



## السيرة الذاتية لعضو هيئة التدريس

إِفْتَدَاءُ وَرَثَتِكَ الْأَخْرَجُ

### البيانات الشخصية

الاسم	د. محمد محمود صالح		
الرتبة العلمية الحالية	مدرس		
مكان العمل	تكنولوجيا المعلومات	القسم الأكاديمي	البرمجيات
التخصص العام	الرياضيات	التخصص الدقيق	التحليل العددي
البريد الإلكتروني	<a href="mailto:mohammed.salihcs@uoninevah.edu.iq">mohammed.salihcs@uoninevah.edu.iq</a>		

### المؤهلات العلمية

الدرجة	اسم الجامعة	بلد التخرج	التخصص	تاريخ التخرج
البكالوريوس	جامعة الموصل	العراق	الرياضيات	2001/7/1
الماجستير	جامعة الموصل	العراق	الرياضيات	2003/12/23
الدكتوراه	جامعة بوترا الماليزية UPM	ماليزيا	الرياضيات	2016/11/17

NINEVAH UNIVERSITY

### الرتبة الأكاديمية:

الرتبة الأكاديمية	تاريخ الحصول على الرتبة	الجهة المانحة للرتبة
مدرس مساعد	2005/12/12	جامعة الموصل
مدرس	2016/11/17	جامعة الموصل

## الخبرات العملية:

الفترة الزمنية		جهة العمل	الوظيفة
الى	من		
2023/7/3	2021/1/4	كلية تكنولوجيا المعلومات/جامعة نينوى	معاون العميد للشؤون الادارية

## الانتاج العلمي (المنشور/المقبول للنشر):

إِقْدَامُ وَرَيْكَةِ الْأَخْرَةِ

2014

1435

NINEVAH UNIVERSITY

جامعة نينوى

تاريخ النشر	المجلد	العدد	بلد النشر	مكان النشر	عنوان البحث
2008	5	2	العراق	مجلة الرافدين لعلوم الحاسوب والرياضيات	Runge-Kutta methods of higher order for solving Stiff Problems
2008	-	-	الاردن	The Second Conference on Mathematical Sciences CMS'2008	Using Modified Runge- Kutta methods for solving Differential-Algebraic Equations
2011	24	1	العراق	Education & Sci. Journal	Goeken-Johnson Sixth- Order Runge-Kutta Method
2014	36	1	ماليزيا	Discovering Mathematics	Using Predictor-Corrector Methods for Solving Fuzzy Differential Equations
2014	1226	1602	ماليزيا	the 3rd International Conference on Mathematical Sciences (ICMS3) 2014	Diagonally Implicit Runge-Kutta method of Order four with Minimum Phase-Lag for Solving First Order Linear ODEs
2015	96	5	الهند	Far East Journal of Mathematical Sciences (FJMS)	Phase fitted Classical Runge-Kutta Method of order 4 for solving Oscillatory problems
2016	95	6	الهند	Far East Journal of Applied Mathematics (FJAM)	Fifth Order Runge-Kutta- Nyström methods for solving Linear Second Order Oscillatory Problems
2020	17	2	العراق	Baghdad Science Journal (BSJ)	Phase fitted and Amplification fitted of Runge-Kutta-Fehlberg Method of Order 4(5) for Solving Oscillatory Problems
2022	1605	14	سويسرا	Symmetry	Construction of General Implicit-Block Method with Three-Points for Solving Seventh-Order Ordinary Differential Equations

2022	16	4	ماليزيا	Malaysian Journal of Mathematical Sciences (MJMS)	Trigonometrically-fitted 4-step Predictor-Corrector method for solving ordinary differential equations with oscillatory solution
2024	6	2	فرنسا	CAHIERS MAGELLAN ES-NS	A Derivation of Multistep Implicit-Method with Third Derivative for Solving First-Order Ordinary Differential Equations
2024	33	7	الولايات المتحدة	Journal of Computational Analysis and Applications	Proposed Method for Solving Quasi-Linear Fractional Partial Differential Equations Using $\alpha$ -Fractional Derivative

المقررات (المواد) الدراسية التي قمت بتدريسها:

2014

1435

NINEVAH UNIVERSITY

جامعة نينوى

اسم المقرر (المادة)	العام الجامعي	مكان التدريس
التحليل العددي	2005	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2006	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2007	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2008	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2009	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2010	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2011	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2012	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2016	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التحليل العددي	2021	جامعة نينوى/كلية تكنولوجيا المعلومات/قسم البرمجيات
التحليل العددي	2022	جامعة نينوى/كلية تكنولوجيا المعلومات/قسم البرمجيات
التحليل العددي	2023	جامعة نينوى/كلية تكنولوجيا المعلومات/قسم البرمجيات
التحليل العددي	2024	جامعة نينوى/كلية تكنولوجيا المعلومات/قسم البرمجيات
التفاضل والتكامل	2011	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التفاضل والتكامل	2012	جامعة الموصل/كلية علوم الحاسوب والرياضيات/قسم علوم الحاسوب
التفاضل والتكامل	2021	جامعة نينوى/كلية تكنولوجيا المعلومات/قسم البرمجيات

الخبرات في مجال خدمة المجتمع المحلي:

التاريخ	نوع المشاركة	اسم المشاركة
2024/4/16	زيارة ميدانية للجامعة الأمريكية في دهوك	خدمة مجتمع
2024/8/26	زيارة دار الأيتام	خدمة مجتمع
2024/8/26	زيارة دار المسنين	خدمة مجتمع
2024/10/8	زراعة أشجار	خدمة مجتمع

ملاحظة: تم تحديث هذا السيرة الذاتية لغاية تاريخ ٢٠٢٤ / 10/26

