

## السيرة الذاتية

### أ.د. سداد خليل ابراهيم حسين

الجامعة المستنصرية – كلية العلوم  
Mobile: +9647704243628  
Email: [sudad1968@yahoo.com](mailto:sudad1968@yahoo.com)

ملخص تعريفي:  
الاسم الرباعي واللقب : أ.د. سداد خليل ابراهيم حسين العزاوي  
العنوان الوظيفي: تدريسية  
اللقب العلمي: استاذ  
تاريخ الحصول على اخر شهادة 2007/4/2  
تاريخ اول تعيين: 1990/8/18  
تاريخ الحصول على اللقب العلمي الى مرتبة استاذ مساعد: 2015/10/5  
تاريخ الحصول على اللقب العلمي الى مرتبة استاذ: 2024/4/8

- كلمات مختصرة وليس فقرات مختصرة اضافة الى بعض الخبرات المهنية.

### الشهادات الدراسية:

- 1- بكالوريوس الجامعة التكنولوجية – قسم العلوم التطبيقية – فرع الرياضيات 1990
- 2- ماجستير تحليل عددي – الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الرياضيات 2000
- 3- دكتوراه الاحصاء الرياضي – الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الرياضيات 2007
- 4- استاذ مساعد – دكتوراه الاحصاء الرياضي – الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الرياضيات 2015
- 5- استاذ – دكتوراه الاحصاء الرياضي – الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الرياضيات 2024

الجوائز والتكريم الأكاديمي

### كتب الشكر والتقدير :

- 1- كتاب شكر وتقدير من رئيس مجلس الوزراء عدد(3)
- 2- كتب شكر وتقدير من وزير التعليم العالي والبحث العلمي عدد (19) .
- 3- كتب شكر وتقدير من وكيل وزير التعليم العالي والبحث العلمي عدد (3) .
- 4- كتب شكر وتقدير من رئيس الجامعة المستنصرية عدد (20) .
- 5- كتب شكر وتقدير من مساعد رئيس الجامعة المستنصرية عدد (1) .
- 6- كتب شكر وتقدير من العميد عدد (52)
- 7- كتب شكر وتقدير من معاون العميد عدد (3) .
- 8- كتب شكر وتقدير من رئيس قسم عدد (2) .
- 9- كتب شكر وتقدير من مدير عام عدد (3) .
- 10- كتب شكر وتقدير من معاون مدير عام عدد (1) .

11- كتب شكر وتقدير اخرى عدد (6) .

12- شهادة تقديرية من عمادة كلية العلوم- الجامعة المستنصرية للمشاركة في المؤتمر العلمي السادس للكلية للمدة 9-10 شباط 2010.

13- شهادة تقديرية من كلية الرافدين الجامعة للمشاركة في اعمال المؤتمر العلمي العاشر والمنعقد في بغداد بتاريخ 21 تشرين الثاني 2009.

14- شهادة تقديرية من عمادة كلية العلوم – الجامعة المستنصرية للجهود المتميزة في انجاح المؤتمر العلمي السادس للكلية للمدة 9-10 شباط 2010.

15- شهادة تقديرية من كلية النسور الجامعة للمشاركة في اعمال المؤتمر العلمي الاول والمنعقد بتاريخ 2017/5/4

16- شهادة تقديرية للمشاركة في مؤتمر النور الدولي الخامس للعلوم والتكنولوجيا – المنعقد في جمهورية مصر – القاهرة – للفترة من 18-19/10/2023.

17- شهادة تقديرية للمشاركة في المؤتمر الدولي العلمي الاول –أبن الهيثم- المنعقد في كلية التربية ابن الهيثم – جامعة بغداد للفترة 13-14/12/2017

18- شهادات تقديرية اخرى للمشاركة في عدة مؤتمرات حضورية والكترونية.

19- شهادات تقديرية اخرى لتقييم عدة بحوث مؤتمرات خارج وداخل العراق .

20- شهادات تقديرية اخرى لاقامة ورش التعليم المستمر والدورات .

#### المؤتمرات المشاركة بها كباحث:

1- المؤتمر العلمي الخامس لكلية العلوم –الجامعة المستنصرية 2001

2- المؤتمر العلمي السادس لكلية العلوم –الجامعة المستنصرية 2010

3- المؤتمر العلمي العاشر لكلية الرافدين الجامعة 2009

4- المؤتمر العلمي الاول لكلية النسور الجامعة 2017

6- المؤتمر الدولي الاول لكلية التربية ابن الهيثم 2017.

7- مؤتمر النور الدولي الخامس للعلوم والتكنولوجيا – المنعقد في جمهورية مصر – القاهرة 2023.

#### الخبرة الأكاديمية والتدريس:

الجامعات التي عملت بها كمحاضر او كعقد

1- كلية الرافدين – قسم علوم الحاسبات كمحاضر (2000-2002)

- 2- كلية الرافدين – قسم هندسة البرامجيات كمحاضر(2002-2000)
- 3- جامعة حضرموت – اليمن - كلية الهندسة –قسم الهندسة الالكترونية كعقد سنوي (2008-2007)
- 4- جامعة حضرموت- اليمن- كلية الهندسة –قسم الهندسة الكيماوي كعقد سنوي (2008-2007)
- 5- جامعة حضرموت- اليمن- كلية الهندسة –قسم هندسة حاسبات كعقد سنوي (2008-2007)

### الجامعات التي عملت بها:

- 1-جامعة النهريين – كلية العلوم- قسم الرياضيات 1990 - 1995
- 2- جامعة النهريين- كلية الهندسة- قسم الهندسة الالكترونية 1990 - 1995
- 3-الجامعة المستنصرية – كلية العلوم – قسم الرياضيات 1995 الى غاية الان

### المواد التي قمت بتدريسها خلال سنوات التدريس بالجامعات المذكورة اعلاه:

الاحصاء الرياضي – الاحصاء الطبي-الانحدار الخطي – الاستدلال الاحصائي – الاحتمالية - التحليل العددي - حسابان التفاضل والتكامل- المعادلات التفاضلية – الهياكل المتقطعة – الجبر الخطي- المنتهية .

### المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

الدراسات الأولية	الدراسات العليا
الاحصاء الرياضي - الاحصاء الطبي- الانحدار الخطي – الاستدلال الاحصائي – الاحتمالية - التحليل العددي - حسابان التفاضل والتكامل- المعادلات التفاضلية – الهياكل المتقطعة – الجبر الخطي- المنتهية	الاستدلال الاحصائي المتقدم (ماجستير)

### الانتساب المهني او الجمعيات:

- لجان :
- 1- عضو لجنة امتحانية .
- 2- عضو لجنة تدقيقية للجنة الامتحانية .
- 3- عضو لجنة علمية .
- 4- عضو مجلس قسم .
- 5- عضو لجنة اتلاف الدفاتر الامتحانية .

- 6- عضو لجنة الاحصاء والبحوث العملياتيات لوضع اسئلة الطلبة النازحين .
- 7- عضو في لجان مناقشة مشاريع المرحلة الرابعة .
- 8- رئيسا وعضوا ومشرفا في لجان مناقشة طلاب الدراسات العليا الماجستير والدكتوراه .
- 9- عضو في لجان استئلال رسائل الماجستير واطاريح الدكتوراه .
- 10- رئيسا في لجنة الرصانة العلمية للابحاث العلمية
- 11- مشرفا على رسائل طلاب الدراسات العليا
- 12- عضو في تقييم الابحاث العلمية لكافة المجالات العلمية المحلية والمؤتمرات .
- 13- عضو لجنة الاستاذ الزائر .
- 14- عضو في لجنة الامتحان التنافسي لطلبة الدراسات العليا .
- 15- عضو في لجنة الامتحان الشامل لطلبة الدكتوراه .
- 16- عضو في لجنة الاجتماعية .

## المنشورات العلمية

### البحوث المنجزة : المنشورة :-

- 1- Utilizing various statistical techniques to estimate the scale parameter for the Rayleigh distribution -2025
- 2- A comparison study between Bayesian robustness estimation and numerical methods for the scale parameter of the Rayleigh distribution -2025
- 3- Estimate the Shape Parameter for the Kumaraswamy Distribution via Some Estimation Methods – 2024
- 4- Some methods to approximate and estimate the reliability function of inverse Rayleigh distribution - 2024
- 5- Some methods to approximate and estimate the reliability function of inverse Rayleigh distribution rate function for the inverted Kumaraswamy distribution – 2024
- 6- On the maximum likelihood, Bayes and expansion estimation for the reliability function of Kumaraswamy distribution under different loss function – 2022
- 7- A comparative study on numerical, non-Bayes and Bayes estimation for the shape parameter of Kumaraswamy distribution – 2022
- 8- Numerical Methods on the Triple Informative Prior Distribution for the Failure Rate Basic Gompertz Model – 2020
- 9- A Comparative Study on the Double Prior for Reliability Kumaraswamy Distribution with Numerical Solution – 2020
- 10- Bayesian Estimation of Reliability Burr Type XII Under Al-Bayyatis' Suggest Loss Function with Numerical Solution – 2018

- 11- ON THE MAXIMUM LIKELIHOOD, BAYES AND EMPIRICAL BAYES ESTIMATION FOR THE SHAPE PARAMETER, RELIABILITY AND FAILURE RATE FUNCTIONS OF KUMARASWAMY DISTRIBUTION -2016
- 12- Serial Test Extension and Generalization to Test the Digital Sequences – 2014
- 13- Kronecker Product Operations to Find Functions of Higher Dimensions Using Least Squares Method – 2013
- 14- Transform the Multivariate to Univariate System and Using Elimination and Duplication Matrices with Some Applications – 2012
- 15- Approximated Solution of Higher–Order Linear Fredholm Integro –Differential Equations by Computing of Singular Value Decomposition (SVD) – 2010
- 16- Application of Kronecker product operation in interpolation via least squares method - 2011
- 17- Numerical solution of initial value problem – 2001
- 18- التقدير الحصين لمعلمة القياس على المدى الجزئي - 2010
- 19- MCD - باستخدام تقديرات MANOVA مقارنة بعض الاختبارات الحصينة لتحليل التباين المتعدد المتغيرات باستخدام تقديرات - 2010

### تطوير المهارات:

### الدورات:

- 1- دورة الحاسبات لأغراض الترقية العلمية الثالثة عشر المقامة في مركز الحاسبة الالكترونية – الجامعة المستنصرية للفترة من 2010/12/5 ولغاية 2010/12/12.
  - 2- الدورة التأهيلية (34) في استخدام الحاسوب والتي أقيمت للفترة من 1- 25 نيسان 2002 في المكتب الاستشاري في كلية العلوم – الجامعة المستنصرية .
  - 3- وثيقة النجاح في امتحان الكفاءة باللغات الأجنبية الحية والذي جرى في المركز ألامتحاني الثاني في الجامعة المستنصرية بتاريخ 1998/7/11.
  - 4- المشاركة في الدورة التأهيلية الثامنة والخمسين لتدريسي الجامعة المستنصرية التي تنظمها وحدة تطوير طرق التدريس والتدريب الجامعي في الجامعة المستنصرية للمدة من 2000/3/11 ولغاية 2000/4/22.
  - 5 - شهادة عالمية لاجتياز دورة الحاسوب والحصول على شهادة IC3 في 2011/4/26
- اللغة التي تجيدها :اللغة العربية, اللغة الانكليزية

البرامج التي تجيدها : BASIC, Q-BASIC,FORTRAN-77