



السيرة الذاتية

الاسم : محمد شاكر محمود

تاريخ الميلاد : 1964 /4/15

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : ثلاثة

الديانة : مسلمة

التخصص : فسلجة اسماك

الوظيفة : تدريسي

الدرجة العلمية : استاذ مساعد

عنوان العمل : كلية علوم الهندسة الزراعية – جامعة بغداد – قسم الانتاج الحيواني

هاتف العمل : ----

الهاتف النقال : 07901798078

البريد الإلكتروني : alshaker64@yahoo.com

أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1991/7/1	الزراعة	البصرة	بكالوريوس
1995/4/1	الزراعة	بغداد	الماجستير
2012/1/23	الزراعة	بغداد	الدكتوراه
-	-	-	أخرى

ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	مسؤول وحدة الاسماك	كلية الزراعة - جامعة بغداد	2017-2012/11/7
2	معاون العميد لشؤون الطلبة	كلية الزراعة - جامعة بغداد	2017/4/2 - لحد الان
3			
4			
5			

ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
1	كلية الزراعة	بغداد	2006/1/30
2			
3			

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها .

ت	القسم	المادة	السنة
1	الانتاج الحيواني/ دراسات اولية	مبادئ علم الاسماك العملي	2006
2	=	تربية الاسماك العملي	2006
3	=	علم الحيوان العام النظري والعملي	2011
4	=	علم الاسماك النظري والعملي	2011
5	دراسات عليا	حياتية اسماك - فسلجة اسماك - مسطحات مائية - تكنولوجيا اسماك	2012

			6
			7
			8
			9

خامساً: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت
2014	الانتاج الحيواني	دراسة بعض الصفات النوعية والمايكروبية للحوم بعض الاسماك المحمدية المستوردة للعراق	1
2014	الانتاج الحيواني	بعض التأثيرات الفسلجية لإضافة ملح الطعام في علائق اسماك الكارب الشائع	2
2015	الانتاج الحيواني	دراسة التأثيرات المحتملة لارتفاع الملوحة في بعض الصفات الفسلجية والتغذوية ليافاعات اسماك الكارب الشائع	3
2015	الانتاج الحيواني	واقع مفاقس الاسماك في محافظة واسط ، المشكلات والحلول المقترحة	4
2016	الانتاج الحيواني	تقييم الواقع الاداري والانتاجي لتربية الاسماك في الاقفاص العائمة لمنطقتين في محافظة النصرة	5
2017	الانتاج الحيواني	دراسة جزيئية لجين هرمون النمو لتحديد الطفرات وعلاقتها بالاداء الانتاجي وبعض الصفات الفسلجية لأسماك الكارب	6

2018	الانتاج الحيواني	دراسة علاقة تعدد المظاهر لجين هرمون شبيه الانسولين ببعض الصفات الانتاجية والفسلجية لاسماك الكارب الشائع	7
2018	الانتاج الحيواني	علاقة جين المايوستاتين ببعض الصفات الفسلجية والانتاجية لاسماك الكارب الشائع	8

سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	10th International Animal Science Conference	2018	Antalya - Turkey	حضور - لقاء بحث
2	المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة	2017/11/15	بغداد	حضور - لقاء بحثين
3	ريادة الاعمال والمشاريع الصغيرة والمتوسطة	2018/3/5	بغداد	حضور
4	التعبئة والتغليف في التصنيع الغذائي	2018/3/12	بغداد	حضور
5	مكافحة الادغال في حقول المحاصيل الاستراتيجية	2018/3/1	بغداد	حضور
6	انتاج الفطريات اللحمية وفوائدها الغذائية والعلاجية	2017/11/20	بغداد	حضور
7	ملتقى الخريجين	2018/5/9	بغداد	حضور
8	الارتقاء بجودة التعليم العالي	2018/4/1	بغداد	حضور
9	التطبيقات الحقلية والمختبرية لفهم انتاج المحاصيل الحقلية	2018/4/26-24	بغداد	حضور
10	تطبيقات معالجة الصور الرقمية في البحوث العلمية	2018/3/15-14	بغداد	حضور

حضور	بغداد	2018/4/24	من اجل ارشاد زراعي فاعل في التنمية الزراعية المستدامة	11
------	-------	-----------	---	----

سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

خارج الكلية	داخل الكلية
	النشاط الاجتماعي
	التعاون مع مؤسسة العين للرعاية
	لجان إمتحانية
	رئيس اللجنة الامتحانية في الكلية
	إشراف تربوي
	رئيس لجنة الاشراف التربوي لمدة خمس سنوات في قسم الانتاج الحيواني / مسؤول عن وحدة الاشراف التربوي في الكلية 2017 و2018
	نشاطات متفرقة
	التعاون مع اعلام وزارة الداخلية في اقامة محاضرات توعوية للطلبة

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

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

1. تأثير كثافة الاستزراع في بقاء ونمو اسماك الكارب العادي .محمد شاكر محمود . 1995 . رسالة ماجستير ، كلية الزراعة ، جامعة بغداد ، 82 صفحة .
2. تأثير التراكيز الملحية المختلفة في بعض الجوانب الفسلجية والتغذوية لأسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella* والأسماك الذهبية *Carassius auratus* . محمد شاكر محمود . 2012 . اطروحة دكتوراه ، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 132 صفحة .
3. " انتاج اسماك الكارب العادي في منظومة ماء دوار مغلقة " مجلة الزراعة العراقية (عدد خاص) ، 4 (5) ، 1999 ، وقد فاز بالمركز الأول في مؤتمر وزارة الزراعة للبحوث الزراعية عام 1999 .
4. " دراسة بعض الصفات المؤثرة في انتاج حبيبات العلف المستخدمة في تغذية الاسماك " المجلة الطبية البيطرية العراقية . 2012 . 36 (2) : 39-45 .
5. " أثر انتشار اسماك البلطي على التنوع الإحيائي المحلي " . وقائع الندوة العلمية لمركز بحوث ومتحف التاريخ الطبيعي بعنوان " سمكة البلطي وأثرها في البيئة العراقية " ، حزيران 2012 .
6. " تأثير الأقلمة الملحية في بعض صفات النمو ومستوى الإشباع لليافعات أسماك الكارب

- العشبي *Ctenopharyngodon idella* " وقائع المؤتمر العلمي الثاني لمركز احياء التراث العلمي العربي ، نيسان 2012 .
7. " تأثير الإجهاد الملحي في بعض مؤشرات إستهلاك الطاقة ليافاعات أسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella*، 2012، مجلة زراعة الرافدين ، الموصل، 40 (2):81-88.
8. " تأثير النقل المفاجيء الى ملوحات مختلفة في قابلية التحمل الملحي للأسماك الذهبية *Carassius auratus* ". 2014. مجلة العلوم الزراعية العراقية (عدد خاص)، 45(3):62-67.
9. " تأثير مواصفات قرص التشكيل في استهلاك الالة للطاقة الكهربائية وبعض الصفات الفيزيائية للحبيبات العلفية ". 2011. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية ، 11 (2) : 73- 79 .
10. " تأثير الأقلمة الملحية في حجم خلايا الدم المضغوطة وتركيز ايونات الصوديوم والبوتاسيوم في بلازما الدم للأسماك الذهبية *Carassius auratus* ". 2013. مجلة البصرة للعلوم الزراعية (عدد خاص) ، 26 (2) 88-94 .
11. " تأثير ضغط العليقة وقطر ثقب التصنيع في انتاج الحبيبات العلفية ". 2009. المجلة المصرية للغذاء والتغذية (اصدار خاص) ، 12 (3) : 127-122 .
12. " تأثير النقل التدريجي الى ملوحات مختلفة في اداء النمو للأسماك الذهبية *Carassius auratus* (L., 1758) ". 2013 . مجلة الزراعة العراقية البحثية، العراق، 18 (1) : 36-43 .
13. "Effect of Salt Stress on ALT and AST Enzymes Activity and Cortisol Level in Adults of *Carassius auratus* " Pakistan Journal of Nutrition,12 (1): 97-100, 2013.
14. " تأثير الأقلمة الملحية في بعض دلائل إستهلاك الطاقة في السمكة الذهبية *Carassius auratus* (L.,1758)". 2013. مجلة الزراعة العراقية البحثية ، العراق، 18 (1) : 55-62.
15. " تأثير الملوحة في تراكيز ايونات الصوديوم والبوتاسيوم والمحتوى المائي في عضلات الاسماك الذهبية *Carassius auratus* " المؤتمر العلمي الثاني لمركز احياء التراث العلمي العربي ، كانون الاول ، 2013 .
16. " تأثير التغذية الملحية على آلية وكفاءة التبادل الايوني لاسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella* ". 2013. المجلة المصرية للعلوم التطبيقية، 28 (5):88-95.
17. " تأثير الاقلمة الملحية في بعض صفات النمو لأسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella* " المؤتمر العلمي الثاني لجمعية صيانة المصادر الوراثية والبيئية العراقية (مؤتمر الوراثة والبيئة) ، آذار 2013 .
18. تأثير التراكيز الملحية في معدل النمو النسبي والنوعي والغذاء المتناول في الاسماك الذهبية *Carassius auratus*. مؤتمر البيئة الوطني السادس . جامعة البصرة ، العراق . تشرين الاول 2013 .
- Effect of salty concentrations on relative , specific growth rate and food intake in goldfish. 6th National Environment Conference, Basrah University,Iraq.October, 2013.
19. " تأثير إرتفاع الملوحة في قابلية هضم الغذاء ومعدل التفريغ المعدي لأسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella* " مؤتمر وزارة الزراعة التاسع 2014، مجلة الزراعة العراقية البحثية ، 19 (4) : 159- 166 .

20. " تأثير الإرتفاع المفاجيء في الملوحة على معدلات البقاء وقابلية التحمل الملحي لاسماك الكارب العشبي *Ctenopharyngodon idella* " " مقبول للنشر في المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ، كانون اول 2017 .
21. " تأثير إضافة نسب مختلفة من ملح الطعام NaCl للعلائق الغذائية على معدل وكفاءة التحويل الغذائي وكمية البروتين المتناول ومستوى الاشباع في الأسماك الذهبية *Carassius auratus* " مؤتمر صيانة البيئة الثالث ، نيسان 2015 .
22. " الجدوى الاقتصادية لمشروع تربية الاسماك في الاقفاص العائمة " مؤتمر صيانة البيئة الثالث ، نيسان 2015 .
23. " تأثير التغذية الملحية في تراكيز ايونات الصوديوم والبوتاسيوم في بلازما الدم وحجم خلايا الدم المرصوصة لاسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio* " 2015. المجلة الطبية البيطرية العراقية ، 39 (2) : 29-25 .
24. دراسة بعض الصفات النوعية والمايكروبية للحوم بعض الاسماك المجمدة المستوردة للعراق . 2014 . نجوى منذر ماجد ، رسالة ماجستير ، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 91 صفحة .
25. بعض التأثيرات الفسلجية لإضافة ملح الطعام في علائق اسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio L.* 2015 . ضمياء عليوي عبد الحسين ، رسالة ماجستير ، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 84 صفحة .
26. دراسة بعض الصفات الكيماوية والنوعية للحوم بعض الاسماك المجمدة المستوردة للعراق. 2015 . المجلة الطبية البيطرية العراقية ، 39(2) : 6 - 16 .
- 27 . Effect of water salinity on some blood parameters of commo carp *Cyprinus carpio*. International Journal of Applied Agricultural Sciences, 2016,2(1): 17-20 .
28. Effect of Dietary Salt on the Survival Rate, LC 50, Salty Tolerability and Efficiency of Ionic Exchange in the Goldfish *Carassius auratus*.2015 . Journal of Animal and Veterinary Sciences, 2(6):53-58.
29. تأثير التغذية الملحية في بعض صفات الدم لأسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio*. مقبول للنشر في المؤتمر العلمي الاول في جامعة ذي قار ، العراق. كانون اول 2017.
30. دراسة التأثيرات المحتملة لارتفاع الملوحة في بعض الصفات الفسلجية والتغذوية ليافاعات اسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio L.* حسن علي الهلالي . 2015 . رسالة ماجستير ، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 96 صفحة .
31. واقع مفاقس الاسماك في محافظة واسط ، المشكلات والحلول المقترحة . 2015 . حسنين حاوي كاظم .رسالة دبلوم عالي . كلية الزراعة . جامعة بغداد . 52 صفحة .
32. تقييم الواقع الاداري والانتاجي لتربية الاسماك في الاقفاص العائمة لمنطقتين في محافظة البصرة . 2016 . عباس عطية عجيل .رسالة دبلوم عالي . كلية الزراعة . جامعة بغداد .

33. تأثير الارتفاع التدريجي للملوحة في بعض معايير الاجهاد (الكوكوز والبروتين الكلي واللاكتيت) في بلازما الدم لاسماك الكارب الشائع. 2017. مقبول للنشر في مجلة العلوم الزراعية ، بغداد ، العراق. 48 (2) : 573-581.

34. Effect of Salinity on Feed Conversion Rate, Feed Conversion Efficiency, Protein Intake and Efficiency of Protein Utilization Ratio in Common Carp *Cyprinus carpio*. 2017. American Journal of Life Sciences, 5(1-3): 30-35.

35. تأثير الملوحة في عدد ونسب خلايا الكلوريد ونشاط انزيم الفوسفاتيز القاعدي في الاسماك الذهبية *Carassius auratus* . مقبول للنشر في المؤتمر العلمي الاول في جامعة ذي قار ، العراق. كانون اول 2017 .

36. تأثير التغذية الملحية في بعض صفات الدم لأسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio*. مقبول للنشر في المؤتمر العلمي الاول في جامعة ذي قار ، العراق. كانون اول 2017 .

37. دراسة استيعابية لأهم المشكلات الاقتصادية والبيئية التي تواجه عمل مفاصس الأسماك في محافظة واسط . مقبول للنشر في المؤتمر العلمي الاول في جامعة ذي قار ، العراق. كانون اول 2017 .

38. تأثير النقل التدريجي للتركيز الملحية المختلفة في نسبة البقاء وتراكيز ايونات الصوديوم والبوتاسيوم في بلازما الدم لاسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio L.* المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ، العراق ، كانون اول 2017 .مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 87-97.

39. دراسة استيعابية حول أسباب انخفاض نسب بقاء يرقات الأسماك داخل المفاصس عند نهر دجلة في محافظة واسط. المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ، العراق ، كانون اول 2017 .مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 98-107.

40. أثر الارتفاع التدريجي لملوحة المياه على آلية التبادل الايوني وكفاءة الغلاصم في الاسماك الذهبية *Carassius auratus* .المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ، العراق ، كانون اول 2017 .مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 59-68.

41. تأثير النقل التدريجي الى مياه ذات تراكيز ملحية مختلفة في قابلية هضم الغذاء ومعدل التفريغ المعدي للأسماك الذهبية *Carassius auratus* . المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ، العراق ، كانون اول 2017 .مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 80-86.

42. تأثير الإرتفاع التدريجي لملوحة المياه في حجم خلايا الدم المضغوط وتركيز ايونات بلازما الدم لأسماك الكارب العشبى *Ctenopharyngodon idella* . المؤتمر العلمي العاشر لوزارة

الزراعة ، بغداد ،العراق ، كانون اول 2017 . مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 58-50.

43. تأثير النقل التدريجي الى مياه ذات تراكيز ملحية في معدلات النمو النسبي والنوعي وتناول الغذاء في الأسماك الذهبية *Carassius auratus* . المؤتمر العلمي العاشر لوزارة الزراعة ، بغداد ،العراق ، كانون اول 2017 .مجلة الزراعة العراقية البحثية (عدد خاص) مجلد 22 عدد 2 : 69-79 .

44. Relation of insulin like growth factor gene (IGF-1) with chemical analysis common carp (*Cyprinus carpio*). Journal of Entomology and Zoology Studies (2018) , 6(2): 1013-1016.

■

45. The relation of insulin like growth factor gene (IGF-1) with some physiological characteristics of common carp (*Cyprinus carpio*).

Journal of Entomology and Zoology Studies (2018) ,6(1): 1300-1303.

■

46. دراسة جزيئية لجين هرمون النمو لتحديد الطفرات (Polymorphism) وعلاقتها بالاداء الانتاجي وبعض الصفات الفسلجية لأسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio* L. 2018. معاذ عبد الجبار نايف ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 91 صفحة .

47. دراسة علاقة تعدد المظاهر لجين هرمون عامل النمو شبيه الانسولين ببعض الصفات الانتاجية والفسلجية لاسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio* . 2018. صبا سعدي طه ، رسالة ماجستير، كلية الزراعة ، جامعة بغداد . 94 صفحة .

48. Relationship of the myostatin gene with the chemical body composition of common carp (*Cyprinus carpio*). Journal of Research in Ecology (2018) , 6 (1): 1623-1631.

■

49. Effect of Salty Feeding on ALT, AST Enzymes Activity and Cortisol Hormone in Blood Plasma of *Cyprinus carpio*. Indian Journal of Natural Sciences (2018) , 8(48):13812 -13817.

50. Relationship of growth hormone gene with some of productive traits of common carp *Cyprinus carpio*. Iraqi Journal of Agricultural Sciences(2018), 6 (49): 1011-1017 .

51. Effect of different ratio of addition of nacl to the diets on some growth traits in grass carp *Ctenopharyngodon idella*. Plant Archives journal.2019 . 19 (1): 908-911.

■

52. علاقة جين هرمون النمو ببعض الصفات الفسلجية لأسماك الكارب الشائع *Cyprinus carpio*. المجلة العراقية للاستزراع السمكي 2018 ، المجلد 15 العدد 1 : 51-62 .

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

منذ عام 2015 ولغاية الآن	عضو هيئة تحرير مجلة International Journal of Applied Agricultural Sciences, and : Journal of Animal and Veterinary Sciences.
منذ عام 2015 ولغاية الآن	عضو مقيم لعدد من المجلات العالمية

عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
1997	وزارة الزراعة	جائزة البحث الاول في المؤتمر العلمي الاول لوزارة الزراعة	1
2012	عميد كلية الزراعة	3 كتب شكر وتقدير	2
2013	عميد كلية الزراعة	كتاب شكر وتقدير	3
2014	رئيس جامعة بغداد	شكر وتقدير	4
2014	عميد كلية الزراعة	كتاب شكر وتقدير	5
2014	وكيل وزارة الزراعة	شكر وتقدير	6
2015	عميد كلية الزراعة	= =	7
2017	وزير الشباب	= =	8
2017	وزير التربية	= =	9

حادى عشر : الكتب المؤلفة أو المترجمة.

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
2009	كن مربياً ناجحاً للأسماك	1
2015	تمتع بتربية أسماك الزينة	2
		3
		4

		5
		6

ثاني عشر : اللغات .

العربية ✓

الانكليزية ✓

