****

**السيرة العلمية**

**الاسم:** د. فاطمة فيصل كريم العسكري

**تاريخ اول تعيين ومكانه:** 1992 جامعة بغداد / كلية التربية-ابن الهيثم

**الديانة:** مسلمة

**التخصص العام:** الرياضيات، **التخصص الدقيق**: الرياضيات البحته/ الجبر

**عنوان العمل:** قسم الرياضيات/ كلية التربية للعلوم الصرفة- ابن الهيثم/ جامعة بغداد

**الهاتف النقال:** 07815478901

**البريد الالكتروني**: fa\_sa20072000@yahoo.com

fatma.f.k@ihcoedu.uobaghdad.edu.iq

**اولاً: المؤهلات العلمية:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **الدرجة العلمية** | **الكلية** | **الجامعة** | **التاريخ** | **الاختصاص** |
| بكالوريوس | التربية/ ابن الهيثم | بغداد | 1991 | الرياضيات |
| الماجستير | التربية/ ابن الهيثم | بغداد | 2000 | الهندسة الجبرية |
| الدكتوراه | العلوم | عين شمس/مصر | 2015 | الرياضيات البحتة/الجبر |

**ثانياً: التدرج الوظيفي:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الفترة من – الى** | **الجهة** | **اللقب** |
| 1991-2000 | قسم الرياضيات كلية التربية/ابن الهيثم/ جامعة بغداد | معيدة في القسم |
| 2000-2009 | قسم الرياضيات كلية التربية/ابن الهيثم/ جامعة بغداد | مدرس مساعد |
| 2009-2012 | قسم الرياضيات كلية التربية/ابن الهيثم/ جامعة بغداد | مدرس |
| 2012-لحد الان | قسم الرياضيات كلية التربية/ابن الهيثم/ جامعة بغداد | أستاذ مساعد |

**ثالثاً: التدريس الجامعي:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **الفترة من -الى** | **الجامعة** | **الجهة (الكلية)** |
| 1992-2018 | بغداد | التربية للعلوم الصرفة/ ابن الهيثم |

**رابعاً: المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ت** | **القسم** | **المادة** | **السنة** |
| 1 | الرياضيات | معادلات تفاضلية جزئية | 1992-1995 |
| 2 | الرياضيات | الجبر الخطي | 1995-1996 |
| 3 | الرياضيات | الاحتمالية | 1996-1997 |
| 4 | الفيزياء | التفاضل والتكامل | 1997-1998 |
| 5 | الرياضيات | معادلات تفاضلية جزئية | 1998-1999 |
| 6 | الكيمياء | التفاضل والتكامل | 2000-2001 |
| 7 | الرياضيات | التفاضل والتكامل المتقدم | 2001-2006 |
| 8 | الرياضيات | معادلات تفاضلية جزئية | 2006-2008 |
| 9 | الرياضيات | معادلات تفاضلية اعتيادية | 2008-2011 |
| 10 | الرياضيات | جبر الزمر | 2015-2018 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| اسم الاطروحة | الجامعة | الكلية | القسم | السنة |
| On KU-algebra with semigroup(Ms) | بغداد | التربية للعلوم الصرفة/ابن الهيثم | الرياضيات | 2018 |
| Generalizations of Fuzzy ideals in KU-algebra with semigroup(Ms) | بغداد | التربية للعلوم الصرفة/ابن الهيثم | الرياضيات | 2019 |
| SomeResults in Hyper of AT-algebra(PhD) | بغداد | التربية للعلوم الصرفة/ابن الهيثم | الرياضيات | 2020 |
| Cubic of KU-algebra with semigroup(PhD) | بغداد | التربية للعلوم الصرفة/ابن الهيثم | الرياضيات | 2020 |

**خامساً: (الاطاريح، الرسائل) التي أشرفت عليها:**

**سادساً: المؤتمرات والندوات العلمية والدورات التي شاركت فيها:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نوع المشاركة | مكان انعقادها | السنة | العنوان |
| القاء محاضرة | كلية التربية ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2010 | ندوة التعليم المستمر |
| حضور | جامعة عين شمس/كلية العلوم | 2014 | مؤتمر التبولوجي لكلية العلوم |
| القاء بحث | جامعة بغداد/كلية التربية /ابن الهيثم(المؤتمر الدولي الاول) | 2017 | **Intuitionistic fuzzy**1**n-fold KU-ideal**1**of KU-algebra** |
| القاء بحث | جامعة بغداد/كلية التربية /ابن الهيثم(المؤتمر الدولي الاول) | 2017 | **A prime ideal of a KU-lower semilattice** |
| القاء بحث | جامعة بابل/كلية التربية للعلوم الصرفة (المؤتمر الدولي الاول للعلوم الصرفة) | 2018 | **Fuzzy KU-semigroups**  |
| حضور | جمعية الخوارزمي العراقية/ البصرة | 2018  | المؤتمر الاول لجمعية الخوارزمي |
| حضور  | المهرجان العلمي والثقافي الاول لقسم الرياضيات / كلية التربية للعلوم الصرفه/ جامعة كربلاء | 2018 | الندوة العلمية الموسومة( دور الرياضيات في تنمية التفكير) |
| حضور | كلية التربية للعلوم الصرفه// ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2018 | الندوة التي اقيمت في قسم الرياضيات حول قانون الترقيات العلمية |
| حضور | كلية التربية للعلوم الصرفه// ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2018 | الدورة التي اقيمت في قسم الرياضيات حول تعلم اللاتكس |
| حضور | كلية التربية للعلوم الصرفه// ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2018 | ورشة حول شرح الية كتابة وتوثيق اجراءات ونماذج العمل |
| حضور | المديرية العامة للتربية –محافظة كربلاء | 2019 | ورشة حول مناقشة كتاب الرياضيات للصف الثالث المتوسط |
| حضور | كلية التربية/ جامعة الكوفة | 2019 | ورشة بناء مناهج اقسام الرياضيات |
| القاء | كلية التربية للعلوم الصرفه// ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2019 | ورشة حول الية ادخال وتحليل البيانات باستخدام برنامج SPSS  |
| القاء | كلية التربية للعلوم الصرفه// ابن الهيثم/ قسم الرياضيات | 2019 | ورشة حول الية تطبيق نظام المقررات |

**سابعاً: الأنشطة العلمية الأخرى:**

* اشراف وسيمنار لطلبة الدراسات العليا (7)
* اشراف على طلبة المرحلة الرابعة في قسم الرياضيات لبحوث التخرج (عدد 34)
* عضو مناقش لرسائل واطاريح طلبة الدراسات العليا (6 ماجستير , 3 دكتوراه)
* عضو اقرار مشاريع بحوث دكتوراه ( عدد 6 طلاب)
* خبير علمي لكتاب الرياضيات للصف الثاني متوسط 2018
* مقييم لغوي للرسائل والاطاريح (10 ماجستير , 4 دكتوراه )
* مقيم علمي لمجلة جامعة كر بلاء / كلية التربية (2 بحث)
* مقيم علمي لمجلة جامعة الانبار/ كلية التربية (2 بحث)
* مقيم علمي لمجلة جامعة بغداد/ كلية التربية-ابن الهيثم (8 بحث)
* مقيم علمي لابحاث مؤتمر كلية التربية –ابن الهيثم الدولي الاول (3 ابحاث)
* مقيم علمي لمجلة الجامعة المستنصرية/ كلية العلوم(2 بحث)
* مقيم علمي لمؤتمر جامعة كر بلاء / كلية العلوم (2 بحث)
* مقيم علمي لمجلات عالمية وهي
* Journal of Mathematics and Statistics.
* Italian Journal of Pure and Applied Mathematics.
* Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics (AFMI) (7 papers)
* JOURNAL OF ADVANCES IN MATHEMATICS.
* JOURNAL OF New theory
* Journal of new results in science

**ثامناً: المشاريع البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع او تطوير التعليم:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ت | اسم البحث | محل النشر | السنة |
| 1 | Maximum Arcs in a Projective Plane PG(2,9) Over Galois Field  | College ofEducation Journal, Universityof Mostanserey | 2010 |
| 2 | A Complete (k,r)-Cap in PG(3,p) Over Galois Field GF(4) | Ibn Al-Haitham Jour. for Pure & Appl. Sci | 2011 |
| 3 | C[lassification and Construction of (k, 3)-Arcs on Projective Plane Over Galois Field GF (9)](https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&cluster=3051569029432054775&btnI=1&hl=ar) | Al-Haitham Jour. for Pure & Appl. Sci | 2013 |
| 4 | [A (k, ℓ) Span in Three Dimensional Projective Space PG (3, p) Over Galois Field where p= 4](https://scholar.google.com/scholar?oi=bibs&cluster=15130070926298553922&btnI=1&hl=ar) | مجلة كلية التربية الاساسية-الجامعة المستنصرية | 2013 |
| 5 | The Construction of (k,3)-Arcs in PG(2,9) by Using Geometrical Method | Al-Haitham Jour. for Pure & Appl. Sci, | 2013 |
| 6 | The Construction of Complete (k,n)-arcs in 3-Dimensional Projective Space Over Galois Field GF(4) | College ofEducation Journal, Universityof Mostanserey | 2013 |
| 7 | ON GROUPS OF GEOMETRIC FIGURES | Journal of Mathematical Archive | 2013 |
| 8 | N-Fold Commutative KU-Algebras | International Journal of Algebra | 2014 |
| 9 | Fuzzy n-fold KU-ideals of KU-algebras | Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics | 2014 |
| 10 | Bipolar fuzzy n-fold KU-ideal of KU-algebras | Mathematica Aeterna | 2014 |
| 11 | LEFT FIXED MAPS AND α-DERIVATIONS OF KU-ALGEBRA | JOURNAL OF ADVANCES IN MATHEMATICS | 2014 |
| 12 | Effect of Some Geometric Transfers on Homology Groups | Journal of Mathematics Research | 2014 |
| 13 | INTERVAL VALUE FUZZY n-FOLD KU-IDEALS OF KU-ALGEBRAS | J. Math. Comput. Sci. | 2015 |
| 14 | THE GRAPH OF A COMMUTATIVE KU-ALGEBRA | Algebra Letters | 2015 |
| 15 | TOPOLOGY SPECTRUM OF A KU-ALGEBRA | JOURNAL OF NEW THEORY | 2015 |
| 16 | INTERSECTİONAL (α,A )-SOFT NEW-İDEALS İN PU-ALGEBRAS | JOURNAL OF NEW THEORY | 2016 |
| 17 | GRAPH OF EQUIVALENCE CLASSES OF A COMMUTATIVE IS-ALGEBRA | BULLETIN OF MATHEMATICS AND STATISTICS RESEARCH JOURNAL | 2016 |
| 18 | CUBIC HYPER KU-IDEALS | JOURNAL OF NEW THEORY | 2017 |
| 19 | Neutrosophic ideals of neutrosophic KU-algebras | Gazi University Journal of Science | 2017 |
| 20 | HYPER STRUCTURE THEORY APPLIED TO KU-ALGEBRAS | Journal of Hyperstructures | 2017 |
| 21 | ON KU-SEMIGROUPS | International Journal of Science and Nature | 2017 |
| 22 | Fuzzy KU-semigroups and investigate some basic properties  | Journal of engineering and applied Sciences.  | 2018 |
| 23 | Intuitionistic fuzzy1n-fold KU-ideal1of KU-algebra | Journal of Physics IOP | 2018 |
| 24 | Study of two types finite graphs in KU-semigroups | Al-Haitham Jour. for Pure & Appl. Sci. | 2018 |
| 25 | Fuzzy Topological Spectrum of a KU-algebra | IOP Conference Series: Materials Science and Engineering |  2019 |
| 26 | Interval value fuzzy *k*-ideals of a KU-semigroup | Al-Haitham Jour. for Pure & Appl. Sci. | 2019 |
| 27 | Bipolar fuzzy *k*-ideals in KU-semigroups | JOURNAL OF NEW THEORY | 2019 |
| 28 | Bipolar Fuzzy *k*-ideals with Thresholdsof a KU-semigroup  | مرسل الى مجلة | 2020 |
| 29 | Intuitionistic fuzzy ideals of KU-semigroups | مرسل الى مؤتمر كلية التربية الاساسية-الجامعة المستنصرية |  |

**تاسعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية:**

* عضو لجنة امتحانيه 2000- 2011 قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد
* عضو الجمعية العراقية للفيزياء والرياضيات 2001- 2003
* عضو لجنة الارشاد التربوي 2009-2010
* عضو لجنة امتحانيه 2015-2016 قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد
* مقررة دراسات عليا 2016-2018 قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد
* عضو لجنة امتحانيه للدراسات العليا 2016-لحد الان قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد
* عضو لجنة استلال وتقصي البحوث للترقية العلمية 2016-2018 قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد. ( 10 معاملات ترقية علمية)
* عضو في لجنة مقابلة الطلبة المتقدمين للدراسات العليا 2016-2018 .
* عضو في مجلس القسم 2016-لحد الان قسم الرياضيات/ كلية التربية-ابن الهيثم/ جامعة بغداد
* عضو في اللجنة العلمية لقسم الرياضيات 2016-2018 - كلية التربية/ جامعة بغداد
* عضو في جمعية الرياضيات المصرية / جامعة الازهر2014 ولحد الان
* عضو في جمعية الخوارزمي/ جامعة القادسية 2016 ولحد الان
* عضو في هيئة تحرير مجلة امريكية بعنوان

Pure and Applied Mathematics Journal (PAMJ)

ISSN: 2326-9790 (Print)

 ISSN: 2326-9812 (Online)

[**http://www.sciencepublishinggroup.com/j/pamj**](http://www.sciencepublishinggroup.com/j/pamj)

**عاشرا: الدورات التي اجتازها:**

* دورة كفاءة اللغة الإنكليزية من كلية اللغات-جامعة بغداد 1998.
* دورة التاهيل لتعليم الحاسوب لطلبة الدراسات العليا/ قسم علوم الحاسبات/ كلية التربية –ابن الهيثم /جامعة بغداد 1999.
* دورة طرائق التدريس/ وحدة تطوير طرائق التدريس/ 2004.
* دورة الترقية العلمية في كفاءة الحاسوب/ مركز الحاسبة الالكترونية/ جامعة بغداد 2009.
* دورة كفاءة الحاسوب IC3 / شعبة المستنصرية لتطوير مهارات الكومبيوتر/ الجامعة المستنصرية 2011 .
* دورة اللغة الإنكليزية(TOEFL) / مركز اللغات الاجنبة والترجمة التخصصية/ كلية اللغات / جامعة القاهرة 2012.

The Academic Test of English as a Foreign Language.

**حادي عشر: كتب الشكر والشهادات التقديرية:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| التاريخ | الجهة المانحة | كتاب شكر مع الشهادات التقديرية |
| 12/5/2004 | جامعة بغداد/ رئيس الجامعة | شكر عن حصولي المرتبة السادسة في دورة طرائق التدريس والتدريب الجامعي |
| 11/5/2010 | كلية التربية/ابن الهيثم/عميد الكلية | شكر عن عقد ندوة التعليم المستمر في قسم الرياضيات |
| 15/8/2010 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر كعضو لجنة امتحانية/ الدور الاول |
| 28/10/2010 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر كعضو لجنة امتحانية/ الدور الثاني |
| 2017 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالب ماجستير |
| 2017 | كلية التربية بنات/ جامعة الكوفه/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالبة ماجستير |
| 3/4/2016 | جامعة بغداد/ المساعد العلمي لرئيس الجامعة | شكر عن اختياري مقوما علميا في مجلة عالمية |
| 16/9/2017 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالب دكتوراه |
| 2017 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شهادة تقديرية للمشاركة في ورشة عمل لطباعة الاتكس  |
| 2017 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شهادة تقديرية لحضور جلسات المؤتمر العلمي الدولي الاول لكلية التربية ابن الهيثم |
| 8/1/2018 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية |  شكر للمشاركة في التنظيم الاداري لمؤتمر الكلية الدولي |
| 15/1/2018 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالب دكتوراه |
| 6/2/2018  | جامعة بغداد/ رئيس الجامعة | شكر عن نشر بحث علمي في مجلة عالمية في المستوعبات الاربعه (سكوبس) |
| 7/3/2018  | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | لانهاء تكليفنا لمقررية الدراسات العليا |
| 22/1/2018  | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | لتقويم بحوث مؤتمر كليتنا المؤتمر الدولي الاول |
| 3/7/2018 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | للعمل في لجنة تصحيح الامتحان التنافسي للدراسات العليا |
| 16/9/2018 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن حصول كلية التربة ابن الهيثم على اعلى درجة في التصنيف الوطني لجودة الجامعات العراقية |
| 18/12/2018 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن عمل اللجنة الامتحانية للدراسات العليا |
| 5/1/2019 | المديرية العامة لتربية محافظة كربلاء المقدسة | شهادة تقديرية للمشاركة في ورشة عمل تطوير مناهج الرياضيات في التعليم الثانوي |
| 7/1/2019 | كلية التربية/ابن الهيثم/جامعة بغداد/عميد الكلية | شكر عن انجاز لجنة توثيق اجراءات العمل |
| 28/1/2019 | كلية العلوم/ الجامعة المستنصرية/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالب ماجستير |
| 29/4/2019 | كلية العلوم/ الجامعة المستنصرية/عميد الكلية | شكر عن عضوية مناقشة طالبة ماجستير |