السيرة الذاتية

معلومات شخصية:

الإسم الدكتوره رمال شاهر حسين الغنميين

الجنسية الأردنية

ralgounmeein@yahoo.com; r.gounmeein@ahu.edu.jo البريد الألكتروني

الحالة الإجتماعية آنسة

العنوان العقبة / معان

الهاتف 032179000 / Ext.6303

الشهادات:

الدرجة	التخصص	الدولة / المدينة	مكان الدراسة
دكتوراه	إحصاء	ماليزيا	جامعة العلوم الماليزية USM
ماجستير	رياضيات	الأردن / الكرك	جامعة مؤتة
بكالوريوس	رياضيات وإحصاء	الأردن / معان	جامعة الحسين بن طلال

الخبرات الإدارية:

2011/2/6 - 2012/1/28: رئيسة شعبة التخطيط والإحصاء، دائرة التخطيط وإدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال.

2010/1/24 - 2011/2/5 رئيسة شعبة التخطيط والإحصاء بالوكالة، دائرة التخطيط وإدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال.

2010/1/23 - 2005/3/16: موظفة إدارية، دائرة التخطيط وإدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال.

2004/9/26 - 2005/3/15 - 2004/9/26: مسجلة، وحدة القبول والتسجيل / جامعة الحسين بن طلال.

الخبرات الأكاديمية:

2012/1/29 - لغاية الآن: عضو هيئة تدريس / قسم الرياضيات / كلية العلوم / جامعة الحسين بن طلال.

الخبرة الأكاديمية في تدريس المواد التالية:

- تفاضل وتكامل (1).
- تفاضل وتكامل (2).
- تفاضل وتكامل (4).
- مبادئ في الإحصاء والاحتمالات (لطلبة كلية العلوم وكلية تكنولوجيا المعلومات).
 - طرق إحصائية.
 - جبر خطي (1).
 - رياضيات تطبيقية.
 - احتمالات واحصاء (لطلبة كلية الهندسة).

الدورات التدريبية:

- إعداد الموظفين الجدد / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.

```
- مهارات الاتصال والتعامل مع الجمهور / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
```

- الإنشاء وإعداد المراسلات وأعمال الديوان / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - تقديم الخدمة المتميزة / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - فرق العمل / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
- مهارات التعامل مع الرؤساء والمرؤوسين / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - تنمية الإبداع الوظيفي/ جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - فن إدارة الذات / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - كتابة التقارير الفنية والإدارية / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - التشريعات الإدارية / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - تبسيط الإجراءات / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
- نظم معلومات إدارية تطبيقية من الجامعة / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - إدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - مراسلات إليكترونية / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
- رخصة قيادة الحاسوب الدولية (ICDL) / جامعة الحسين بن طلال / معان / 4-7-2004 ولغاية 6-9-2004.
 - الإعداد لامتحان التوفل / جامعة الحسين بن طلال / معان / 29-7-2007 ولغاية 20-9-2007.
 - فوتوشوب / جامعة الحسين بن طلال / معان / 12-7-2011 ولغاية 9-8-2011.
 - بوربوينت / جامعة الحسين بن طلال / معان / 12-7-2011 ولغاية 9-8-2011.
 - شبكات / جامعة الحسين بن طلال / معان / 12-7-2011 ولغاية 9-8-2011.
 - الحزم الإحصائية SPSS / جامعة الحسين بن طلال / معان.
 - إعداد المدرسين الجدد / جامعة الحسين بن طلال / معان.
- الأسس الصحيحة في العملية التدريسية / جامعة الحسين بن طلال / معان / 8-2-2017 ولغاية 14-2-2017.
 - إدارة وتنظيم المراجع End Note / جامعة الحسين بن طلال / معان / 30-7-2017 ولغاية 1-8-2017.
 - Information Literacy-Basic / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 7-9-2021
- Preparing yourself for a 15-20 min oral scientific presentation / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا
 - Viva: Do's and Don'ts / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / Viva: Do's
 - Time Series Analysis / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 2021-9-20 ولغاية 2021-9-20.
 - GRACH-Volatility Models / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 23-9-2021 ولغاية 2-9-24.
 - Google Scholar / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / Google Scholar -
 - Google Drive / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / Google Drive -
 - Useful Online Tools for Postgraduate students / جامعة العلوم الماليزية USM ماليزيا / USM ماليزيا
 - Pro-Innovation Mindsets / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 11-3-2022.
 - ABC of Scoping Review / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / ABC of Scoping Review
 - . Choosing the Right Journals / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا
 - 2022-4-13 / ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية / Reasons for early rejection of manuscript at editorial stage
 - 2022-4-13 / ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية Writing Critical Discussion: A Step-by-Step Guide
 - Understanding Copyright & Plagiarism / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا

- Visually Mapping your Research / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / USM عامعة العلوم الماليزية
- / USM جامعة العلوم الماليزية / I'm your examiner: Writing a thesis from perspective of examiner
 2022-5-17
 - Preparing a scientific manuscript for publication consideration بامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / Preparing a scientific manuscript for publication consideration 2022–5–25.
 - Presentation WOW: Make it memorable! جامعة العلوم الماليزية USM ماليزيا / Presentation WOW: Make
- Understanding issues and challenges in human research ethics application / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 2022–6–29.
 - Experimental research method in social sciences / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / USM عاليزيا
 - Research Ethics for Postgraduate Students / جامعة العلوم الماليزية USM ماليزيا / Research Ethics for Postgraduate Students
 - Preparing and Writing Your Research Proposal / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 27-7-2022 /
 - Getting your paper accepted for publication in Q1/Q2 journals / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / Getting your paper accepted for publication in Q1/Q2 journals 2022-8-25
 - Understanding the editorial assessment process in scientific journals / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا 2022-11-23.
 - Concise step for writing a winning response to reviewer's comments / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / 2023–2023.
 - Innovation Culture Among Students to Rise Commercialization Efforts / جامعة العلوم الماليزية USM / ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية USM / جامعة العلوم الماليزية 2023 2023.
 - 16/ ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية / Putting Research Idea into Action: Quantitative Research Method 2023–2
 - 2023-2-23 / ماليزيا / USM جامعة العلوم الماليزية / Experimental Research method in Social Sciences

ورش العمل:

- استراتيجيات التفوق والتنمية الذاتية / جامعة الحسين بن طلال / معان / 28-7-2009 ولغاية 29-7-2009.

المسوحات الميدانية:

- مسح المستمعين لإذاعة معان صوت الجنوب (الإعلام المحلي) في محافظة معان / مركز الدراسات والاستشارات وتنمية المجتمع / جامعة الحسين بن طلال.
 - مسح اتجاهات الشباب في محافظة معان نحو المخدرات/ مركز الدراسات والاستشارات وتنمية المجتمع / جامعة الحسين بن طلال.
 - مسح القيم الثقافية والسياسية لمدينة معان/ مركز الدراسات والاستشارات وتنمية المجتمع / جامعة الحسين بن طلال.
 - مسح الأثر التتموي لجامعة الحسين بن طلال في محافظة معان/ مركز الدراسات والاستشارات وتتمية المجتمع / جامعة الحسين بن طلال.

اللجان:

- لجنة انتخابات اتحاد طلبة جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2006/2005.
- لجنة انتخابات اتحاد طلبة جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2008/2007.
- لجنة انتخابات اتحاد طلبة جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2011/2010.
- لجنة تقييم أداء أعضاء هيئة التدريس / العام الجامعي 2011/2010 / مركز تطوير أداء أعضاء هيئة التدريس / جامعة الحسين بن طلال.

- لجنة انتخابات اتحاد طلبة جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2012/2011.
- لجنة تحقيق متعلقة بمساكن طالبات جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2017/2016.
- لجنة تحقيق متعلقة بمساكن طالبات جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2018/2017.
- لجنة تحقيق متعلقة بمساكن طالبات جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2019/2018.
- لجنة تحقيق متعلقة بمخالفات طلبة كلية العلوم / جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2022/2022.
 - لجنة خدمة المجتمع / كلية العلوم / جامعة الحسين بن طلال / العام الجامعي 2022/2022.

- مدرية طلبة / البرنامج التدريبي (طريقك إلى مهنتك) خلال الفترة 20-6-2010 ولغاية 20-9-2010 / مكتب التأهيل الوظيفي / صندوق الملك عبدالله الثاني للتنمية / جامعة الحسين بن طلال / معان.

1. المؤتمر الدولي لضبط الجودة (International Conference on Quality Assurance Practices in Higher Education Institutions) خلال الفترة 11-2011/12/12 في جامعة الحسين بن طلال وبالتعاون مع مشروع SERMANTEQ / TEMPUS.

- 1. Ahmad Awad Alhabahbeh, Ayed AL e'damat, Alaa Alrawajfi, Roohul Andrabi, Remal Shaher Al-Gounmeein,

 Khalid III Islam Bother, C. J. XXX Khalid Ul Islam Rather, Carlos N Bouza. (2025). The MKEPD Framework: Enhancing Financial Risk Analysis with Multivariate Distribution Modeling. REVISTA INVESTIGACION OPERACIONAL.
- 2. Asma Almazaydeh, Bilal N. Al-Hasanat, Remal Shaher Al-Gounmeein. (2025). On the Edge Irregularity Strength of Finite Graphs. Contemporary Mathematics, 6 (1): 246-255.
- 3. Awajan, A. M., Al-Hasanat, B. N., Elkaroui, E., AL e'damat, A., Al-Gounmeein, R. S., Al-Jawarneh, A. S., Ayyoub, H. N. and AlFarajat, E. (2024). Time Series Forecasting of New Cases for COVID-19 Pandemic in Jordan Using Enhanced Hybrid EMD-ARIMA. Journal of Statistics Applications & Probability, 13 (1): 261-271.
- 4. Al-Gounmeein, R. S., Ismail, M. T., Al-Hasanat, B. N. and Awajan, A. M. (2023). Improving Models Accuracy Using Kalman Filter and Holt-Winters Approaches Based on ARFIMA Models. IAENG International Journal of Applied Mathematics, 53 (3): 869-878.
- 5. Al-Gounmeein, R. S. and Ismail, M. T. (2023). Comparing the performances of symmetric and asymmetric generalized autoregressive conditionally heteroscedasticity models based on long-memory models under different distributions. Communications in Statistics-Simulation and Computation, 52 (5): 1878-1908.
- 6. Ismail, M. T. and Al-Gounmeein, R. S. (2022). Overview of Long Memory for Economic and Financial Time Series Dataset and Related Time Series Models: A Review Study, IAENG International Journal of Applied Mathematics, 52 (2): 261-269.
- 7. Al-Gounmeein, R. S. and Ismail, M. T. (2021). Comparing the Performances of Artificial Neural Networks Models Based on Autoregressive Fractionally Integrated Moving Average Models. IAENG International Journal of Computer Science, 48(2): 266-276.
- 8. Al-Gounmeein, R. S. and Ismail, M. T. (2021). Modelling and Forecasting Monthly Brent Crude Oil Prices: a Long Memory and Volatility Approach. Statistics in Transition new series, 22(1): 29-54.

- Al-Gounmeein, R. S. and Ismail, M. T. (2020). Forecasting the Exchange Rate of the Jordanian Dinar versus the US Dollar Using a Box-Jenkins Seasonal ARIMA Model. International Journal of Mathematics and Computer Science, 15(1): 27-40.
- 10.Al-Gounmeein, R. S. and ALrawashdeh, I. M. (2018). Using Dispersion Statistic Scales as an Indicator for assessing the Biological Diversity. Advance Research Journal of Multidisciplinary Discoveries, 30(5): 26-31.
- 11.Al-Gounmeein, R. S. (2012). On The Chromatic Polynomial Of A Cycle Graph. International Journal of Applied Mathematics, 25 (6): 825-832.

الدراسات:

1. دراسة تحليلية لقياس درجة امتلاك طلبة جامعة الحسين بن طلال للمهارات والقدرات (باللغتين العربية والإنجليزية).

الكتب / المنشورات:

- 1. الخطة الإستراتيجية لضبط الجودة 2007-2011 (باللغة العربية) / إعداد دائرة التخطيط وإدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال.
- 2. الخطة الإستراتيجية لضبط الجودة 2007-2011 (باللغة الإنجليزية) / إعداد دائرة التخطيط وإدارة الجودة / جامعة الحسين بن طلال.

تحكيم الأبحاث / المجلات العلمية:

- 1. تحكيم بحث لمجلة (JDSA / International Journal of Data Science and Analysis (IJDSA) عكيم بحث لمجلة
- Reviewer .2 مجلة (IJDSA) لمجلة (Reviewer .2 ولغاية 2022–12–27 (USA / International Journal of Data Science and Analysis (IJDSA) مجلة (2024–12–27
 - 3. تحكيم بحث لمجلة India / Advances and Applications in Statistics.
 - 4. تحكيم بحث لمجلة (BJEPS) Al-Bahir Journal for Engineering and Pure Sciences (BJEPS) محكيم بحث المجلة
- 5. مراجعة فصل من كتاب لشركة (BP International) (BP International) مراجعة فصل من كتاب لشركة
 - 0. مراجعة بحث لمجلة October, 2024 / India and UK / Asian Journal of Probability and Statistics (AJPAS).
 - December 3, 2024 / India and UK / Asian Journal of Probability and Statistics (AJPAS) مراجعة بحث لمجلة.
 - 8. مراجعة بحث لمجلة December 19, 2024 / India and UK / Asian Journal of Probability and Statistics (AJPAS).
 - 9. مراجعة بحث لمجلة (AJEFM) Asian Journal of Economics, Finance and Management (AJEFM) مراجعة بحث المجلة
 - Reviewer .10 لمجلة (SJAMS) لمجلة Reviewer .10 ولغاية 2025-2-7 / USA / Science Journal of Applied Mathematics and Statistics (SJAMS) المجلة 2028-2-7
 - .2025 / India and UK / Journal of Scientific Research and Reports (JSRR) مراجعة بحث لمجلة
 - .2025 / India and UK /Asian Journal of Research in Computer Science (AJRCOS) مراجعة بحث لمجلة
- Reviewer .13 لمجلة (IJDSA) مجلة (Reviewer .13 ولغاية 2026-3-6 / USA / International Journal of Data Science and Analysis (IJDSA) مجلة (2028-3-6 / USA / International Journal of Data Science and Analysis (IJDSA)
 - .2025 / India and UK / Asian Journal of Economics, Business and Accounting (AJEBA) مراجعة بحث لمجلة
 - 15. مراجعة فصل من كتاب لدار نشر (BP International (BP International) مراجعة فصل من كتاب لدار نشر
- April 1, 2025 / India and Ireland / Asian Basic and Applied Research Journal (ABAARJ) مراجعة بحث لمجلة. 16
- April 12, 2025/ India and UK /Asian Journal of Research in Computer Science (AJRCOS) مراجعة بحث لمجلة.
 - June 4, 2025 / USA / International Journal of Data Science and Analysis (IJDSA) تحكيم بحث لمجلة .18
 - .June 24, 2025/ India and UK / Asian Research Journal of Mathematics (ARJOM) مراجعة بحث لمجلة .19
 - 20. مراجعة بحث لمجلة (AJPAS) July 11, 2025 / India and UK / Asian Journal of Probability and Statistics (AJPAS).

- 21. مراجعة بحث لمجلة July 20, 2025 / USA / Mathematics and Statistics.
- August 5,/India and UK/Asian Journal of Economics, Business and Accounting (AJEBA) مراجعة بحث لمجلة. 2025 .
 - . July, 2025/ USA / Mathematics and Statistics (ISSN:2332-2071) لمجلة Reviewer .23
 - .August 16, 2025 / India and UK / Asian Journal of Probability and Statistics (AJPAS) مراجعة بحث لمجلة
- / India and UK / Book Publishing International Company (BP International) مراجعة فصل من كتاب لشركة. 2025.
- 26. مراجعة بحث لمجلة (JEAI) September 12, 2025. India and UK / Journal Experimental Agriculture International.
 - . October 10, 2025/ India and UK / Asian Research Journal of Mathematics (ARJOM) مراجعة بحث لمجلة.

العضوية:

1. عضو في الرابطة الدولية للمهندسين Hong Kong / International Association of Engineers (IAENG) عضو في الرابطة الدولية للمهندسين

الجوائز / الحوافز / كتب الشكر:

- 1. حوافز إنتاج علمي لبحث منشور ضمن تصنيف Q2 / قرار رقم (2021/101) / جامعة الحسين بن طلال / معان.
- 2. حوافز إنتاج علمي لبحث منشور ضمن تصنيف Q2 / قرار رقم (2021/102) / جامعة الحسين بن طلال / معان.
- 3. كتاب شكر للجهود المبذولة خلال عملية إنتخابات مجلس إتحاد الطلبة / 2005 / جامعة الحسين بن طلال / معان.
- 4. كتاب شكر للجهود المبذولة خلال عملية إنتخابات مجلس إتحاد الطلبة / 2011 / جامعة الحسين بن طلال / معان.
- 5. كتاب شكر للجهود المبذولة في الإعداد لمؤتمر الجودة العالمي في رحاب جامعة الحسين بن طلال / 2012 / جامعة الحسين بن طلال / معان.

اللغة:

محادثة	كتابة	قراءة	اللغة
اللغة الرئيسية			العربية
جيد جداً	جيد جداً	جيد جداً	الإنجليزية