



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي _ جامعة ديالى
كلية الزراعة قسم التربة والموارد المائية
السيرة الذاتية لعضو الهيئة التدريسية



البيانات الشخصية



| | | | |
|---------------|----------------------------------|-------------------|--|
| الاسم | د. فارس محمد سهيل نجم التميمي | موبايل | |
| تاريخ الميلاد | 1963 | البريد الالكتروني | dr.frisshel@agriculture.uodiyala.edu.iq |
| | | | |

الشهادة واللقب العلمي: دكتوراه - استاذ

| | |
|------------------------|--|
| عنوان رساله الماجستير | دور فطريات المايكورايزا نوع <i>Glomus mosseae</i> في نمو نباتي الحنطة والذرة الصفراء . |
| عنوان اطروحة الدكتوراه | تأثير التداخلات بين المبيدات الحيوية والكيميائية والتسميد الحيوي على نباتات القمح . |

| ت | المهام الإدارية التي كُلف بها | الفترة |
|---|---------------------------------------|----------------------|
| 1 | مقر قسم السنة مهندسة الحدائق | 1 / 11 / 2009 لغاية |
| 2 | رئيس قسم التربة والمواد المائية وكالة | 17 / 12 / 2012 لغاية |
| 3 | معلمن العمود الشؤون الادارية بالمادة | 20 / 10 / 2011 لغاية |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |

عدد اللجان التي شارك فيها:

وأهمها:

1. رئيس لجنة المشتريات في الكلية
2. عضو لجنة مكافحة الفساد الإداري في الكلية .
3. عضو اللجنة العلمية في القسم
4. عضو اللجنة الامتحانية في القسم
5. رئيس لجنة الشطب في الكلية .
6. عضو اللجنة الامتحانية العليا في الكلية
7. رئيس لجنة الترقيات العلمية الفرعية في الكلية
8. عضو هيئة تحرير مجلة ديالى للعلوم الزراعية .
9. نائب رئيس مجلس صندوق التعليم العالي في الكلية لاربع سنوات
10. عضو مجلس ضمان الجودة في الكلية لاربع سنوات
11. رئيس لجنة منحة الطلبة لعام لثلاث سنوات

المشاركات في خدمة الجامعة و المجتمع

| ت | اسم المشاركة | نوع المشاركة | الفترة |
|---|--------------|--------------|--------|
| 1 | | | |
| | | | |
| | | | |

البحوث المنشورة و المقبولة للنشر : ملاحظة : تكتب البحوث بالطريقة المعتمدة في كتابة البحوث العلمية لمجلة ديالى للعلوم الزراعية.

1- سهيل ، فارس محمد والمختار ، منذر محمد علي وعباس،حافظ إبراهيم . (2001). تأثير فطر المايكورايزا *Glomus mosseae* والزنك في نمو نبات الحنطة .مجلة العلوم الزراعية العراقية . عدد(3) .
صفحة 53-58

2- المختار ، منذر محمد علي وسهيل ، فارس محمد وعباس ، حافظ إبراهيم . (2002) .تأثير فطر المايكورايزا والفسفور في نمو نبات الحنطة .المؤتمر العلمي الرابع للبحوث الزراعية 2001/1/28 وزارة الزراعة. مجلة الزراعة العراقية . مجلد 7 عدد(2) .صفحة. 58 - 63 .

3- سهيل ، فارس محمد والمختار ، منذر محمد علي وعباس نحافظ إبراهيم . (2002) . تأثير فطر المايكورايزا *Glomus mosseae* والفسفور في نمو نبات الذرة الصفراء . مجلة الزراعة العراقية . مجلد 7.عدد.(1) .

4- سهيل ،فارس محمد .(2008). تأثير الأسمدة الحيوية والكيميائية في نمو وحاصل نباتات الحنطة عند إضافة وعدم إضافة مبيد الباساميد. مجلة ديالى .مجلد 31 . صفحة . 252 - 264 .

5- نجم ، فارس محمد سهيل وعباس ، جاسم عبد العزيز وعباس ، حافظ عبد العزيز وعلي ، خالد حاتم

(2009). مستوى معرفة الفلاحين للنباتات الطبية التي تنمو في البيئة المحلية في بعض قرى محافظة ديالى وعلاقتها ببعض خصائصهما. مجلة الأستاذ. كلية التربية ابن رشد. العدد (89). صفحة. 343 - 357 .

6- سهيل ، فارس محمد والسامرائي ، إسماعيل خليل .(2009). تأثير المبيد الفطري الكينولاييت في التداخل بين فطريات المايكورايزا وبكتريا الازوتوباكتريا وأثرهما في نمو وحاصل نباتات القمح . مجلة الانبار للعلوم الزراعية .مجلد. 7 عدد.(3). صفحة. 208. 218 .

7- سهيل ،فارس محمد وفهمي ، علاء حسن .(2009). تحديد أدنى تركيز مثبط من المبيدات الكيميائية في أعداد بكتريا الازوتوباكتريا تحت مدد حضن مختلفة. المؤتمر العلمي الأول لكلية الزراعة من 15. 16. 3/ 2009. مجلة ديالى للعلوم الزراعية .مجلد 1 عدد(1) . صفحة 199-212

8- سهيل فارس محمد والسامرائي ،إسماعيل خليل .(2009). تأثير مستويات مختلفة من خليط مبيدات الأدغال في نمو وأعداد خلايا بكتريا الازوتوباكتريا تحت مدد حضن مختلفة . المؤتمر العلمي الأول لكلية العلوم 15 - 16 /11/2009. مجلة ديالى للعلوم الصرفة - كلية العلوم - جامعة ديالى . مجلد 6 عدد(4) صفحة 192 - 208 .

9- سهيل ،فارس محمد والسامرائي ، إسماعيل خليل .(2009). تأثير خليط مبيدات الأدغال في التسميد الحيوي من فطريات المايكورايزا وبكتريا الازوتوباكتريا وأثرهما في نمو وحاصل نباتات القمح. المؤتمر العلمي الأول لجامعة ديالى 13 - 14 /12/ 2009 .

10- سهيل ، فارس محمد وحسن، احمد ياسين وكاظم ، شروق محمد.(2010). تأثير التداخل بين فطر التريكوديرما *Trichoderma harzainum* والمادة العضوية في نمو نبات الشبنت . مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية .مجلد (10) عدد (1) . صفحة 129 - 138 .

11- سهيل ، فارس محمد ومهدي ، عماد عدنان وفهمي ، علاء حسن . (2010). استجابة نبات الذرة الصفراء للتلقيح ببكتريا *Azotobacter chroococcum* والسماذ النيتروجيني مجلة ديالى للعلوم الزراعية مجلد 2. عدد (1) . صفحة 162. 170 .

12- سهيل، فارس محمد وعبود، محمد علي وفرحان، لؤي داود.(2010) تأثير التداخل بين بكتريا *Azotobacter chroococcum* والمادة العضوية والسماذ النيتروجيني في نمو الذرة الصفراء. مجلة الانبار للعلوم الزراعية .المجلد : 8 العدد (4) عدد خاص بالمؤتمر العلمي الثالث لكلية الزراعة - جامعة الانبار للفترة 11-12/10/2010 .

13- سهيل، فارس محمد والسامرائي، إسماعيل خليل . التداخل بين المبيد الحيوي *T.harzianum* والتسميد الحيوي وتأثيرهما في الصفات المايكروبيولوجية في تربة الرايزوسفير نباتات القمح . المؤتمر العلمي الوطني . لكلية الزراعة - جامعة ديالى للفترة 4.3 / 5/2011.

14- سهيل، فارس محمد وفرحان، لؤي داود وعبود، محمد علي . تأثير نوع ومستوى الملح المضاف الى التربة

- في كفاءة بكتريا *Azotobacter chroococcum* ونمو نبات الذرة الصفراء . مجلة جامعة تكريت للعلوم الزراعية.مجلد 11 العدد (3) صفحة 120 - 130
- 15- سهيل ، فارس محمد وفهمي ، علاء حسن والراوي ، علي عبد الهادي (2012) . تأثير التداخل بين التلقيح بكتريا *Azotobacter chroococcum* والسماذ النيتروجيني والكبريت الزراعي في نمو وحاصل الطماطة. المجلة العلمية -كلية الزراعة - جامعة القاهرة.مجلد 63 العدد(2). 217 - 225
- 16- Faris .M. S. and Imad A. M.(2011). Response of *Azospirillum brasilense* bacteria to the types and concentrations of different salts . 10th international symposium .29th of September –1st October 2011. Cluj-Napoca ,Romania. *Bulletin UASVM Agricultural* , 68 (1) 2011. 362 – 356.
- 17-المكافحة المتكاملة للفطر *Rhizoctonia sp* المسبب لموت بادرات الخيار. 2012. مجلة علوم المستنصرية . مجلد 23 العدد (2) .
- 18- Effect of mycorrhizal fungi inoculation and seaweed extract spray on some growth characters and yield of cucumber (*Cucumis sativus* L.) . *Journal of Genetic and Environmental Resources Conservation*,2013,1(3). Sweden. 209 – 214 .Impact factor : 0.738.
- 19-EFFECT INOCULATION OF AN ARBUSCULAR MYCORRHIZAL FUNGUS (*CUALOSPORA LEAVIES*) AND NITROGEN FIXER *AZOSPIRILLUM BRASILENS* AND SEAWEED EXTRACT IN PLANT GROWTH ONIONS IRRIGATED WITH SALTY WATER. *International Journal of Agricultural Science and Research (IJASR)* .2013. Vol. 3, Issue 2, 237 – 244.Impact factor : 4.1284.
- 20-Test the efficiency of mycorrhizal fungi (*Glomus fasciculatum*) and magnetic water to reduce the effect of salinity on plant onion (*Allium cepa* L.). *Bulletin UASVM serie Agricultural* 70 (2) 2013. 325 – 333 Romania.
- 21- تأثير التداخل بين التلقيح بفطر التريكوديرما *Trichoderma harzianum* والتسميد النباتي بطحلب *Chara sp.* والكيميائي في نمو نبات البصل (*Allium cepa* L.) . مجلة ديالى للعلوم الزراعية. مجلد 5 العدد (2) الجزء (2) 2013 . 223 - 231 .
- 22- Efficacy of tolerance of bio-agents and plant pathogenic fungi to fungicides

- 23- تأثير المايكورايزا في نظام الدفاع الأنزيمي لنباتي الذرة الصفراء وزهرة الشمس المعرضة للإجهاد الملحي . مجلة ديالى للعلوم الصرفة - 2015 .
- 24- تأثير التداخل بين نوعين من بكتريا الأروتوباكتر وملوحة ماء البزل في نمو وحاصل نبات الحنطة *Triticum aestevium* L. . مجلة ديالى للعلوم الزراعية — مجلد 8 العدد (2). 2016 .
- 25- تأثير الأسمدة العضوية والحيوية في تشجيع نمو فسائل النخيل لصنفي البرحي والخلاص المكثرة بالزراعة النسيجية . مجلة ديالى للعلوم الزراعية — مجلد 8 العدد (2). 2016 .
- 26- تأثير المخصبات الحيوية وحامض الهيومك في جاهزية العناصر الكبرى (NPK) ونمو وحاصل الطماطة صنف كاندلا داخل البيوت المحمية . مجلة ديالى للعلوم الزراعية — مجلد 8 العدد (2). 2016 .
- 27- حدوث ومكافحة مرض التعفن الفحمي على الفلفل الحلو . *Capsicum annuum* L . في العراق. مجلة الفرات للعلوم الزراعية كلية الزراعة - جامعة القاسم الخضراء-مجلد الثامن - العدد (3) لسنة 2016.
- 28- تأثير الأسمدة العضوية والمخصب الحيوي EM1 في محتوى أوراق فسائل نخيل التمر صنفي البرحي والخلاص من بعض العناصر المعدنية - المؤتمر العلمي الدولي السنوي الأول - الجامعة التقنية الجنوبية -15 - 17 /3/ 2016 .

المقررات الدراسية التي قام بتدريسها:

| م. | اسم المقرر |
|----|--|
| 1 | احياء مجهرية _ المعهد التقني بعقوبة |
| 2 | مبادئ أحياء مجهرية - كلية الزراعة |
| 3 | درس تخصصي _ كلية التربية للعلوم الصرفة |
| 4 | تلوث تربة ومياه - كلية الزراعة |
| 5 | أحياء التربة المجهرية - كلية الزراعة |
| 6 | مخصبات حيوية متقدم - كلية الزراعة |

| ت | ماجستير/دكتوراة | اسم الطالب | عنوان الرسالة او الاطروحة |
|---|-----------------|-----------------|---|
| 1 | ماجستير | ندى محمد شندوخ | تأثير الأسمدة العضوية والحيوية في تشجيع نمو فسائل النخيل لصنفي البرحي والخلاص المكثرة بالزراعة النسيجية تأثير الأسمدة العضوية والحيوية في تشجيع نمو فسائل النخيل لصنفي البرحي والخلاص المكثرة بالزراعة النسيجية |
| 2 | ماجستير | اية خالد | تأثير الملوحة في نمو ونشاط بكتريا الازوتوباكتر وأثرهما في نمو وحاصل الحنطة . |
| 3 | ماجستير | اثير عبد الوهاب | تأثير المخصبات الحيوية والأسمدة الكيميائية في نمو وحاصل ثلاث أصناف من الباميا . |
| 4 | ماجستير | سلام خالد | تأثير المخصبات الحيوية والمحلول المغذي في نمو شتلات الرمان |

العضوية في الجمعيات العلمية :

| ت | اسم الجمعية | مقر الجمعية | نوع العضوية |
|---|----------------------------|-------------|-------------|
| 1 | جمعية علوم التربة العراقية | بغداد | عضو |
| | | | |

الدورات التدريبية:

| اسم الدورة | مكان الانعقاد | تاريخ الانعقاد |
|---|---|----------------|
| دورة المكتبة الافتراضية | جامعة ديالى | 2013 |
| التنمية البشرية وأهميتها التنمية البشرية وأهميتها | مركز التطوير والتعليم المستمر - جامعة ديالى | 2016 |
| | | |
| | | |

الانجازات والانشطة العلمية الاخرى (كتب مؤلفة, براءة اختراع, كتب مترجمة, كتاب مساعد, مقالات علمية, الخ):

