

## السيرة الذاتية



الاسم : وليدة سويدان علي

تاريخ الميلاد : 1967

الحالة الزوجية : غير متزوجة

الديانة : مسلمة

التخصص : التخصص العام رياضيات تطبيقية / التخصص الدقيق طرق عددية

الوظيفة : تدريسية في شعبة العلوم الاساسية / كلية الزراعة / جامعة بغداد

الدرجة العلمية : مدرس

عنوان العمل : شعبة العلوم الاساسية / كلية الزراعة / جامعة بغداد

البريد الالكتروني : [waleeda.swaidan@coagri.uobaghdad.edu.iq](mailto:waleeda.swaidan@coagri.uobaghdad.edu.iq)

أولاً : المؤهلات العلمية

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1992	العلوم	بغداد	بكالوريوس
2004	العلوم	التكنولوجية	الماجستير
2015	العلوم	ملايا- ماليزيا	الدكتوراه

الفترة من - الى	الجهة	الوظيفة
-----------------	-------	---------

2004-1992	دوائر الدولة	م. مبرمج- رئيس مبرمجين	1
20015-2005	كلية الزراعة / جامعة بغداد	تدريسية / ماجستير	2
2015- إلى الآن	كلية الزراعة / جامعة بغداد	تدريسية / دكتوراه	3

ثانياً : التدرج الوظيفي

ثالثاً : التدريس الجامعي

الفترة من - الى	الجامعة	الجهة (المعهد / الكلية)	ت
2005- إلى الآن	بغداد	كلية الزراعة	1

رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها

السنة	المادة	القسم	ت
2010-2005 . 2015- إلى الآن	رياضيات 1	التربة والموارد المائية	1
2010-2005 . 2015- إلى الآن	رياضيات 1	المكائن والآلات الزراعية	2
2010-2005 . 2015- إلى الآن	رياضيات 1	البستنة وهندسة الحدائق	3
2010-2005 . 2015- إلى الآن	رياضيات 2	التربة والموارد المائية	4
2010-2005 . 2015- إلى الآن	رياضيات 2	المكائن والآلات الزراعية	5

خامساً : ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

سادساً : المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها

ت	العنوان	السنة	مكان انعقادها	نوع المشاركة
1	مؤتمر علمي	2014	جامعة ملايا-ماليزيا	بحث علمي

سابعاً : الأنشطة العلمية الاخرى

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

عضوة في لجنة تأليف منهاج كتاب الرياضيات للإعداديات الزراعية	
--	--

تاسعاً: عضوية الهيئات العلمية المحلية والدولية

/ ✓

عاشراً: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
2010	وزارة التربية/ مديرية التعليم	كتاب شكر ومكافاة	1

حادي عشر: الكتب المؤلفة أو المترجمة

سنة النشر	أسم الكتاب	ت
/	/	1

ثاني عشر: البحوث المنشورة

سنة	أسم البحث	ت
2008	An Approximate Solution of Fredhom Integral Equation Using Bernstein Polynomials	1
2009	Mathematical Relationship between Temperature Change and the Changing Consumption of the Product and Kerosene Consumption Forecasting for these years (2005-2015).	2
2010	Approximate Solution For Linear Fredhlohm Integro-Differential Equation By Using Bernstein Polynomials Method	3
2010	Approximation Solution for Nonlinear Volterra Integral Equation by Using Adomian Decomposition Method	4
2013	Feedback Control Method Using Haar Wavelet Operational Matrices for Solving Optimal Control Problems	5
2016	Haar Wavelet Method for Constrained Nonlinear Optimal Control Problems with Application to Production Inventory Model.	6

2015	Haar wavelet operational matrix method for solving constrained nonlinear quadratic optimal control problem	7
------	--	---

ثاني عشر : اللغات التي يجيدها

اللغة العربية ✓

اللغة الانكليزية ✓

