

السيرة الذاتية



الاسم : فائز فياض محمد

تاريخ الميلاد : 1959/12/28

الحالة الزوجية : متزوج

عدد الأولاد : 0

الديانة : مسلم

التخصص : الوراثة الجزيئية النباتية Plant molecular genetics

الوظيفة : مدرس

الدرجة العلمية : دكتوراه

عنوان العمل : جامعة بغداد/كلية الزراعة/قسم المحاصيل الحقلية

هاتف العمل :

الهاتف النقال : 07717953293

البريد الإلكتروني : faez.fayadh@coagri.uobaghdad.edu.iq

أولاً : المؤهلات العلمية .

| التاريخ | الكلية | الجامعة | الدرجة العلمية |
|---------|----------------------------|----------|----------------|
| 1981 | الزراعة والغابات | الموصل | بكالوريوس |
| 2010 | Life Sciences and Medicine | Aberdeen | ماجستير |
| 2013 | Life Sciences and Medicine | Aberdeen | دكتوراه |
| | | | |

ثانياً : التدرج الوظيفي .

| ت | الوظيفة | الجهة | الفترة من - الى |
|---|---------|-----------------------------------|-----------------|
| 1 | معيد | كلية الزراعة/قسم المحاصيل الحقلية | 2003 - 2013 |
| 2 | مدرس | كلية الزراعة/قسم المحاصيل الحقلية | 2013 - الى الآن |

ثالثا : التدريس الجامعي .

| ت | الجهة (المعهد / الكلية) | الجامعة | الفترة من - الى |
|---|-----------------------------------|-------------|-----------------|
| 1 | كلية الزراعة/قسم المحاصيل الحقلية | جامعة بغداد | 2003 - الى الآن |
| 2 | | | |

رابعا : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

| ت | القسم | المادة | السنة |
|----|---|---|-------|
| 1 | قسم المحاصيل الحقلية | محاصيل علف ومراعي | 2003 |
| 2 | قسم المحاصيل الحقلية | محاصيل الياق | 2004 |
| 3 | قسم المحاصيل الحقلية | محاصيل حبوب وبقول | 2005 |
| 4 | قسم المحاصيل الحقلية | محاصيل زيتية وسكرية | 2007 |
| 5 | قسم المحاصيل الحقلية | وراثة | 2013 |
| 6 | قسم المحاصيل الحقلية | مبادي محاصيل حقلية | 2014 |
| 7 | قسم المحاصيل الحقلية | وراثة جزيئية + مشروع بحث | 2015 |
| 8 | قسم المحاصيل الحقلية | وراثة جزيئية + مشروع بحث + مبادي محاصيل حقلية | 2016 |
| 9 | قسم المحاصيل الحقلية قسم مكافحة التصحر | وراثة جزيئية + ادارة مراعي + مشروع بحث + لغة انكليزية | 2017 |
| 10 | قسم المحاصيل الحقلية | وراثة جزيئية + تربية نبات + مشروع بحث + لغة انكليزية | 2018 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

خامسا: (الاطاريح ، الرسائل) التي أشرف عليها:

| السنة | القسم | اسم الأطروحة أو الرسالة | ت |
|-------|------------------|---|---|
| 2016 | المحاصيل الحقلية | دور النيتروجين في الحاصل ومكوناته لعدة أصناف من حنطة الخبز | 1 |
| | | | 2 |

سادسا: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

| نوع المشاركة | مكان انعقادها | السنة | العنوان | ت |
|--------------|---------------------------------------|-------|---|----|
| workshop | الفلبين | 2011 | The generation challenge programme project | 1 |
| Poster | لندن | 2011 | Global crop world | 2 |
| Poster | دائدي (Dundee) | 2012 | International society of root research (Root to the future) | 3 |
| حضور | أبردين (Aberdeen) | 2012 | OMICS | 4 |
| Poster | أبردين (Aberdeen) | 2012 | Research day | 5 |
| Presentation | جامعة أبردين (Uni. Of Aberdeen) | 2012 | Research day | 6 |
| حضور | النجف (محطة المشخاب) | 2013 | يوم الحقل للرز | 7 |
| حضور | شركة النهار الزراعيه ابو خبيص | 2013 | يوم الحقل للذره الصفراء | 8 |
| حضور | جامعة الأنبار | 2013 | المؤتمر العلمي الزراعي الرابع | 9 |
| باحث | جامعة بغداد | 2013 | المؤتمر العلمي الزراعي الاول | 10 |
| باحث | وزارة الزراعة في العراق | 2014 | المؤتمر العلمي الزراعي التاسع | 11 |
| حضور | وزارة الزراعة في العراق + جامعة بغداد | 2014 | ندوة الكنوز النباتيه الملحيه في العراق | 12 |
| حضور | النجف (محطة المشخاب) | 2014 | يوم الحقل للرز | 13 |
| مشارك | كلية الزراعة جامعة بغداد | 2015 | الدورة التدريبية الرابعة في البرمجيات الاحصائية | 14 |
| حضور | جامعة بغداد | 2015 | مؤتمر جمعية صيانة البيئة والمصادر الوراثية | 15 |
| مشارك | جامعة بغداد | 2015 | دورة التقنيات الاحيائية | 16 |
| باحث | كلية الزراعة جامعة بغداد | 2015 | مؤتمر المحاصيل الحقلية ومهرجان الحنطة | 17 |
| باحث | كلية ازراعة جامعة القاسم الخضراء | 2016 | المؤتمر العلمي الثالث لجامعة القاسم الخضراء | 18 |

| | | | | |
|----|---|------|--|-------|
| 19 | الدورة التدريبية الخامسة في البرمجيات الاحصائية | 2016 | كلية الزراعة جامعة بغداد | مشارك |
| 20 | الندوة العلمية الاولى في تربية النبات | 2018 | كلية الزراعة جامعة بغداد | حضور |
| 21 | دورة كيف تطور مهارتك في البحث العلمي والنشر العالمي | 2018 | جامعة بغداد- مركز التطوير والتعليم المستمر | مشارك |
| 22 | دورة اساسيات تقويم الاعمال البحثية للمجلات العلمية العالمية | 2018 | جامعة بغداد- مركز التطوير والتعليم المستمر | مشارك |
| | | | | |

سابعا : الأنشطة العلمية الاخرى .

| داخل الكلية | خارج الكلية |
|-------------|-------------|
| | |
| | |
| | |
| | |

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

| ت | أسم البحث | محل النشر | السنة |
|---|---|---|-------|
| 1 | Comparing simple root phenotyping methods on a core set of rice genotypes | Plant Biology | 2013 |
| 2 | High throughput screening of rooting depth in rice using buried | Annals of Applied Biology | 2013 |
| 3 | الوصف الجزيئي لموقع صفه كميته يتعلق بامتصاص الفوسفور (<i>Pup1</i>) في تراكيب وراثيه منتخبه لمحصول الرز | مجلة العلوم الزراعية | 2013 |
| 4 | استجابة تراكيب وراثية مختلفة من الرز إلى نقص الفوسفور | 9 th Scientific Conf. for Agric. Res. | 2014 |
| 5 | Environmental Response and Genomic Regions Correlated with Rice Root Growth and Yield under Drought in the OryzaSNP Panel across Multiple Study Systems | PLOS ONE DOI:10.1371 Impact Factor 3.0576 | 2015 |
| 6 | تأثير التسميد النايتروجيني في الحاصل ومكوناته لعدة أصناف من حنطة الخبز تحت الظروف الاروائية | المجلد مجلة الفرات للعلوم الزراعية التاسع العدد الاول | 2017 |

| | | | |
|------|---|--|---|
| 2018 | مجلة كربلاء للعلوم الزراعية المجلد الخامس العدد الثالث | دراسة التباينات الوراثية والمظهرية والارتباط وتحليل المسار للحاصل ومكوناته في بعض اصناف من الحنطة | 7 |
| 2018 | مجلة كربلاء للعلوم الزراعية المجلد الخامس العدد الثاني | تقدير بعض المعالم الوراثية والارتباطات وتحليل معامل المسار لأصناف من الباقلاء تحت كثافتين نباتيتين | 8 |
| | | | |

تاسعا: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية .

✓ -عضو في GRiSP network

✓ عضو في Likedin network

عاشرا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

| السنة | الجهة المانحة | كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة | ت |
|-------|-----------------------------------|--------------------------------|----|
| 2013 | عميد كلية الزراعة- جامعة بغداد | كتاب شكر وتقدير | 1 |
| 2013 | مؤتمر كلية الزراعة الأول- جامعة | شهادته مشاركة | 2 |
| 2013 | الدوره التدريبيه للتحليل | شهادته مشاركة | 3 |
| 2014 | الدوره للتحليل الاحصائي ا ٣ | شهادته مشاركة | 4 |
| 2014 | بحث منشور خارج العراق \ | شكر وتقدير مع قدم | 5 |
| 2014 | بحث منشور خارج العراق \ | شكر وتقدير مع قدم | 6 |
| 2015 | الدوره للتحليل الاحصائي ا 4 | شهادته مشاركة | 7 |
| 2015 | بحث منشور خارج العراق \ | شكر وتقدير مع قدم | 8 |
| 2015 | التقنيات الاحيائية\ جامعة بغداد | شهادته مشاركة | 9 |
| 2015 | لجنة امتحانية \ عميد كلية الزراعة | شكر وتقدير | 10 |
| 2016 | الدوره للتحليل الاحصائي ا 5 | شهادته مشاركة | 11 |
| 2016 | لجنة امتحانية \ عميد كلية الزراعة | شكر وتقدير | 12 |

| | | | |
|------|---|--------------|----|
| 2017 | الدوره للتحليل الاحصائي | شهاده مشاركة | 13 |
| 2017 | امراض النبات والسموم الفطرية لقسم وقاية النبات | شهاده مشاركة | 14 |
| 2018 | ندوة العلمية الاولى اتربية النبات | شهاده مشاركة | 15 |

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة.

| ت | أسم الكتاب | سنة النشر |
|---|------------|-----------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |
| 4 | | |
| 5 | | |
| 6 | | |

ثاني عشر: اللغات.

- ✓ اللغة العربية الأم
- ✓ اللغة الإنكليزية

ثلاثة عشر: المهارات العلمية:

- 1- مهارات استخدام الحاسب الآلي
- 2- مهارة التحليل الاحصائي باستخداما لبرامج الاحصائيه Minitab و Sigmaplot, بتدريب من جامعة ابردين \ اسكتلاند \ المملكة المتحدة.
- 3- مهاره في استخدام WinRhizo software package لتصوير الاجزاء النباتية

C.V

Photo



Name: Faez Fayad Mohammed

Date of Birth: 28/12/59

Religion: Muslim

Martial statues: Married

No. of children: 0

Specialization: Plant molecular genetics

Position:insucter: lecturer

Scientific Degree: Doctorate

Work Address: University of Baghdad/ College of Agriculture/
Field Crop Department

Work Phone:

Mobile: 07717953293

E-mail: faez.fayadh@coagri.uobaghdad.edu.iq

■ **First, Scientific Certification:**

| Degree science | University | College | Date |
|----------------|------------|----------------------------|------|
| B.Sc. | Mosul | Agriculture and forestry | 1981 |
| M.Sc. | Aberdeen | Life Sciences and Medicine | 2010 |
| Ph.D. | Aberdeen | Life Sciences and Medicine | 2013 |
| Any other | | | |

■ **Second, Career:**

| No. | Career | Workplace | From -To |
|-----|--------------------|---|------------------|
| 1 | Teaching Assistant | College of Agriculture/ Field Crop Department | 2013 -2003 |
| 2 | lecturer | College of Agriculture/ Field Crop Department | up till now 2013 |
| 3 | | | |

■ **Third, University Teaching.**

| No. | University | The (Institute / College) | From -To |
|-----|---|---------------------------|-------------------|
| 1 | College of Agriculture/ Field Crop Department | University of Baghdad | 2003- up till now |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

■ **Fourth, Courses Which You Teach:**

| No. | Department | Subject | Year |
|-----|-----------------------|---|------|
| 1 | Field Crop Department | Forage Crops & Pastures | 2003 |
| 2 | Field Crop Department | Fiber Crops | 2004 |
| 3 | Field Crop Department | Legume & cereal Crops | 2005 |
| 4 | Field Crop Department | Oils & Sugar Crops | 2007 |
| 5 | Field Crop Department | Genetics | 2013 |
| 6 | Field Crop Department | Princ. of Field Crops | 2014 |
| 7 | Field Crop Department | plant molecular genetics+ Field Crops+ research project | 2015 |

| | | | |
|---|-----------------------|--|------|
| 8 | Field Crop Department | plant molecular genetics+ Field Crops+ research project + English language | 2016 |
| 9 | | | |

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

| No. | Thesis Title | Department | Year |
|-----|---|------------------------|------|
| 1 | Role of Nitrogen on Grain Yield and Components in Several Bread Wheat Varieties | Field crops department | 2016 |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

■ **Sixth, Conferences which you participated:**

| No. | Conferences Title | Year | Place | Type of Participation |
|-----|--|------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | The generation challenge programme project | 2011 | Philippine | workshop |
| 2 | Global crop world | 2011 | London | Poster |
| 3 | International society of root research (Root to the future) | 2012 | Dundee | Poster |
| 4 | OMICS | 2012 | Aberdeen | participating |
| 5 | Research day | 2012 | Aberdeen | Poster |
| 6 | Research day | 2012 | Uni. Of Aberdeen | Presentation |
| 7 | Field day | 2013 | Najaf | participating |
| 8 | Fourth Agricultural Scientific Conference | 2013 | Anbar Uni. | participating |
| | Field day of rice | 2014 | Najaf | participating |
| | Field day of corn | 2014 | Baghdad | participating |
| | Ninth Agricultural Scientific Conference (ministry of agricultural) | 2014 | Uni of Baghdad | Presentation |
| | Seminar of treasures plants salt in Iraq | 2014 | Baghdad | participating |
| | Third Agricultural Scientific Conference - university of Al- | 2016 | Uni of Green Al-Qasim | Presentation |

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

■ Seventh, Scientific Activities:

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

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 | Comparing simple root phenotyping methods on a core set of rice genotypes | Plant Biology | 2013 |
| 2 | High throughput screening of rooting depth in rice using buried | Annals of Applied Biology | 2013 |
| 3 | molecular characterization of selected rice genotypes for the major qtl <i>phosphorus uptake one (pup1)</i> | Agricultural sciences magazine | 2013 |
| 4 | response of different rice genotypes to phosphorus deficiency | 9 th Scientific Conf. for Agric. Res. | 2014 |
| 5 | Environmental Response and Genomic Regions Correlated with Rice Root Growth and Yield under Drought in | PLOS ONE DOI:10.1371 Impact Factor 3.0576 | 2015 |
| 6 | Effect of Nitrogen Fertilizer on Grain Yield and Components in Several Bread Wheat Varieties under Irrigated Environments | Euphrates Journal of Agriculture Science- 2017; 9(1):. Impact Factor 0.914 | 2017 |
| 7 | Studying of genetic and phenotypic variances, correlation and path coefficient analysis of yield and its | Journal of Kerbala for Agricultural sciences 5(2) | 2018 |

| | | | |
|---|--|---|------|
| 8 | Estimation of some genetic parameters ,correlation and path coefficient analysis for Faba bean varieties under two plant | Journal of Kerbala for Agricultural sciences 5(2) | 2018 |
| | | | |

■ **Ninth, Membership:**



■ **Tenth, Awards and Certificates of Appreciation:**

| No. | Name of Awards and Certificates | Donor | Year |
|-----|---------------------------------|--|------|
| 1 | Certificate of Acknowledgement | The Dean of College of Agriculture-Uni. Of Baghdad | 2013 |
| 2 | Certificate of participation | The 1 st Scientific conference-Uni. Of Baghdad | 2013 |
| 3 | Certificate of participation | The 2 nd training course of computer | 2013 |
| 4 | Certificate of participation | The 3 rd training course of computer in university of .Baghdad | 2014 |
| 5 | Letter of Acknowledgements | Chair of University of .Baghdad for publishing | 2014 |
| 6 | Certificate of participation | The 4 th training course of computer in university of .Baghdad | 2015 |
| 7 | Certificate of participation | training course of Biotechnology in university of .Baghdad | 2015 |
| 8 | Certificate of participation | The 5 th training course of compute in university of .Baghdad | 2016 |
| 9 | Letter of Acknowledgements | Dean of College of Agricultural-university of Baghdad for Examination panel | 2016 |
| 10 | Certificate of participation | The 5 th training course of computer in university of .Baghdad | 2017 |
| 11 | Certificate of participation | The first symposium of plant breeding | 2018 |
| 12 | Certificate of participation | symposium training of scientific and practical principles' in using laboratory materials and devises | 2018 |
| | | | |
| | | | |

■ Eleventh, Scientific literature:

| No. | Scientific Literature Title | Year of The Publication |
|-----|-----------------------------|-------------------------|
| 1 | | |
| 2 | | |
| 3 | | |

■ Twelfth, languages:

- ✓ Arabic
- ✓ English

