



السيرة الذاتية للدكتور / محمد سالم

البيانات الشخصية:

الإسم: محمد عبد الجواد أحمد عبد الجواد سالم

تاريخ الميلاد: 1984/8/1م

الجنسية: مصرى

الحالة الإجتماعية: متزوج

الوظيفة الحالية: استاذ مساعد بقسم علوم الحاسب والتكنولوجيا- جامعة ووهان للتكنولوجيا- الصين

الوظيفة الدائمة: استاذ مساعد بقسم الرياضيات- بكلية العلوم جامعة بنها -مصر

عنوان العمل الدائم: قسم الرياضيات- كلية العلوم - جامعة بنها - مصر

تليفون: (+8615623308052) (+201017684529)

البريد الإلكتروني: mohamed.abdelgwad@whut.edu.cn

mohamed.abdelgwad@fsc.bu.edu.eg

mohamed_salem240@yahoo.com

الموقع الإلكتروني:

<http://bu.edu.eg/sta/mohamedahmed017>

<http://scholar.google.ca/citations?user=7ENE27EAAAAJ&hl=en>

الدرجات العلمية:

❖ بكالوريوس علوم رياضيات من كلية العلوم جامعة بنها-مصر دور مايو 2005 م بتقدير عام جيد جدا.

❖ ماجستير فى العلوم "الاحصاء" من كلية العلوم جامعة بنها-مصر- ابريل 2012م.

❖ دكتوراه الفلسفه فى العلوم "الاحصاء الرياضى" بجامعة وسط الصين المركزيه-الصين يونيو 2017 م.

التدرج الوظيفى:

❖ معيد بقسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة بنها-مصر فى الفتره من ديسمبر 2005م و حتى

ابريل 2012م.

- ❖ مدرس مساعد بقسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة بنها-مصر فى الفتره من ابريل 2012م وحتى سبتمبر 2017م.
- ❖ مدرس بقسم الرياضيات بكلية العلوم جامعة بنها-مصر فى الفتره من سبتمبر 2017م و حتى فبراير 2018م.
- ❖ استاذ مساعد بقسم علوم الحاسب والتكنولوجيا- جامعة ووهان للتكنولوجيا-الصين فى الفتره من فبراير 2018م وحتى الان.

النشاط العلمى والمؤتمرات:

- 1- تدريس المقررات العلميه ويشمل مقررات الرياضيات والاحصاء و الحاسب الالى (للفرقه الأولى, الثانيه, الثالثه, الرابعه) لطلبة كلية العلوم والتربيه جامعة بنها-مصر من عام 2007م وحتى 2012م.
- 2- عضو فى نقابة المهن العلميه - بنها - محافظه القليوبيه-مصر.
- 3- عضو منحة برنامج تنفيذى مدعمة من البعثات والتبادل الثقافى بين جمهوريه مصر العربيه وجمهوريه الصين الشعبيه للحصول علي درجة الدكتوراة بجامعة وسط الصين المركزيه بالصين فى الفتره من سبتمبر 2014م الى يونيو 2017م .
- 4- عضو مهمة علمية بالصين بجامعه ووهان للتكنولوجيا الصمصرين من فبراير 2018 وحتى الان.
- 5- المشاركه فى لجنة توصيف مقررات البكالوريوس والدراسات العليا ضمن خطة الكليه لتوكيد الجودة والإعتماد لجامعة بنها-مصر.
- 6- المشاركه فى المؤتمر التاسع الدولى " للاحصاءات المرتبة وتطبيقاتها" بكلية العلوم جامعة الزقازيق 11-13 يوليو عام 2010م.
- 7- المشاركه فى المؤتمر الاثنا عشر الدولى " للاحصاءات المرتبة وتطبيقاتها" بجامعة برايس اليونان 25-28 مايو 2016م.
- 8- المشاركه فى المؤتمر الدولى " للرياضيات وتطبيقاتها" بكلية العلوم جامعة القاهره 13-16 مايو عام 2017م.

9- المشاركة في المؤتمر الدولي للرياضيات والاتجاهات والتنمية بكلية العلوم جامعة القاهرة

28-30 ديسمبر عام 2017م.

الأبحاث المنشورة:

1. **Abd Elgawad, M. A.** and Elsayah, A. M. (2014). Bivariate Generalized Order Statistics, Asymptotic Theory of Extreme, Central and Intermediate. Academic Publishing, Germany, ISBN 978-3-659-63146-7.
2. Barakat, H. M., Nigm, E. M. and **Abd Elgawad, M. A.** (2014). Limit theory for joint generalized order statistics. REVSTAT Statistical Journal 12(3), 199-220.
3. Barakat, H. M., Nigm, E. M. and **Abd Elgawad, M. A.** (2014). Limit theory for bivariate extreme generalized order statistics and dual generalized order statistics. ALEA, Lat. Am. J. Probab. Math. Stat. 11(1), 331-340.
4. Barakat, H. M. Nigm, E. M. and **Abd Elgawad, M. A.** (2015). Limit theory for bivariate central and bivariate intermediate dual generalized order statistics. J. Probab. and Math. Statistics. 35(2): 267-284.
5. **Abd Elgawad, M. A.**, Barakat, H. M., Qin H. and Yan T. (2016). Limit theory of bivariate dual generalized order statistics with random index. Statistics 51(3): 572-590, <http://dx.doi.org/10.1080/02331888.2016.1265965>.
6. Elsayah, A. M., Al-awady, M. A., **Abd Elgawad, M. A.** and Qin H. (2016). A Note on optimal foldover four-level factorials. Acta Math. Sinica 32(3), 286-296.
7. Barakat, H. M. and **Abd Elgawad, M. A.** (2017). Asymptotic behavior of the joint record values, with applications. ProbStat Forum 10: 16-22.
8. Barakat, H. M., **Abd Elgawad, M. A.** and Yan T. (2017). Asymptotic behavior of record values with random indices. ProbStat Forum 10: 16-22.
9. Li W., Yan T., **Abd Elgawad, M. A.** and Qin H. (2017). Degree-based moment estimation for ordered networks. J. Syst. Sci. Complex 30: 721-733. DOI: 10.1007/s11424-017-5307-5.
10. Barakat, H. M., **Abd Elgawad, M. A.** and Yan T. (2018). Generalized order statistics with random indices. Communi. Statist. Theory Methods, Vol. 47, No.12, 2859-2868.
11. Barakat, H. M., **Abd Elgawad, M. A.**, Qin H. and Yan T. (2018). Limit theory of bivariate generalized order statistics with random sample size. Journal Mathematical Methods of Statistics, 27(1): 47-59. DOI: 10.3103/S1066530718010039.
12. **Abd Elgawad, M. A.**, Barakat, H. M. and Yan T. (2018). Bivariate limit theorems for record values based on random sample sizes. Under Review.
13. Barakat, H. M. and **Abd Elgawad, M. A.** (2018). Asymptotic behavior of the record values in a stationary Gaussian sequence, with applications. Mathematica Slovaca, accepted.
14. **Abd Elgawad, M. A.**, Barakat, H. M. and Xiong, S. (2018). Limit distributions of random record model in a stationary Gaussian sequence. Communications in Statistics-Theory and Methods, accepted.
15. Barakat, H. M., **Abd Elgawad, M. A.** and Alawady, M. A. (2018). On order statistics of mixtures of distributions. Under Review.
16. Essawe, F. H., **Abd Elgawad, M. A.**, Barakat, H. M., and Zhao, H. (2018). Limit theorems for bivariate generalized order statistics in a stationary Gaussian sequences with random sample sizes. Under Review.

الدورات الحاصل عليها و المهارات:

1- دورة الويندوز **Using Computers and Managing files**

2- برنامج الورد **Word processing**

3- التحليل الاحصائي

Statistical analysis using SPSS (Statistical Package for the Social Sciences)

4- مدرب مساعد في مشروع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بجامعة بنها

5- **ICDL version. 4**

6- دورة مهارات التدريس والتعلم النشط بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة
بنها.

7- دوره التخطيط الاستراتيجي بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة بنها.

8- دوره الاداره الجامعيه بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة بنها.

9- دوره التقييم الذاتي والمراجعه الخارجيه بمركز تنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس بجامعة
بنها.