

## السيرة الذاتية

### البيانات الشخصية

الاسم: سيد مشعال السيد تاج الدين  
تاريخ الميلاد: 1953/11/29 م الجنسية: مصري  
الحالة الاجتماعية: متزوج  
جهة العمل: معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة  
الدرجة العلمية: أستاذ التخصص: إحصاء تطبيقي  
المنصب: عميد معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة  
هاتف منزل: 33306902 هاتف عمل: 37487967 محمول: 0101116532  
بريد الكتروني: smelsayed@yahoo.com

### المؤهلات

- ❖ دكتوراه: التخصص العام إحصاء . التخصص الدقيق إحصاء تطبيقي واقتصاد قياسي . جامعة القاهرة - 1991.
- ❖ ماجستير . التخصص العام إحصاء . التخصص الدقيق إحصاء تطبيقي . جامعة القاهرة . ج.م.ع. 1982
- ❖ دبلوم إحصاء . التخصص العام إحصاء . التخصص الدقيق إحصاء . جامعة القاهرة . ج.م.ع. 1982
- ❖ ماجستير . التخصص العام الإنتاج الحيواني . التخصص الدقيق تربية حيوان . جامعة عين شمس . ج.م.ع. 1980
- ❖ بكالوريوس . التخصص العام الإنتاج الحيواني . التخصص الدقيق الإنتاج الحيواني . جامعة عين شمس . ج.م.ع. 1975.

### التدرج الوظيفي

- أستاذ بقسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي . معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة الفترة من 2007/4
- أستاذ مساعد بقسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي . معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة الفترة من 2000/11 حتى 2007/4
- مدرس بقسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي . معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة الفترة من 1991/12 حتى 2000/11
- مدرس مساعد بقسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي . معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة الفترة من 1985/6 حتى 1991/12

■ معيد بقسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي . معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة  
الفترة من 1983/3 حتى 1985/6

### الإنتاج العلمي

- 1) قياس وتحليل أهم المعايير التسويقية لمشروعات الدواجن في المنطقة الوسطي، مشاركة. مركز البحوث الزراعية كلية الزراعة جامعة الملك سعود (50)
- 2) منافذ التوزيع وهيكل التكاليف التسويقية لمشروعات الدواجن في المنطقة الوسطي بالمملكة العربية السعودية، مشاركة. مركز البحوث الزراعية كلية الزراعة جامعة الملك سعود (50)
- 3) تقدير اثر خصائص مشروعات الزراعة. المتخصصة علي كفاءتها في المنطقة الوسطي بالمملكة العربية السعودية، مشاركة. مجلة جامعة الملك سعود للعلوم الزراعية.
- 4) دراسة أهم المشاكل الإنتاجية الزراعية لمشاريع الدواجن المتخصصة في المنطقة الوسطي المملكة العربية السعودية، مشاركة. مجلة جامعة الملك سعود للعلوم الزراعية.
- 5) نموذج دالة التحول والتغير الهيكلي للعلاقة بين الناتج المحلي والأنفاق الحكومي والأنفاق الخاص بالمملكة العربية السعودية للفترة من 1969-1995م
- 6) السيد، مشعال السيد وأحمد، محي الدين محمد (2002) "تقدير دالة الطلب على واردات البصل الجاف في المملكة العربية السعودية باستخدام أسلوب الانحدار الغير مرتبط ظاهريا" المجلة العلمية لكلية التجارة فرع الأزهر للبنات.
- 7) أحمد، محي الدين محمد والسيد، مشعال السيد (2001) "مقارنة بين نموذجي بواسون وذو الحدين السالب للانحدار في تقدير دالة الطلب على الترفية في منتزه عسير الوطني في المملكة العربية السعودية" المؤتمر السنوي للأحصاء وبحوث العمليات السادس والثلاثون. معهد الأحصاء جامعة القاهرة

- 8) El.Bassiouni M.Y. and El-Sayed S.M. "On the Selection of the Ridge Parameter" The 21-the Annual Conference. I.S.S.R. Cairo University, 1986.
- 9) Jones P.W., Ashour S.K. and El-Sayed S.M. "Bootstrap Investigation On Mixed Exponential Model Using Maximum Likelihood Estimation", The 26-th Annual Conference. I.S.S.R. Cairo University, 1991.
- 10) Ashour S.K., Jones P.W. and El-Sayed S.M. "Bootstrap Investigation on Mixed Exponential Model Using Weighted Least Squares", the 26-th Annual Conference. I.S.S.R. Cairo University, 1991.
- 11) El-Sayed S.M., Jones P.W. and Ashour S.K. "Bootstrap Censored Data Analysis of Fractured Femur Patients under Mixed Exponential

- Model." The 26-th Annual Conference. I.S.S.R. Cairo University, 1991.
- 12) El-Sayed S.M., and Sofian B.E. "A Modification Rule on Selection of the Ridge Parameter" Egyptian Statistical journal
  - 13) El-Sayed S.M. "The Sampling Distribution of Ridge Parameter Estimation' Egyptian Statistical journal
  - 14) El-Sayed S.M., Fergany, H.A. and Abd El-Latif (2005)"The Hazard Function of Lerch Distribution" Egyptian Statistical Journal. Vol. 49 No.1.
  - 15) Rady, E.A., El\_Sayed, S.M. and Abd El-Latif (2005)" Differential Operators Approach to Moments for Family of Lerch Distribution" Egyptian Statistical Journal. Vol. 49 No. 1.
  - 16) 16) Sayed M. El\_sayed (2006) "Some Useful Matrix Derivatives with Statistical Application in Econometrics". The Egyptian Statistical Journal, Vol. 50, No1
  - 17) 17) Sayed M. El\_sayed (2006) "Power of Score Test in One Way Model Under Order Restriction". The Egyptian Statistical Journal, Vol. 50, No1
  - 18) 18) Abd Azza A. A., El\_sayed S.M. and Selim Y. M. (2006) "A Generalized Quasi Likelihood Method for Estimation of Autoregressive Models". Interstat Statistics on the Internet.

#### الأشرف على رسائل علمية محكمة ومجازة

- ❖ الطالب يوسف محمد سليم رسالة دكتوراه بعنوان " استخدام تقدير شبيه الامكان الأعظم في نماذج السلاسل الزمنية" 2006 معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة.
- ❖ الطالب محمد إبراهيم محمد الحر رسالة دكتوراه " تنبؤ الانحدار الخطي متعدد الاستجابات" 2006 معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة.
- ❖ الطالبة نجلاء عبد المنعم مراد رسالة دكتوراه " الاستدلال الإحصائي المتناغم للنماذج الخطية" 2005 معهد الدراسات والبحوث الإحصائية جامعة القاهرة .
- ❖ الطالبة أمل عبد الحافظ عبد المنعم عبدة الخيار "توزيع بيتا المعمم كنموذج لآزمنة جياه" 2007 كلية التربية جامعة عين شمس.
- ❖ الطالب عابدين عبد المقصود محمد مزروع رسالة ماجستير "مسح مرجعي للعلاج الطبيعي لهشاشة العظام في المسنين" 2007 كلية العلاج الطبيعي جامعة القاهرة.

## الخبرات السابقة

- 1) المشاركة في جمع وتحليل بيانات مشروع Agricultural Production and Credit Project (APCP) الممول من قبل بنك الائتمان الزراعي .ج.م.ع.
- 2) استشاري بوحدة الدراسات الإحصائية والقياسية الاقتصادية التابع لمعهد الدراسات والبحوث الإحصائية. بالقاهرة ج.م.ع.
- 3) استشاري إحصائي بمركز القاهرة الديموجرافي CDC . المقطم . ج.م.ع .
- 4) محاضر لدورة علوم الحاسب وتطبيقاته والتي تنظمها الهيئة الدولية اليونسكو.
- 5) منسق عام للمؤتمر السنوي السابع والعشرون في الإحصاء وعلوم الحاسب وبحوث العمليات والمنظمة له معهد الدراسات والبحوث الإحصائية . جامعة القاهرة. ج.م.ع.

## الخبرات العملية

- 1) تصميم التجارب وتحليل نتائجها.
- 2) بناء النماذج الاقتصادية القياسية.
- 3) تقدير وقياس المخاطرة في المشاريع الاستثمارية.
- 4) أساليب المعينة المختلفة.
- 5) نماذج اختبارات الحياة.
- 6) نماذج المحاكاة

## الخبرات في مجال استخدام الحاسب الآلي

- 1) خبرة تامة في استخدام الحاسب الشخصي
- 2) خبرة في استخدام برامج Microsoft
- 3) خبرة تامة في تشغيل العديد من الحزم الإحصائية منها

SPSS, SAS, LMDEP, EViews, STATGRAPH, MINITAB

## المشاركة في دورات تدريبية لمنظمات دولية

- 1) محاضر في دورة تدريبية عن بعد باستخدام منظومة VAST. المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم "اليكسو" تونس خلال الفترة من 27-29 ابريل 2004 حول تنشيط برنامج اليونسكو للمعالجات الإحصائية Winidams
- 2) محاضر في دورة تدريبية في مجال التوثيق والانترنت، دورة تدريبية لموزعي برنامج Winidams القاهرة 29 مايو - 3 يونيو 2004 بالتعاون مع المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم (اليكسو)
- 3) محاضر في الدورة التدريبية "حول الارتقاء بمجال العمل الإحصائي باللجان الوطنية العربية بدمشق في بالتنظيم مع المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم مشاركة مع المنظمة الإسلامية للتربية والعلوم والثقافة. دمشق 2008/10/26-20

4) محاضر في الدورة التدريبية في مجال تحليل البيانات الإحصائية باستخدام برنامج spss المنعقدة في مدينة  
أبوظبي دولة الإمارات لصالح شرطة أبوظبي. الإمارات 9-15/11/2008

## مجمل الأنشطة لسعادة أ.د. سيد مشعال السيد

### أولاً: أعمال إدارية

رئيس قسم الإحصاء التطبيقي والاقتصاد القياسي بالمعهد  
عضو بمجلس المعهد  
عضو مجلس إدارة وحدة الاستشارات الإحصائية والقياسية  
نائب رئيس وحدة الاستشارات الإحصائية والقياسية بمعهد الإحصاء  
رئيس لجنة أعداد استراتيجية المعهد بمركز ضمان الجودة لمعهد الدراسات والبحوث الإحصائية  
جامعة القاهرة

### ثانياً: التدريس

يقوم سيادته بتدريس العديد من المناهج الدراسية داخل المعهد ولكليات أخرى داخل الجامعة  
وخارجها مثل الإحصاء الطبي لطلبة الماجستير والدكتوراه من كلية العلاج الطبيعي وكلية التمريض كذلك  
مادة طرق بحث لطلبة الفرقة الرابعة من كلية العلاج الطبيعي.

### ثالثاً: الانتداب

ينتدب سيادته للعديد من الكليات داخل الجامعة مثل كلية العلاج الطبيعي وكلية التمريض  
والمعاهد مثل المعهد العالي للهندسة المعمارية وتكنولوجيا إدارة الأعمال بمدينة السادس أكتوبر. كلية  
العلاج الطبيعي جامعة 6 أكتوبر كذلك كلية الإدارة جامعة مصر للعلوم والتكنولوجيا. مشارك في  
تدريس مادة الإحصاء لبرنامج التعاون المشترك بين جامعة القاهرة وجامعة فلسطين.

### رابعاً: المؤتمرات والندوات

شارك سيادته في معظم جلسات المؤتمرات المتخصصة في مجال الإحصاء خاصة المؤتمر السنوي  
للإحصاء وعلوم الحاسب وبحوث العمليات وكان يشغل منصب المقرر لبعض جلسات المؤتمر، كذلك  
رئيساً لبعض الندوات التي تعقد على هامش هذا المؤتمر. كذلك شارك في العديد من ندوات مركز  
المعلومات ودعم القرار التابع لمجلس الوزراء.

#### خامسا: التدريب

يساهم سيادته في الدورات التدريبية التي ينظمها معهد الإحصاء من خلال المراكز المتخصصة التابعة له لبعض الجهات مثل هيئة الرقابة على الصادرات والواردات، شركة فايزر للأدوية والدورات الدورية لمركز الاستشارات القياسية والإحصائية كذلك دورات معهد تكنولوجيا الاتصالات والمعلومات التابع لوزارة الاتصالات. دورات تدريبية لمعهد الجودة بالجامعة الأمريكية بالقاهرة.

#### سادسا: التعاون مع منظمات دولية

شارك سيادته بمحاضرات في دورات تنشيطية حول برنامج اليونسكو للمعالجة الإحصائية والتي نظمتها المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم "الكسو" وقد حضر فيه خبراء من منظمة اليونسكو وتم بثها من المحطة القمر الصناعي الرئيسية بتونس. كذلك شارك في نفس الصدد في التدريب على النسخة العربية من نفس البرنامج. كذلك الدورات التدريبية التي تنظمها نفس الجهة للأرتقاء بمجال العمل الإحصائي باللجان الوطنية العربية في أماكن متفرقة من الوطن العربي وغيرها من الجهات.

#### سابعا: مجال خدمة المجتمع

أشرف سيادته على الكثير من التحليلات الإحصائية الخاصة بالباحثين والدارسين في العديد من المجالات البحثية (الزراعية، الطبية، الهندسية، الاجتماعية...) وذلك من خلال مركز الاستشارات القياسية والإحصائية التابع للمعهد.

#### ثامنا: ومشاريع التخرج

أشرف سيادته على الكثير من مشاريع الطلاب اللازمة لاستكمال درجة البكالوريوس وقد كانت أبحاث تتسم بالعمق العلمي والتطبيقي وذلك لطلاب المعهد العالي للهندسة المعمارية وتكنولوجيا إدارة الأعمال بمدينة السادس أكتوبر. ومما هو جدير بالذكر مشاركته في الاختبارات الشفوية لمشاريع أبحاث طلاب المعهد العالي للسكرتارية.

#### تاسعا: أعمال الاختبارات والكنترول

يشارك سيادته بشكل فعال في جميع ما يكلف به من أعمال الاختبارات والكنترول لجميع مراحل التعليمية بالمعهد (دبلوم، ماجستير)

## عاشرا: التحكيم

قام سيادته بتحكيم العديد من الأبحاث العلمية المتخصصة في مجال الإحصاء التطبيقي لكلا من المؤتمر السنوي للإحصاء وعلوم الحاسب وبحوث العمليات وكذلك للمجلة الإحصائية المصرية. كذلك المشاركة في العديد من لجان مناقشة والحكم علي العديدي من رسائل الماجستير والدكتوراة.

## الحادي عشر: المذكرات

لسيادته مذكرات لمناهج التدريس بعنوان

- Statistical Summarizing Data with Applications in Medical Studies
- A Note in Biostatistics
- Topics in Biostatistics
- Introduction to MINITAB

## الثاني عشر: الأعارات الخارجية

لجامعة الملك سعود المملكة العربية السعودية