

## السيرة الذاتية

### أولاً: البيانات الشخصية

الاسم : عفاف محمود محمد ماضى  
تاريخ الميلاد : 1960-07-30  
الوظيفة : أستاذ بقسم الاحصاء

### ثانياً: المؤهلات

- بكالوريوس احصاء من كلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة دور مايو 1982
- ماجستير احصاء من كلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة في 3-1-1988
- دكتوراة الفلسفة فى الاحصاء من كلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة في 11-5-1994 مرتبة شرف أولى .

### ثالثاً : الوظائف

- معيدة بقسم الاحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية اعتباراً من 1-12-1982
- مدرس مساعد بقسم الاحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة اعتباراً من 13-3-1988
- مدرس بقسم الاحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة اعتباراً من 29-6-1994
- أستاذ مساعد بقسم الاحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة اعتباراً من 1-4-2002 .
- أستاذ بقسم الاحصاء بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية بجامعة القاهرة اعتباراً من 10 / 2009.

### رابعاً : الخبرات العلمية

- تدريس مقرر نظريه احصاء 3 للفرقة الرابعة كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- تدريس مقرر العينات للفرقة الثالثة كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- تدريس مقرر الجبر الخطي للفرقة الثانية كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- تدريس مقرر نظرية احصاء 2 للفرقة الثالثة كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- تدريس مقرر تفاضل وتكامل 1 للفرقة الثانية كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- تدريس مقرر تفاضل وتكامل 2 للفرقة الثانية كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- التدريس خارج كلية الاقتصاد سواء مرحلة البكالوريوس او الدراسات العليا بكليات الآداب والاعلام جامعة القاهرة
- الاعارة لمدة عام لجامعة الملك عبد العزيز ال سعود وتدريس مقرر مبادئ الاحصاء كلية الاقتصاد والادارة وتحكيم أبحاث بعض الاساتذة بنفس الكلية
- الاشتراك في الاشراف علي بعض أبحاث التخرج وتحكيم بعض الأبحاث الاخرى للفرقة الرابعة بكلية الاقتصاد والعلوم السياسية

### خامساً: تطوير مناهج دراسية

- تنسيق مقرر نظرية احصاء 3
- الاشتراك في مناقشة تطوير مقرر نظرية احصاء 1 ومقرر نظريه احصاء 2
- الاشتراك في تطوير مقررات تفاضل وتكامل 1,2,3 ومقرر الجبر الخطي عام 2021

### سادسا: مؤتمرات ولجان علمية

- المشاركة في مؤتمر قسم الاحصاء طوال فترة عملي بالكلية سواء بالحضور أو الاشتراك ببحث
- المشاركة في مؤتمر معهد الدراسات والبحوث الاحصائية سواء بالحضور أو الاشتراك ببحث
- المشاركة في مؤتمر الكلية الفنية العسكرية ببعض الأبحاث أو بالحضور
- تحكيم بعض الأبحاث المقدمة لمؤتمر قسم الاحصاء كلية الاقتصاد والعلوم السياسية
- المشاركة بتحكيم بعض الأبحاث المقدمة للجنة ترقيات الأساتذة المساعدين أو الأساتذة

### سابعاً: الأبحاث المنشورة:

اسم المجلة	تاريخ البحث	عنوان البحث
مجلة مصر المعاصرة – الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء و التشريع	(1999)	1- " A Model for selecting the better of two Bernoulli populations "
المجلة العلمية لكلية التجارة - فرع جامعه الأزهر للبنات	(1999)	2- "Minimax and maximin procedures for selecting the better Exponential population "
مجلة النهضة - كلية الاقتصاد والعلوم السياسية	(2000)	3- " Decision procedures for fixed and sequential clinical trials "
مجلة مصر المعاصرة – الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء و التشريع	(2000)	4- "A Two stage model for selecting one of two Normal populations "
مجلة مصر المعاصرة – الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء و التشريع	(2000)	5- " Sequential decision with delayed observations " .
مجلة مصر المعاصرة – الجمعية المصرية للاقتصاد السياسي والاحصاء و التشريع	(2002)	6- "A Two phase sampling procedures for selecting the best of three Exponential distributions "
Applied Mathematical Sciences	(2006)	7- "Sequential design for comparing two Poisson distributions with delayed observations "

Comput. Stat. Data Anal	(2006)	8- Some extensions of Langenberg model for clinical trials with delayed observations normally distributed responses
Applied Mathematical Sciences	(2007)	9- Effect of Delayed Observations on Fixed Design for Exponential Distribution
JP Journal of Biostatistics	(2008)	10- On the Mady model for clinical trials
Advances and Applications in Statistics	(2008)	11- A Bayesian Approach for an Exponential Parameter with Delayed Observations
Sequential Analysis-Taylor & Francis	(2009)	12- " Decision Procedures for Selecting One of Two Normal Population Variances", Sequential Analysis
Far East Journal of Theoretical Statistics	(2009)	13- Fixed and sequential treatment allocation in clinical trials