



## السيرة الذاتية

الاسم : د. محمد صادق حسن حسين العاني

المواليد : 1950/8/14 بغداد /العراق

الاييميل : Mohamad2004s@yahoo.com

- المهنة: بكالوريوس علوم زراعية (وقاية نبات) 1972 /كلية الزراعة / جامعة بغداد.
- م. مهندس زراعي / مسؤول المكافحة والتسميد / مزرعة الصويرة /1973.
- م. مهندس زراعي / مسؤول المكافحة والتسميد / مزرعة الناي /1975.
- م. مهندس زراعي /قسم امراض النبات/الهيئة العامة لوقاية المزروعات/1975.
- م. مهندس زراعي / قسم بحوث الوقاية / الهيئة العامة للبحوث الزراعية/1981.
- م. باحث علمي / قسم وقاية النبات / الهيئة العامة للبحوث الزراعية /1983.
- باحث علمي / قسم بحوث الوقاية / الهيئة العامة للبحوث الزراعية /1987.
- وكيل مدير قسم بحوث الوقاية / الهيئة العامة للبحوث الزراعية / 1987.
- مدير قسم بحوث الوقاية / الهيئة العامة للبحوث الزراعية /1989.
- مدرس / قسم وقاية النبات / كلية الزراعة / جامعة بغداد / 1994.
- استاذ مساعد / قسم وقاية النبات / كلية الزراعة / جامعة بغداد 1998/9/8.
- معاون عميد كلية الزراعة الاداري / 2003/7/27 – 2004/2/7 .
- معاون عميد كلية الزراعة الطلابي وكالة من 2005/7/1 – 2005/9/1
- معاون عميد كلية الزراعة الاداري وكالة من 2006/4/1 – 2006/6/1

**رسالة الماجستير:** استعمال الطاقة الشمسية في تعقيم ترب البيوت المحمية.

1983/جامعة بغداد/كلية الزراعة.

**اطروحة الدكتوراه:** دراسات عن فشل اعادة زراعة الحمضيات في العراق.

1987/جامعة بغداد/كلية الزراعة.

## الدروس التي قام بتدريسها للدراسات الاولية :

- الفطريات/ ثالث وقاية النبات
- امراض النبات العام/ رابع ارشاد واقتصاد.
- امراض المحاصيل/ رابع محاصيل حقلية/رابع وقاية النبات.
- امراض البساتين/ رابع وقاية النبات، ثالث بستنة.

مبادئ وقاية / الثاني بستة.

الدروس التي يدرسها للدراسات العليا :

امراض نبات متقدم Adv.plant pathology

التعارض الكيماوي Allelopathy

امراض البذور Adv.Seed pathology

فطريات متقدم Adv. Mycology

فطريات متقدم ADV.Mycology

وبائية متقدم ADV.Epidemiology

الإشراف على الدراسات العليا:

- 1- آمال عباس الفخري : تأثير اصابة العنب حلواني بالبياض الدقيقي على قابليته الخزنية/ماجستير/1995/متخرج.
- 2- جنان خزعل عبد الرزاق : دراسات على مرض تقرح ساق الطماطة المتسبب عن الفطر *A. alternata* /ماجستير /1997/ متخرج.
- 3- سمير عبد الرزاق : عزل وتشخيص فايروس TYLCV على الطماطة ومقاومته بمنظمات النمو/ماجستير/متخرج.
- 4- نبيل جواد : مقاومة مرض التعفن الطري على البطاطا في المخازن بأستعمال مستخلص الثوم / ماجستير /متخرج.
- 5- بشرى صبير : استعمال الاسمدة العضوية والمقاومة البايولوجية لبعض امراض الجذور في الخيار /ماجستير/متخرج.
- 6- وليد عمران : دراسة الفطر *A alternata* على بذور الرز /ماجستير/ متخرج.
- 7- اسامة العبيدي:استخدام المخلفات الحيوانية المدعمة بالفطر *T. Harzianum* ضد فطريات التربة *R.solani* و *F. solani* / ماجستير - الكلية التقنية بالمسيب / متخرج
- 8- ستار عزيز شمس الله : دراسة بايولوجيه ومكافحه لمرض التفحم المغطى على القمح في العراق / متخرج .
- 9- سعد طارق عبد الملك : دراسة التداخل الزراعي للخضر واثره في بعض فطريات التربة / ماجستير / متخرج .
- 10- علي عماد: دراسة وبائية عن مرض صدأ الاوراق في الحنطة / ماجستير / متخرج .
- 11- استبرق محمد عبد الرضا : دراسة وبائية لمرض البياض الزغبي على البصل / ماجستير/ متخرج .

- 12-حسين علي سالم : دراسة عن امراض خزن قرات الفاصوليا / ماجستير / متخرج .
- 13-ياسر عيدان باني :استعمال الماء الممغنط في مكافحة الفطر *P.aphanidermatum* في الخيار/دكتوراه/ متخرج.
- 14-ناظم طراد:التحري عن انتشار مرض التفحم العادي على الذرة الصفراء في محافظتي واسط والقادسية وتحديد اهمية المرض والصفات المظهرية للفطر ومقاومته /دكتوراه/متخرج.
- 15- علي عباس كاظم :. تأثير الزراعة العضوية في فطر *R.solani* وتداخله مع بعض اللقاحات البكتيرية / دكتوراه / مستمر .
- 16- ايمان عبد الستار: دراسة للفطريات المنقولة بواسطة ابار كلية الزراعة. ماجستير/مستمر.

### عضوية اللجان والجمعيات:

- 1- لجنة الحجر الزراعي/ وزارة الزراعة العراقية.
- 2- عضو جمعية امراض النبات الامريكية/1987.
- 3- عضو جمعية حماية البيئة العراقية /1988 (عضو لجنة تحرير مجلة البيئة والتنمية).
- 4- امين سر جمعية وقاية النبات العراقية/ 1996.
- 5- عضو لجان تقييم الاصناف/وزارة الزراعة العراقية.
- 6- عضو فريق دراسة الظواهر المرضية على النخيل / 1992 .
- 7- عضو جمعية وقاية النبات العربية / 2001 .

### الدورات التدريبية:

زيارة مختبرات شركة سوميتومو اليابانية للمبيدات لمدة شهرين/1988.

### المؤتمرات العلمية والندوات:

- 1-مؤتمر وقاية الحبوب لدول البحر المتوسط/تركيا /1979.
- 2-مؤتمر الزراعة المحمية /مجلس البحث العلمي/العراق/1983.
- 3-مؤتمر البحوث الزراعية التطبيقية/العراق/1984.
- 4-مؤتمر البحث العلمي /العراق/1985.
- 5-المؤتمر العالمي لأمراض النبات/اليابان/1988.
- 6-المؤتمر العلمي الثامن لنقابة المهندسين الزراعيين/العراق/1992.
- 7-المؤتمر الاول للمحاصيل الحقلية/العراق/1993.
- 8-ندوة مكافحة المتكاملة للآفات الزراعية وحماية البيئة/العراق/1995.

- 9- ندوة شركة سيباكاكي /العراق/ 1989.
- 10- مؤتمر جمعية علوم الحياة /النجف/العراق/ 1997.
- 11- المؤتمر العلمي السادس لعلوم وقاية النبات /لبنان/ 27-31/10/1997.
- 12- المؤتمر العلمي السابع لعلوم وقاية النبات /الاردن/ 22-26/10/2000.
- 13- المؤتمر العلمي الثالث للبحوث الزراعية /العراق/ 7-9/11/2000.
- 14- المؤتمر العلمي القطري الاول لوقاية المزروعات/العراق/ 10-11/4/2001.
- 15- المؤتمر الزراعي العلمي الرابع / جامعة جرش / الاردن / 24-25 / 4 / 2001 .
- 16- المؤتمر العلمي الرابع للبحوث الزراعية / وزارة الزراعة / 22-25 / 1 / 2002 .
- 17- المؤتمر العلمي الرابع لجامعة ديالى / 21-22 / 4 / 2002 .
- 18- المؤتمر القطري الثاني لوقاية المزروعات / العراق / 23-24 / 4 / 2002 .
- 19- المؤتمر العربي التاسع لعلوم وقاية النبات/سوريا/ 19-23/11/2006.
- 20- المؤتمر العلمي السادس للبحوث الزراعية / وزارة الزراعة / 2007.
- 21- المؤتمر العلمي الأول للبحوث الزراعية/ كلية الزراعة/ جامعة ديالى/ 15-16 آذار/ 2009.
- 22- المؤتمر العلمي السنوي الحادي عشر لجامعة بابل/ 29-30 نيسان/ 2009.
- 23- المؤتمر الأول للإدارة المتكاملة للآفات الزراعية/كلية الزراعة/جامعة تشرين/ سوريا/ 11-13 أيار/ 2009.
- 24- المؤتمر العلمي السابع للبحوث الزراعية/ وزارة الزراعة/ 2009.
- 25- المؤتمر العلمي العربي العاشر لعلوم وقاية النبات/ لبنان / 26-30/10/2009.
- 26- المؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة /جامعة الانبار/ 11-12/1/2010.

### النشرات العلمية:

- 1- آفات الحديقة المنزلية / الهيئة العامة للإرشاد والتدريب الزراعي / 1989.
- 2- المساهمة بوضع مفردات دليل مكافحة الآفات الزراعية /الهيئة العامة للبحوث الزراعية.
- 3- الحديقة المنزلية / الهيئة العامة للإرشاد والتدريب / 2002 .
- 4- امراض الخضر / الهيئة العامة للإرشاد والتدريب / 2002 .

### النشاطات الاخرى:

- 1- القاء المحاضرات على متدربي الدورات التدريبية في مركز اباء والمركز التدريبي لوزارة الزراعة في مجال امراض المحاصيل والخضر والفاكهة والحجر الزراعي.
- 2- الاشتراك في تقييم واعتماد اصناف الخضر والمحاصيل بتكليف من وزارة الزراعة.
- 3- الاشتراك في الندوات التي اقامتها شركات المبيدات الاجنبية في العراق.

- 4- تقييم بحوث لمختلف المجالات العلمية الزراعية.
- 5- الاشتراك في لجان مناقشة عدد من طلبة الدراسات العليا في جامعة بغداد و القادسية والموصل و بابل والبصرة ودهوك والانبار وهيئة التعليم التقني .
- 6- تقييم براءات اختراع للجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية.

### المقالات العلمية المنشورة:

1- السموم الفطرية	مجلة الزراعة العراقية	1987	عدد 1 و2 /ص 34-39
2- الفايرويد كمسبب لامراض النبات	مجلة الزراعة العراقية	1988	عدد 1 و2 /ص 70-75
3- تصمغ الحمضيات	مجلة الزراعة العراقية	1988	عدد 3 /ص 46-49
4- اللفحة الخريفية على الحمضيات	مجلة الزراعة العراقية	1989	عدد 3 /ص 83-87
5-تشخيص المرض النباتي	مجلة العلوم الزراعية	1989	عدد 4 /ص 77-81
6- من اجل بيئة نقية	مجلة العلوم الزراعية	1990	عدد 2 /ص 34-38
7- استخدام الطاقة الشمسية في بستر التربة الزراعية في العراق.	مجلة وقاية النبات العربية	1989	عدد 7 /ص 122-125
8- مخاطر استخدام المبيدات لمكافحة امراض النبات في الزراعة المحمية	الندوة القطرية حول المكافحة المتكاملة للآفات الزراعية بهدف الحفاظ على الموارد البيئية المستدامة.	1995	
9-بدائل عن استعمال المبيدات في الزراعة المحمية	مجلة الزراعة العراقية	2004	عدد 2 ص 28-29

### المناقشات:

دكتوراه (14) مختلف الجامعات العراقية  
ماجستير (48) مختلف الجامعات العراقية

### كتب الشكر :

الكلية /9 الجامعة/1 خارج الوزارة/5

### البحوث المنشورة:

- 1- مصطفى ، فاضل حسين ومحمد صادق حسن وهلال جميل.1981. مسح امراض البذور في العراق. الكتاب السنوي لبحوث وقاية المزروعات. 2(2): 7-17.
- 2- مصطفى، فاضل حسين و محمد صادق حسن وهلال جميل.1982. مسح المسببات المرضية على الحبوب المحصودة حديثاً. الكتاب السنوي لبحوث وقاية المزروعات 2(2):19-23.
- 3- البلداوي، عبد الستار عبد الحميد ومحمد محمود العودة ومحمد صادق حسن.1981. مسح عام لمرض التفحم السائب على الحنطة والشعير في العراق. الكتاب السنوي لبحوث وقاية المزروعات 2(2):25-36.
- 4- حسن، محمد صادق و فاضل حسين مصطفى.1981. غريلة بعض المبيدات الفطرية مختبرياً ضد مرض التفحم المغطى على الحنطة. الكتاب السنوي لبحوث وقاية المزروعات 2(2):45-50 .
- 5- البلداوي، عبد الستار عبد الحميد وحميد الشيخ راضي ومحمد صادق حسن و محمد محمودالعودة وعلي حسين بندر . 1983. احدث مسح لمرض التفحم المغطى على الحنطة في شمال العراق. الكتاب السنوي لبحوث وقاية المزروعات 3(2):205-213.
- 6- حسن، محمد صادق وعلي حسين البيهادلي ومؤيد احمد يونس. 1983. زراعة الطماطة بأعادة تغطية التربة بالبلاستيك بعد تعقيمها بالطاقة الشمسية. مجلة العلوم الزراعية العراقية.18(1):261-271 .
- 7- حسن، محمد صادق ومؤيد احمد يونس.1984. زراعة الخيار بأعادة تغطية التربة بالبلاستيك بعد تعريضها للاشعة الشمسية. مجلة وقاية النبات العربية. 2(2):65-69 .
- 8- حسن، محمد صادق ومؤيد احمد يونس.1985. امكانية استعمال الطاقة الشمسية في تعقيم تربة البيوت البلاستيكية في وسط العراق. مجلة بحوث الطاقة الشمسية. 3(1):1-10.
- 9- سمير، صالح حسن وخالد محمد العادل ومحمد صادق حسن.1988. استعمال مبيدي الكلايفوسيت والباراكوات لمكافحة السفرنودة. مجلة العلوم الزراعية العراقية.19(2):207-214.
- 10- حسن، محمد صادق و نجلاء ناصيف عسكر وموسى الخياط.1988. مرض العفن الابيض على الخس يظهر بالحقول المكشوفة لأول مرة. مجلة البصرة للعلوم الزراعية 2:85-87.

- 11- حسن، محمد صادق وعلي حسين البهادلي وابراهيم شعبان السعداوي. 1989. مشكلة اعادة زراعة الحمضيات في العراق.أ. دور فطريات التربة والديدان الثعبانية. مجلة التربة والنبات. : 116 151-155.
- 12- حسن، محمد صادق وابراهيم شعبان السعداوي وعلي حسين البهادلي. 1989. مشكلة اعادة زراعة الحمضيات في العراق. ب. دور الاليلوباثي. مجلة التربة والنبات. 116: 157-160 .
- 13- حسن، محمد صادق وعلي حسين البهادلي وابراهيم شعبان السعداوي. 1989. مشكلة اعادة زراعة الحمضيات في العراق.ج. التأثير المتداخل بين فطريات التربة والاليلوباثي. مجلة التربة والنبات. 116:161-166.
- 14- اسطيفان، زهير عزيز ومحمد صادق حسن و باسمة جورج انطون. 1990. التغيرات الموسمية لاعداد الديدان الثعبانية وفطريات التربة على مختلف اشجار الحمضيات في العراق. مجلة البصرة للعلوم الزراعية. 3(1و2):47-64.
- 15- حسن، محمد صادق وعبد الكريم المولي وعناد ظاهرالمفرجي. 1990. اختبار فعالية مييد بورودو في مكافحة مرض البياض الزغبي على الخيار. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 21(2):338-344 .
- 16- حسن، محمد صادق وموسى الخياط. 1990. حياية بعض اصناف التفاح لمرض الجرب على التفاح ومكافحته كيميائياً في وسط العراق. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 21(2):329-337.
- 17- حسن، محمد صادق و نجلاء ناصيف عسكر وموسى الخياط و ماركو شموييل. 1991. تحديد الطاقة اللقاحية لبعض الفطريات الممرضة المصاحبة لترب وجذور الحمضيات. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 22(1):199-204 .
- 18- حسن، محمد صادق وزهير عزيزاسطيفان وباسمة جورج انطون ونجلاء ناصيف عسكر. 1991. التداخل بين الديدان الثعبانية *M.javanica* والفطر *R.solani* على الخيار. مجلة العلوم الزراعية العراقية . 22(2):71-76 .
- 19- حسن، محمد صادق وسعد الدين شمس الدين ومثنى عكيدي. 1992. مسح للآفات على تقاوي البطاطا الواردة للعراق لموسمي 87-88 و 88-89. المؤتمر العلمي الثامن لنقابة المهندسين الزراعيين 16-18 تشرين الثاني. المجلد الثاني:507-516.
- 20- اسطيفان، زهير عزيز ومحمد صادق حسن وامل نعوم يوسف وباسمة جورج انطون. 1993. التداخل بين *M.javanica* والفظر *P.aphanidermatum* والبكتيريا *R.leguminosarum* على الباقلاء ومكافحتها. مجلة البصرة للعلوم الزراعية. 6(1):17-24 .

- 21- اسطيفان، زهير عزيز ومحمد صادق حسن وباسمة جورج انطون. 1996. تأثير نيماتودا تعقد الجذور والفطر *F.oxysporum* على جذور الطماطة ومكافحتها كيميائياً واحيائياً. مجلة الزراعة العراقية. 1(1):71-80.
- 22- حسن، محمد صادق وكامل محمد عايش. 1997. اختبار مبيدات جديدة لمكافحة مرض جرب التفاح في وسط العراق. مجلة الزراعة العراقية. 2(1):79-87.
- 23- اسطيفان، زهير عزيز واحمد كاظم عبد الهادي ومحمد صادق حسن. 1999. المعقد المرضي بين ديدان الحمضيات *T.semipentrans* والفطر *R.solani* في بعض اصول الحمضيات. مجلة الزراعة العراقية. 4(1):207-200.
- 24- اسطيفان، زهير عزيز ومحمد صادق حسن وحافظ ابراهيم عباس وباسمة جورج انطوان. 1999. تأثير فطريات المايكوريزا الداخلية على المعقد المرضي لمرض الذبول ونيماتودا العقد الجذرية في نباتات الطماطة والباذنجان. مجلة الزراعة العراقية. 4(4):54-60.
- 25- جاسم، رائد حكمت واحمد شهاب شاكر ومحمد صادق حسن. 1999. تقويم صنف طماطة هجين ذو مقاومة لمرض تجعد واصفرار اوراق الطماطة الفايروسي. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 30(2):251-258.
- 26- اسطيفان، زهير عزيز ومحمد صادق حسن وعلي ابراهيم حمادي. 2000. سلالة جديدة لنيماتودا تأليل الحنطة وحساسية بعض اصناف الحنطة لهذه السلالة. مجلة الزراعة العراقية 5(6):1-6.
- 27- البلداوي، عبد الستار ومحمد صادق حسن وسعد الدين شمس الدين. 2000. دراسة تشخيص لبعض حالات انحناء الرأس وتعفن القمة والجذع في نخيل التمر. مجلة الامارات للعلوم الزراعية. (12) : 33-44.
- 28- اسطيفان، زهير عزيز ورياض طالب جاسم ومحمد صادق حسن. 2001. تأثير معاملات مختلفة على الاصابة بنيماتودا تعقد الجذور *M.javanica* في نباتات الباقلاء. مجلة دراسات العلوم الزراعية. 28(1):106-110.
- 29- حمادي، علي ابراهيم ومحمد صادق حسن وستار عزيزشمس الله. 2001. اول تسجيل للديدان *A.resmobosi* على الكرفس في العراق. مجلة الزراعة العراقية. 6(2):161-165.
- 30- حسن، محمد صادق وآمال عباس الفخري وعلي حسين البهادلي. 2001. تأثير مقاومة مرض البياض الدقيقي ومعاملات مختلفة على القابلية الخزنية لصنف العنب حلواني. مجلة التقني . 80 : 154 - 161 .

- 31- حسن، محمد صادق ونزار نومان جمه وعلي كريم الطائي وسعد الدين شمس الدين و جلال حمه صالح. 2001. انتاج مييد لمكافحة مرض التفحم المغطى على الحنطة من مواد متوفرة محلياً . مجلة تكريت للعلوم الزراعية . 1(7) 79 - 85 .
- 32- حسن، محمد صادق. 2001. دراسات على مرض تعفن جذور وساق اللوبيا المتسبب عن الفطر *Macrophomina phaseolina* . مجلة العلوم الزراعية العراقية. 32 (5) 151-154 .
- 33- حسن، محمد صادق. 2001. كفاءة مادة الكوزين-S في مكافحة مرض اللفحة المبكرة على الطماطة. مجلة العلوم الزراعية العراقية. 32 (5): 155-156 .
- 34- العامري، نبيل جواد ومحمد صادق حسن وصباح محمد جميل. 2002. استخدام مستخلص الثوم في حماية درنات البطاطا من مرض التعفن الطري البكتيري . مجلة الزراعة العراقية . 7 (5): 105-113 .
- 35- عبد الرزاق، جنان خزعل ومحمد صادق حسن. 2002. عزل وتشخيص مسبب مرض تقرح سيقان الطماطة المتسبب عن الفطر *Alternaria alternata* في العراق . المجلة العراقية للعلوم الزراعية (نينوى) . 3 (2) : 98 - 100 .
- 36- حسن ، محمد صادق وجنان خزعل عبد الرزاق. 2002 . تحديد الاصابة الاولية واستجابة بعض اصناف الطماطة للاصابة بمرض تقرح الساق المتسبب عن الفطر *Alternaria alternata f.sp.lycopersici* ومكافحته كيميائياً . مجلة البصرة للعلوم الزراعية . 15 (4) : 151 - 160 .
- 37- اسطيفان ، زهير عزيز ومحمد صادق حسن وابراهيم خليل حسون. 2002. فعالية مييد الفيناميفوس وفطري *T.harzianum* و *P.lilacinus* وبعض مضافات التربة العضوية في مكافحة العقد المرضي لنيماتودا تعقد الجذور وفطريات الذبول على الباذنجان . مجلة وقاية النبات العربية. 20:1-5 .
- 38- حسن، محمد صادق. 2002. قابلية عزلتين من الفطر *R.solani* على اصابة بادرات كل من اللهانة والقرنابيط والفلفل والباذنجان وبأعمار مختلفة. مجلة التقني 15 (98) : 122-128 .
- 39- حسن، محمد صادق وبشرى صبير المالكي وعبد الاله صادق الكويتي . 2003 . استعمال المخلفات الحيوانية والفطر *T.harzianum* في مكافحة الفطر *P.aphanidermatum* على الخيار . مجلة الزراعة العراقية . 8(3):96-103 .
- 40- المالكي، بشرى صبير ومحمد صادق حسن وعبد الاله صادق الكويتي . 2003 . اثر اضافة المخلفات الحيوانية *P.aphanidermatum* المسبب لمرض تعفن وموت بادرات الخيار . مجلة العلوم الزراعية العراقية . 34(3) : 173-180 .

- 41- حسن، محمد صادق ويشرى صبير المالكي وعبد الاله صادق الكويتي. 2003 . المقاومة المتكاملة لمرض تعفن بذور وموت بادرات الخيار المتسبب من الفطر *P.aphanidermatum*. المجلة العراقية للعلوم الزراعية . 4(3) : 135-139 .
- 42- حسن , محمد صادق . 2003 . استعمال مستخلص فصوص الثوم في مقاومة بعض الفطريات الممرضة . المجلة العراقية للعلوم الزراعية . 4 (2) : 42-44 .
- 43- حسن , محمد صادق . 2006. مكافحة مرض التفحم المغطى على الحنطة بفوم الكبريت. مجلة الانبار للعلوم الزراعية 4(2): 253-256.
- 44- حسن , محمد صادق و وليد عمران حسين وحمود مهدي صالح .2006 تأثير الفطر *Alternaria alternata* المرافق لبذور الرز في إنبات البذور . مجلة العلوم الزراعية العراقية . 37(2): 81- 86 .
- 45- حسن,محمد صادق و وليد عمران حسين و حمود مهدي صالح.2006.الفطريات المرافقة لبذور بعض أصناف الرز في وسط العراق. مجلة العلوم الزراعية العراقية.37(6):105-108
- 46- حسن, محمد صادق و وليد عمران حسين وحمود مهدي صالح . 2006. تقييم كفاءة مكافحة الكيمائية والفيزيائية للفطر *Alternaria alternata* المرافق لبذور بعض اصناف الرز . مقبول للنشر . مجلد القادسية للعلوم الصرفة . 11(2):80-88 .
- 47- المعروف , عماد محمود وستار عزيز شمس الله ومحمد صادق حسن . 2006 . واقع مرض التفحم المغطى على الحنطة في العراق Breed. Genet. J. Czech , 42 : 45-50 .
- 48- حسن , محمد صادق و سمير عبد الرزاق حمد و رقيب عاكف حمد .2007. استعمال منظمات النمو و بعض المستخلصات النباتية في تثبيط فايروس تجعد و اصفرار اوراق الطماطة ( TYLCV ) . المجلة العراقية للعلوم الزراعية. 12 (1) : 75-81.
- 49- حسن,محمد صادق وحسين علي سالم الربيعي.2007. اثر استخدام بعض المعاملات على الصفات الخزنية و شدة الاصابة ببعض فطريات تعفن ثمار الفاصوليا الخضراء تحت درجة 12-18° سليزية.مجلة الانبار للعلوم الزراعية .5(2):338-344.
- 50- حسن ، محمد صادق و محمد يوسف يوسف وصباح محمد جميل. 2008 . تأثير بعض المسببات الفطرية والمعاملات الخزنية لثمار الطماطة والخيار تحت الخزن المبرد ( 8 ° ) سلزية. محلة أم سلمة ,5(1):14- 18.
- 51.حسن , محمد صادق . 2008. مكافحة الكيمياوية لمرض ذبول افرع التفاح المتسبب عن الفطر *Hendersonula toruloidea* . مجلة القادسية للعلوم الصرفة . 13(2):63-66.
- 52- حسن ، محمد صادق وحسين علي سالم الربيعي. 2009. خزن الفاصوليا الخضراء بدرجة 4 ° سلزية ومسببات تلفها الفطرية. مجلة التقني : (1)22 : 238-245.

- 53- الخرزجي ، ياسر عيدان ومحمد صادق حسن. 2009. تأثير حامض السالساليك ومبيد التشيجازول في حماية نبات الخيار من الإصابة بالفطر الممرض *P. aphanidermatum* . مجلة الانبار للعلوم الزراعية. 7 (2): 192-201.
- 54- حسن، محمد صادق واستبرق محمد كناني. 2009. امراضية الفطر المسبب لمرض البياض الزغبي في البصل . مجلة الزراعة العراقية. 27-22:(3)14.
- 55- حسن ، محمد صادق ومحمد يوسف يوسف وصباح محمد جميل. 2009. مسببات تلف ثمار الطماطة والخيار الفطرية تحت ظروف الخزن المبرد 4° سلزية. مجلة ديالى للعلوم الزراعية. 1(1): 117-122.
- 56- الربيعي ، حسين علي سالم ومحمد صادق حسن. 2009. كفاءة نوع العبوة في الحفاظ على قرنات الفاصوليا الخضراء تحت درجة 8 مئوية. مجلة ديالى للعلوم الزراعية. 1(1): 224-230
- 57- حسن ، محمد صادق وعلي عماد العزاوي وعماد محمود المعروف. 2009. تطور مرض صدا الأوراق وتحديد جينات المقاومة في الحنطة الناعمة والخشنة في وسط العراق. مجلة الانبار للعلوم الزراعية . 7(3): 159-170.
- 58- حسن ، محمد صادق وعلي عماد العزاوي وعماد محمود المعروف. 2010. استجابة بعض أنواع الحنطة الناعمة والخشنة لمرض صدا الأوراق وتأثير موعد الزراعة في تطور المرض. مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية : 10 (1) : 145 - 155 .
- 59- سالم ، حسين علي ومحمد صادق حسن. 2010. تأثير درجات الحرارة المختلفة على الفطريات المسببة لتعفن الفاصوليا الخضراء بعد الخزن. مجلة ديالى للعلوم الصرفة. 6(1): 259-274.
- 60- حسن ، محمد صادق واستبرق محمد الكناني. 2010. تأثير بعض العمليات الزراعية والكيميائية في وبائية مرض البياض الزغبي على البصل في العراق. مجلة الفرات للعلوم الزراعية. مقبول للنشر.
- 61- حسن ، محمد صادق وحسين علي سالم الربيعي. 2010. عبوات جديدة لإطالة فترة خزن ثمار الفاصوليا الخضراء بدرجة 4° سلزية. مجلة القادسية للعلوم الصرفة. مقبول للنشر.
- 62- حسن ، محمد صادق وياسر عيدان الخرزجي. 2010. المكافحة المتكاملة للفطر *P.aphanidermatum* على الخيار بالماء الممغنط ومبيد التشيجازول وحامض السالساليك. مجلة جامعة بابل . مقبول للنشر.
- 63- حسن ، محمد صادق وستار عزيز شمس الله. 2000. انتشار مرض التفحم المغطى على الحنطة في العراق . مجلة الانبار للعلوم الزراعية.

- 64- حسن ، محمد صادق .2010. تقويم فاعلية بعض الفطريات وبعض مستخلصات المخلفات العضوية في مكافحة الفطر *R. solani* على الطماطة. مجلة ديالى للعلوم الصرفة. مقبول للنشر .
- 65- حسن ، محمد صادق وستار عزيز شمس الله وعماد محمود معروف . 2010. حساسية بعض اصناف القمح الناعم والقاسي للاصابة بالتفحم المغطى ومكافحته. مجلة زراعة الرافدين. مقبول للنشر .
- 66- حسن ، محمد صادق.2010. المكافحة المتكاملة للفطر *Fusarium solani* على الطماطة. مجلة تكريت للعلوم الزراعية. مقبول للنشر .
- 67- حسن ، محمد صادق ومؤيد رجب عبود وعبد الله نوري البغدادي.2010. اثر الرش بالنحاس والزنك في تصنع بعض اصول الحمضيات. مجلة تكريت للعلوم الزراعية. مقبول للنشر .