

عنوان المراسلة:

قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين)
جامعة الأزهر - طريق المخيم الدائم
مدينة نصر (١١٨٨٤) - القاهرة

السيرة الذاتية

الدكتور / رشاد محمد الصغير سليمان محمد

مدرس الإحصاء الرياضي

قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر - مدينة نصر (١١٨٨٤)
القاهرة - جمهورية مصر العربية

أولاً: البيانات الشخصية:-



الاسم : د. رشاد محمد الصغير سليمان
العنوان : (متزل) شارع الزهور - مساكن الشروق - مدينة نصر - القاهرة - ج.م.ع.
(عمل) قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر - مدينة نصر
(١١٨٨٤) - القاهرة - ج.م.ع.
الهاتف : (عمل) ٢٢٦٢٩٠٠٩/١٨ - ٢٢٦٢٩٣٥٧/٨ - ٢٢٦١٥٦٤٨/٨٣٦
(٢٠٢) (+٢٠٢).
(جوال) ٠١١١٤١٧٤٢٥١ (+٢٠٢).
فاكس : (عمل) ٢٢٦٢٩٠٠٩ - ٢٢٦٢٩٣٥٦ (+٢٠٢).
تاريخ الميلاد : ١٩٨٢/٠٣/٢٧.
الجنسية : مصري.
الديانة : مسلم.
الحالة الاجتماعية : أعزب.
الخدمة العسكرية : أدى الخدمة (ضابط احتياط سلاح الحرب الإلكتروني).
البريد الإلكتروني : rashadmath@yahoo.com , rashadmath@azhar.edu.eg

ثانياً: الدرجات العلمية والتدرج الوظيفي:-

(أ) الدرجات العلمية:

- ١- بكالوريوس العلوم (رياضيات) - تقدير جيد جداً مع مرتبة الشرف - كلية العلوم - جامعة الأزهر - ج.م.ع. - سنة ٢٠٠٤ م.
- ٢- ماجستير في الإحصاء الرياضي - كلية العلوم - جامعة سوهاج - ج.م.ع. - سنة ٢٠١١ م.
- ٣- دكتوراه الفلسفة في العلوم (رياضيات - إحصاء رياضي) - كلية العلوم - جامعة سوهاج - ج.م.ع. - سنة ٢٠١٤ م.

(ب) التدرج الوظيفي:

- ١- 3/2012 - 2/2005 معلم رياضيات - منطقة سوهاج الأزهرية - قطاع المعاهد - الأزهر - ج.م.ع.
- ٢- 10/2012 - 3/2012 معيد - قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر - القاهرة - ج.م.ع.
- ٣- 4/2014 - 10/2012 مدرس مساعد - قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر - القاهرة - ج.م.ع.



٤ - 4/2014 - ... مدرس - قسم الرياضيات - كلية العلوم (بنين) - جامعة الأزهر - القاهرة - ج.م.ع.

ثالثاً: المهارات اللغوية:-

- اللغة العربية: اللغة الأم.
- اللغة الإنجليزية: إجادة تامة [تحدثاً - كتابةً - قراءةً].

رابعاً: عضوية الجمعيات واللجان العلمية:-

- ١ عضو جمعية الرياضيات المصرية.

خامساً: الاهتمامات البحثية:-

- نظرية الصلاحية - الإحصاءات المرتبة - القيم المسجلة - الإحصاءات المرتبة المعممة - الاستدلال الاحصائي (التقدير - التنبؤ) - نظرية التوزيعات - فصول توزيعات الحياة - الاستدلال الإحصائي - اختبارات الفروض.

سادساً: خبرات استخدام الحاسب الآلي:-

- مستخدم جيد لحزم برامج ميكروسوفت (نظم تشغيل - وبرمجيات تطبيقية) - برامج الإحصاء الرياضي على سبيل المثال لا الحصر (Minitab, SPSS, Mathematica, Maple).

سابعاً: المواد التدريسية:-

م	المادة	الفرقة	الشعبة
1	الاحصاء والاحتمالات	الثالثة (كلية العلوم)	رياضيات خاصة - رياضيات بحثة و علوم الحاسب
2	الاحصاء والاحتمالات	الرابعة (كلية التربية)	رياضيات
3	الاحصاء التطبيقي	الثانية (كلية العلوم)	جيولوجيا خاصة - جيولوجيا / كيمياء
٤	الاحصاء الوصفي والاحتمالات	الثالثة (كلية العلوم)	بحار وأسماك - حيوان خاص - حيوان كيمياء - حشرات - حشرات كيمياء
٥	احصاء حيوى	الرابعة (كلية العلوم)	نبات خاص - ميكرو خاص
٦	التفاضل والتكامل	الاولى (كلية العلوم)	فيزياء ورياضيات
٧	التفاضل والتكامل	الثانية (كلية العلوم)	فيزياء ورياضيات
٨	رياضيات عامة	الاولى (كلية العلوم)	جيولوجيا - بيولوجى
٩	طرق رياضية	الثالثة (كلية العلوم)	فيزياء خاصة
١	تحليل مركب	الرابعة (كلية العلوم)	جيوفيزياء
٢	معادلات تفاضلية	الثالثة (كلية التربية)	رياضيات

ثامناً: الدورات التدريبية وورش العمل :-

- 1- دورة "اعداد الدراسة الذاتية لمؤسسات التعليم العالي Prepare a self-study of institutions of higher education" في الفترة من ٢٠١٤/٦/٧ الى ٢٠١٤/٦/٩ - مركز ضمان الجودة والتدريب - جامعة الأزهر - القاهرة .
- 2- دورة "فنيات تصميم واعداد البحوث العلمية Arts design and preparation of the scientific research" في الفترة من ٢٠١٤/٦/١٠ الى ٢٠١٤/٦/١١ - مركز ضمان الجودة والتدريب - جامعة الأزهر - القاهرة .
- 3- دورة "حرائط المنهج وتوصيف المقررات Maps curriculum and description of courses" في الفترة من ٢٠١٤/٦/١٤ الى ٢٠١٤/٦/١٦ - مركز ضمان الجودة والتدريب - جامعة الأزهر - القاهرة .
- 4- دورة "نظم الامتحانات وتقوم الطلاب Examination and evaluation of students' systems" في الفترة من ٢٠١٤/٦/٢٣ الى ٢٠١٤/٦/٢٤ - مركز ضمان الجودة والتدريب - جامعة الأزهر - القاهرة .
- 5- دورة "مهارات العرض الفعال Effective Presentation Skills" في الفترة من ٢٠١٤/٦/٢٥ الى ٢٠١٤/٦/٢٦ - مركز ضمان الجودة والتدريب - جامعة الأزهر - القاهرة .
- 6- دورة "التقويم الذاتي لمؤسسات التعليم العالي" في الفترة من ٢٠١٤/١٢/١ الى ٢٠١٤/١٢/٣ - الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - القاهرة - مصر.
- 7- دورة "توصيف البرامج والمقررات وتقوم نواتج التعلم لمؤسسات التعليم العالي" في الفترة من ٢٠١٤/١٢/٨ الى ٢٠١٤/١٢/١٠ - الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - القاهرة - مصر.
- 8- دورة "المراجعة الخارجية لمؤسسات التعليم العالي" في الفترة من ٢٠١٤/١٢/١٥ الى ٢٠١٤/١٢/١٧ - الهيئة القومية لضمان جودة التعليم والاعتماد - القاهرة - مصر.
- 9- دورة تنمية بشرية "علم الخطوط Graphology" في ٢٠١٦/١/٣ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 10- دورة تنمية بشرية "العلاج بخط الزمن Time Line Therapy" في ٢٠١٦/١/٤ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 11- دورة تنمية بشرية "التفكير الايجابي Positive Thinking" في ٢٠١٦/١/٥ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 12- دورة تنمية بشرية "قانون الجذب Low of Attraction" في ٢٠١٦/١/٦ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 13- دورة تنمية بشرية "التخطيط الشخصي Planning Profile" في ٢٠١٦/١/٧ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 14- دبلومة التنمية البشرية الحديثة في الفترة من ٢٠١٦/١/٣ الى ٢٠١٦/١/٧ - المركز الكندي للتنمية البشرية - القاهرة - مصر.
- 15- ورشة عمل بعنوان " Advanced Topics in Statistical Analysis using SPSS " في الفترة ١١-١٣ ٢٠١٦/٢/ - مدينة زويل للعلوم والتكنولوجيا - الجيزة - مصر.
- 16- دورة تدريبية في مجال " مهارات الاتصال البيئي" في الفترة من ٢٠١٦/٢/٢٧ الى ٢٠١٦/٢/٢٩ - معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شؤون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .



- ١٧- دورة تدريبية في مجال " تقييم الاثر البيئي " في الفترة من ٢٠١٦/٣/٥ الى ٢٠١٦/٣/٧ - مركز الدراسات والاستشارات العلمية - كلية العلوم جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ١٨- دورة تدريبية في مجال " الادارة المتكاملة للمخلفات الصلبة " في الفترة من ٢٠١٦/٣/١٢ الى ٢٠١٦/٣/١٤ - مركز الدراسات والاستشارات العلمية - كلية العلوم جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ١٩- دورة تدريبية في مجال " اعداد مدربي التوعية البيئية " في الفترة من ٢٠١٦/٣/١٥ الى ٢٠١٦/٣/١٧ - مركز الدراسات والاستشارات العلمية - كلية العلوم جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢٠- دورة تدريبية في مجال " الحد من التلوث " في الفترة من ٢٠١٦/٣/١٩ الى ٢٠١٦/٣/٢١ - مركز الدراسات والاستشارات العلمية - كلية العلوم - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢١- دورة تدريبية في مجال " التنمية المستدامة " في الفترة من ٢٠١٦/٣/٢٦ الى ٢٠١٦/٣/٢٨ - معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢٢- دورة تدريبية في مجال " المشكلات البيئية (الاسباب - النتائج) " في الفترة من ٢٠١٦/٤/٩ الى ٢٠١٦/٤/١١ - معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢٣- دورة تدريبية في مجال " تنمية السلوك البيئي " في الفترة من ٢٠١٦/٤/١٩ الى ٢٠١٦/٤/٢١ - معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢٤- دورة تدريبية في مجال " الازمات والكوارث " في الفترة من ٢٠١٦/٥/١٠ الى ٢٠١٦/٥/١٢ - معهد الدراسات والبحوث البيئية - جامعة عين شمس بالتعاون مع جهاز شئون البيئة - وزارة البيئة - القاهرة - مصر .
- ٢٥- ورشة عمل بعنوان " الطحالب كمصدر للطاقة المتجددة " في الفترة ١٢-١٤ / ٢٠١٧/٣ - قاعة الازهر للمؤتمرات - مدينة نصر - القاهرة .
- ٢٦- ورشة عمل بعنوان " ريادة الاعمال " في الفترة ١٢-١٤ / ٢٠١٧/٣ - قاعة الازهر للمؤتمرات - مدينة نصر - القاهرة .
- ٢٧- ورشة عمل بعنوان " الجامعات صديقة المناخ " في الفترة ١٢-١٤ / ٢٠١٧/٣ - قاعة الازهر للمؤتمرات - مدينة نصر - القاهرة .

تاسعاً: الجوائز العلمية:-

- ١- جائزة الأستاذ الدكتور بهاء الدين حلمي لأحسن رسالة دكتوراه في تخصص الرياضيات البحتة ٢٠١٤ - جمعية الرياضيات المصرية .
- ٢- جائزة الاشراف على أحسن رسالة ماجستير في الاحصاء لعام ٢٠١٧ م الخاصة بالباحث / وليد بسيوني محمد حسين عثمان - جمعية الرياضيات المصرية - القاهرة - مصر .
- ٣- جائزة الاشراف على أحسن رسالة دكتوراه في الاحصاء لعام ٢٠١٩ م الخاصة بالدكتور/ محمود محمد محمود منصور - جمعية الرياضيات المصرية - القاهرة - مصر .
- ٤- جائزة الاشراف على أحسن رسالة ماجستير في الاحصاء لعام ٢٠٢٠ م الخاصة بالباحثة / سماح حسني محمد عبدالله - جمعية الرياضيات المصرية - القاهرة - مصر .

عاشراً: قائمة الأبحاث المنشورة:-

- 1- Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H., Abou-Elheggag, N. A. and **El-Sagheer, R. M.**, Estimation based on progressive first-failure censored sampling with binomial removals. *Intelligent Information Management*, 5, 117-125, (2013).



- 2- Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H., Abou-Elheggag, N. A. and **El-Sagheer, R. M.**, Bayesian and frequentist Prediction using progressive Type-II censored with binomial removals. *Intelligent Information Management*, 5, 162-170, (2013).
- 3- Mahmoud, M. A. W., Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H. and **El-Sagheer, R. M.**, Bayesian estimation using MCMC approach based on progressive first-failure censoring from generalized Pareto distribution. *American Journal of Theoretical and Applied Statistics*, 2(5), 128-141, (2013).
- 4- Mahmoud, M. A. W., Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H. and **El-Sagheer, R. M.**, Bayesian inference and prediction using progressive first-failure censored from generalized Pareto distribution. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 2(3), 1-11, (2013).
- 5- Mahmoud, M. A. W., Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H. and **El-Sagheer, R. M.**, Estimation of generalized Pareto under an adaptive type-II progressive censoring. *Journal of Intelligent Information Management*, 5(3), 73-83, (2013).
- 6- Mahmoud, M. A. W., Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H. and **El-Sagheer, R. M.**, MCMC technique to study the Bayesian estimation using record values from the Lomax distribution. *International Journal of Computer Applications*, 73(5), 7-13, (2013).
- 7- Mahmoud, M. A. W., Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H. and **El-Sagheer, R. M.**, Markov chain monte carlo to study the estimation of the coefficient of variation. *International Journal of Computer Applications*, 77(4), 31-37, (2013).
- 8- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.**, Soliman, A. A. and Abd Ellah, A. H., Inferences of the lifetime performance index with Lomax distribution based on progressive Type-II censored data. *Economic Quality Control*, 29(1), 39-51, (2014).
- 9- **El-Sagheer, R. M.**, Inferences for the generalized Logistic distribution based on record statistics. *Intelligent Information Management*, 6, 171-182, (2014).
- 10- **El-Sagheer, R. M.**, Bayesian estimation based on record values from exponentiated Weibull distribution: an Markov chain Monte Carlo Approach. *World Applied Sciences Journal*, 32 (8), 1513-1521, (2014).
- 11- Soliman, A. A., Abd Ellah, A. H., Abou-Elheggag, N. A. and **El-Sagheer, R. M.**, Inferences for Burr-X model using Type-II progressively censored data with binomial removals. *Arabian journal of Mathematics*, 4(2), 127-139, (2015).
- 12- **El-Sagheer, R. M.** and Ahsanullah, M., Bayesian estimation based on progressively Type-II censored samples from compound Rayleigh distribution. *Journal of Statistical Theory and Applications*, 14(2), 107-122, (2015).
- 13- **El-Sagheer, R. M.**, Estimation of the parameters of life for distributions having power hazard function based on progressively Type-II censored data. *Advances and Applications in Statistics*, 45(1), 1-27, (2015).
- 14- **El-Sagheer, R. M.**, Estimation using progressively Type-II censored data from Rayleigh distribution with binomial removals: Bayesian and non-Bayesian approach. *JP Journal of Fundamental and Applied Statistics*, 8(1), 17-39, (2015).
- 15- **El-Sagheer, R. M.** and Ahsanullah, M., Statistical inference for a step-stress partially accelerated life test model based on progressively Type-II censored data from Lomax distribution. *Journal of Applied Statistical Science*, 21(4), 307-323, (2015).
- 16- **El-Sagheer, R. M.** Bayesian prediction based on general progressive censored data from generalized Pareto distribution. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 5(1), 43-51, (2016).
- 17- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.**, Soliman, A. A. and Abd Ellah, A. H., Bayesian estimation of $P[Y < X]$ based on record values from the Lomax distribution and MCMC technique. *Journal of Modern Applied Statistical Methods*, 15(1), 488-510, (2016).
- 18- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.** and Etman, W. B. H. Testing exponentially against new better than renewal used in Laplace transform order. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 5(2), 279-285, (2016).
- 19- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.** and Abdallah S. H. M. Inferences for new Weibull-Pareto distribution based on progressively Type-II censored data. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 5(3), 501-514, (2016).
- 20- **El-Sagheer, R. M.** E-Bayesian estimation for Rayleigh model using progressive type-II censoring data. *Journal of Statistical Theory and Applications*, 16(2), 239-247, (2017).
- 21- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.** and Mohamed, N. M. Recurrence relations for moments of progressively type-II censored from modified Weibull distribution and its characterizations. *Journal of Applied Statistical Science*, 22(3-4), 357-374, (2017).
- 22- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.** and Mansour, M. M. M. Inference on the stress-strength model from Weibull Gamma distribution. *Journal of Applied Mathematics & Information Sciences*, 11(3), 737-744, (2017).
- 23- Mahmoud, M. A. W., **El-Sagheer, R. M.** and Mansour, M. M. M. On estimation of Weibull-Gamma parameters based on hybrid Type-II censoring scheme. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 6(1), 123-131, (2017).



- 24- **EL-Sagheer, R. M.** Assessing the lifetime performance index of extreme value model based on progressive Type-II censored samples. *Mathematical Sciences Letters*, 6(3), 279-286, (2017).
- 25- Mahmoud, M. A. W., **EL-Sagheer, R. M.** and Etman, W. B. H. Testing Exponentiality Against Overall Decreasing Life in Laplace Transform Order. *Journal of Computer Science & Computational Mathematics*, 7(1), 19-24, (2017).
- 26- Mahmoud, M. A. W., **EL-Sagheer, R. M.** and Heba Nagaty. Inference for Constant-Stress Partially Accelerated Life Test Model with Progressive Type-II Censoring Scheme. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 6(2), 373-383, (2017).
- 27- Mahmoud, M. A. W., **EL-Sagheer, R. M.** and Etman, W. B. H. Moment inequalities for NBRUL distributions with hypotheses testing applications. *Austrian Journal of Statistics*, 47(1), 95-104, (2018).
- 28- **EL-Sagheer, R. M.** Inferences in constant-partially accelerated life tests based on progressive type-II censoring. *Bulletin of the Malaysian Mathematical Sciences Society*, 41, 609–626 (2018).
- 29- Mahmoud, M. A. W., **EL-Sagheer, R. M.** and Abou-Senna, A. M. Estimating the Modified Weibull Parameters in Presence of Step-Stress Partially Accelerated Life Testing. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 7(1), 137-150, (2018).
- 30- **EL-Sagheer, R. M.** and Mohamed, N. M. Estimation of KIW Parameters in Presence of S-SPALT: Bayesian and Non Bayesian Approach. *Journal of Applied Mathematics & Information Sciences*, 12(3), 559-566, (2018).
- 31- **EL-Sagheer, R. M.** Bayes and parametric bootstrap methods for estimating the parameters of distributions having power hazard Function. *World Applied Sciences Journal*, 36 (3), 456-469, (2018).
- 32- **EL-Sagheer, R. M.** Estimation of parameters of Weibull–Gamma distribution based on progressively censored data. *Statistical papers*, (59), 725–757, (2018).
- 33- Mahmoud, M. A. W., **EL-Sagheer, R. M.** and Abou-Senna, A. M. Estimating the Modified Weibull Parameters in Presence of Constant-Stress Partially Accelerated Life Testing. *Journal of Statistical Theory and Applications*, 17(2), 242–260, (2018).
- 34- **EL-Sagheer, R. M.** and Mohamed, N. M. On estimation of modified Weibull parameters in presence of accelerated life test. *Journal of Statistical Theory and Practice*, 12(3), 542–560, (2018).
- 35- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Abdallah S. H. M. Inferences for New Weibull-Pareto Distribution Under an Adaptive Type-II Progressive Censored Data. *Journal of Statistics & Management Systems*, 21(6), 1021–1057, (2018).
- 36- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Heba Nagaty. Inferences for Weibull-Exponential Distribution Based on Progressive Type-II Censoring Under Step-Stress Partially Accelerated Life Test Model. *Journal of Statistical Theory and Practice*, 13, 14, (2019).
- 37- **EL-Sagheer, R. M.** Estimating the Parameters of Kumaraswamy Distribution Using Progressively Censored Data. *Journal of Testing and Evaluation*, 47(2), 905-926, (2019).
- 38- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Heba Nagaty. Statistical Inference for Weibull-Exponential Distribution Using Adaptive Type-II Progressive Censoring. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 8(2), 129-139, (2019).
- 39- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Hasaballah M. H. Bayesian Estimations Using MCMC Approach Under Three Parameter Burr XII Distribution Based on Unified Hybrid Censored Scheme. *Journal of Statistical Theory and Practice*, 13, 65, (2019).
- 40- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Mansour, M. M. M. Inferences for Weibull-Gamma Distribution in Presence of Partially Accelerated Life Test. *Journal of Statistics Applications & Probability*, 9(1), 93–107, (2020).
- 41- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Hasaballah M. H. Bayesian inference for the randomly censored three-parameter Burr XII distribution. *Applied Mathematics & Information Sciences*, 14(2), 261-271, (2020).
- 42- **EL-Sagheer, R. M.** and Mansour, M. M. M. The Efficacy Measurement of Treatment Methods: An Application to stress-strength Model. *Applied Mathematics & Information Sciences*, 14(3), 487- 492, (2020).
- 43- **EL-Sagheer, R. M.** and Hasaballah M. H. Inference of Process Capability Index Cpy for 3-Burr-XII Distribution Based on Progressive Type-II Censoring . *International Journal of Mathematics and Mathematical Sciences*, 2020, 1-13, (2020).
- 44- Atia, A. G., **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and El-Desouky, B. S. Weibull-Linear Exponential Distribution. *Informatica Journal*, 31(10), 2-28, (2020).
- 45- **EL-Sagheer, R. M.** and Mohamed, N. M. Recurrence Relations for Moments of Progressively Type-II Censored from Weibull-Rayleigh Distribution and Its Characterizations. *TWMS J. App. and Eng. Math.*, xx(x), xxx–xxx, (2020).
Accepted.



حادي عشر: قائمة الكتب المنشورة:-

- 1- **EL-Sagheer, R. M.**, Inferences Using Progressive Censoring with Random Removals from Burr-X. *LAMRERT Academic Publishing*, 2012.
- 2- **EL-Sagheer, R. M.**, Statistical Inference Using Censored Samples & Record Values from GPD. *Scholars Press*, 2013.
- 3- **EL-Sagheer, R. M.**, Mahmoud, M. A. W. and Etman, W. B. H. New Classes of Life Distributions with Testing Hypotheses. *LAMRERT Academic Publishing*, 2016.

ثاني عشر: المشاركة في المؤتمرات الدولية والمحلية :-

- 1- International conference on mathematics and information security (ICMIS), sohad university, sohad, Egypt, 13-15 November 2009.
- 2- 1st conference of young researchers of sohad universit, 8 May 2010.
- 3- Ninth International Conference on ordered statistical data and their applications, faculty of science, Zagazig University, Egypt, 11-13 July 2010.
- 4- 2nd conference of young researchers of Sohag University, 12 May 2011.
- 5- 2nd international conference on mathematics and information science (ICMIS), Sohag University, Sohag, Egypt, 10-13 September 2011. (a member of the conference organizing committee).
- 6- 8th international scientific conference environment, development, and bioinformatics, faculty of science, Al-Azhar university, Cairo, Egypt, 26-28 March 2012.
- 7- 3rd conference of young researchers of Sohag University, 16 May 2012.
- 8- International conference on mathematics trends and development (ICMTD12), the Egyptian Mathematical Society, cairo, Egypt, 27-29 December 2012.
- 9- The first National Conference for Mathematics and its Applications NCM, Academy of Scientific Research and Technology, Ain shams university, Cairo, Egypt, 14 – 16 December 2014.
- 10- International Conference for Mathematics and Applications (ICMA15), organized by the Egyptian National Committee for Mathematics of IMU, Academy of Scientific Research and Technology (ASRT), and locally organized by October University for Modern Sciences and Arts (MSA), Giza, Egypt, 27-29 December 2015.
- 11- 5th International Conference on Mathematics and Information Sciences (ICMIS2016) which be held in Zewail City of Science and Technology, Giza, Egypt , 11-13- February 2016.
- 12- International Conference on Mathematics, Statistics & Information Technology (ICMSIT 2016), Department of Mathematics, Faculty of Science, Tanta University, Tanta, Egypt, 20-22 December 2016.
- 13- The First International Conference on Environment and Sustainable Development (ISCESD17) "Energy is a right and responsibility" Al Azhar Conference Center - Nasr City - Cairo – Egypt. 12-14 March 2017.
- 14- 9th international scientific conference for basic science " Energy, Environment and Sustainable Development ", faculty of science, Al-Azhar university, Cairo, Egypt, 27-29 March 2017.
- 15- 2nd National Conference for Mathematics and its Applications (NCMA17), Academy of Scientific Research and Technology, Ain shams university, Cairo, Egypt, 13 – 15 May 2017.
- 16- International conference on mathematics trends and development (ICMTD17), the Egyptian Mathematical Society, Cairo, Egypt, 28-30 December 2017.
- 17- The 54th International Conference on Statistics, Computers and Operations Research - Faculty of Statistical Studies and Research, Cairo University, Giza, 9-11 December 2019.

ثالث عشر: تسجيلات الماجستير والدكتوراة :-

م	الدرجة	الاسم	عنوان الرسالة	تاريخ التسجيل	تاريخ المنح
١	ماجستير	وليد بسيوني محمد حسين عثمان	On Some Classes of Life Distributions and Related Testing Hypotheses عن بعض فصول توزيعات الحياة واختبارات الفروض المرتبطة بها	أكتوبر ٢٠٠٩ علوم (بنين) الأزهر	٢١ ديسمبر ٢٠١٦
٢	دكتوراة	محمود محمد محمود منصور	Statistical Inferences Using Censored Samples from Weibull-Gamma Distribution استدلالات إحصائية باستخدام العينات المراقبة من توزيع وايل - جاما	مارس ٢٠١٤ علوم (بنين) الأزهر	١١ يونيو ٢٠١٧
٣	ماجستير	سماح حسنى محمد عبد الله	Statistical Inferences Based on Censored Samples from New Weibull-Pareto Distribution استدلالات إحصائية بناء على عينات مراقبة من توزيع وايل - باريتو الجديد	مارس ٢٠١٦ علوم (بنات) الأزهر	١٨ أبريل ٢٠١٨
٤	ماجستير	عمرو محمد احمد ابوسنه	Estimation Using Progressive Censored Samples and Accelerated Life Testing Experiments from Some continues Probability Distributions تقديرات باستخدام العينات المراقبة وتجارب اختبارات الحياة المعجلة من بعض التوزيعات الاحتمالية المتصلة	أكتوبر ٢٠١٦ هنسة شبرا جامعة بنها	٥ مايو ٢٠١٨
٥	دكتوراة	هبة نجاتي محمد محمود	Statistical Inferences for Weibull-Exponential Model: Bayesian and Non-Bayesian Approaches استدلالات إحصائية لنموذج وايل الاسي : النهج البايزي وغير البايزي	أكتوبر ٢٠١٦ علوم (بنات) الأزهر	قيد الدراسة
٦	ماجستير	احمد جلال	Statistical Inferences Based on Ordered Samples from Weibull-Linear Exponential Distribution استدلالات إحصائية بناء على عينات مرتبة من توزيع واى بل - الخطى الأسى	مارس ٢٠١٧ علوم المنصورة	قيد الدراسة
٧	دكتوراة	وليد بسيوني محمد حسين عثمان	Some Contributions in Classes of Life Distributions بعض المساهمات فى فصول توزيعات الحياة	مارس ٢٠١٧ علوم (بنين) الأزهر	قيد الدراسة
٨	دكتوراة	حسب الله محمد حسب الله عبد الحميد	On Bayesian estimation based on progressive hybrid censoring data حول تقدير بيز على أساس هجين من البيانات المراقبه المتتابعية	مارس ٢٠١٨ علوم (بنين) الأزهر	قيد الدراسة
٩	دكتوراة	ايتار محمود محمد بدوي شكر	Statistical Inferences Using Progressive Censored Samples from Some continues Probability Distributions: Bayesian and Non-Bayesian Approaches استدلالات إحصائية باستخدام العينات المراقبة تتابعيا من بعض التوزيعات الاحتمالية المتصلة : النهج البايزي وغير البايزي	يناير ٢٠٢٠ علوم المنصورة	قيد الدراسة