Tikrit University	Search + Participation

Seventh: Scientific Activities:

Within the College	Outside the College
---------------------------	----------------------------

Lecturer (Biodiesel production from Micro-algae) 2011	TV episode about child feeding a fasting person in Ramadan (2013)
Supervision of three research with the ministry of industry (2012-Now)	Scientific supervised in ministry of industry – dairy factory- 2017

■ Eighth, Research Projects in The Field of Specialization to The Environment and Society or the Development of Education:

No.	Research Title	Place of Publication	Year
1	Compare Antimicrobial Inhibition of white mustard seeds extracts against some bacterial strains	Journal of Agricultural Sciences (Volume 14-Issue 4)	2009
2	Evaluation some microbiological and morphological properties of Iraqi camel meat pastirma inoculated with <i>Lactobacillus acidophilus</i>	Journal of Agricultural Sciences (Volume 16-Issue 3)	2011
3	Cholesterol lowering and oxidative operation redacting in beef meat Iraqi Pastirma inoculation with <i>Lactobacillus</i>	Journal of Agricultural Sciences (Volume 16-Issue 3)	2011
4	Effect probiotic bacteria for decreasing microorganisms in Iraqi pastirma under refrigeration	Euphrates Journal of Agriculture Science (Volume 3- issue 2)	2012
5	Increasing storage capability and cholesterol reducing in fermented camel meat by <i>Lactobacillus casei</i>	Iraqi Journal for Desert science	2013
6	Production of Acidophilus Fermented Milk Supported with Fermented Bananas Puree by <i>Lactobacillus acidophilus</i>	Journal of Tikrit university for Agriculture science (volume13- issue -4)	2013
7	Role of <i>Lactobacillus casei</i> bacteria in reducing cholesterol level and improving some microbiological and sensory properties in dairy ferments made from soybean and sheep's milks	The Iraqi Journal of Agricultural Sciences(volume 46 issue-6)	2015
8	Effect water extract of the white mustard seeds in prolonging the shelf life of cream	The Sixth Scientific Conference	2016

9	Study the inhibitory capability of the Cell Free Extract from <i>Debaryomyces hansenii</i> against the tested bacteria and use it as starter to improve the microbiological and sensory properties of Burger	Al- Anbar journal of Veterinary science (volume 8 -issue -1))	2016
10	Role of <i>Debaryomyces hansenii</i> in improving chemical properties in burger	Tikrit journal for agricultural science	2017
11	Effect of reconstitution on viability of <i>Lactobacillus acidophilus</i> and <i>Bifidobacterium breve</i> dried by vaccum oven	Al- Anbar journal of Agriculture science	2017
12	PROBUCTION OF THERAPEUTIC OGHURT SUPPLEMENTED WITH SOY MILK AND FERMENTED WITH <i>LACTOBACILLUS CASEI</i>	10 th scientific conference for Agricultural Research	2017
13	Improving the chemical properties of Monterey cheese by <i>Debaryomyces hansenii</i> yeast as adjunct starter	International Research Journal of Engineering and Technology (IRJET)	2018
14	Role of <i>Debaryomyces hansenii</i> in improving of microbial and sensory properties in Monterey cheese	Al- Anbar journal of Veterinary science	2018
15	Effect of reconstitution in viability of <i>lactobacillus plantarum</i> and <i>Bifidobacterium longum</i> dried by vaccum oven	The 7 th scientific and 1 th international conference of Agriculture research	2018

Ninth: languages:

- ✓ Arabic
- ✓ English