



السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية

اسم عضو هيئة التدريس : عمرو عاطف عبد المجيد عبد الرحمن

الرتبة الأكاديمية : أستاذ مساعد

الكلية : كلية تكنولوجيا المعلومات

القسم : علم الحاسوب

تاريخ الميلاد : 1985/7/4

محل الميلاد : سوهاج - جمهورية مصر العربية

الجنسية : مصري

الحالة الاجتماعية : متزوج

العنوان : شفا بدران - عمان - الأردن

رقم الهاتف : 0779721732

البريد الإلكتروني : a.atf@aaup.edu.jo

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

المؤهلات العلمية

الدرجات العلمية مع المجالات والمؤسسة والتاريخ:

- درجة بكالوريوس الحاسبات والمعلومات (تخصص نظم المعلومات) - كلية الحاسبات والمعلومات - جامعة أسيوط , مصر - دور يونيه عام 2006 م - بتقدير عام جيد جداً.

○ مشروع تخرج بعنوان:
عنوان المشروع باللغة العربية: "المجلة الإلكترونية لكلية العلوم"

عنوان المشروع باللغة الإنجليزية: "Electronic Journal Of Faculty Of Science"

- درجة الماجستير في الحاسبات والمعلومات (تخصص نظم المعلومات) - كلية الحاسبات والمعلومات - جامعة أسيوط , مصر - مارس 2012 م.

○ عنوان رسالة ماجستير:
موضوع الرسالة باللغة العربية: " اكتشاف وتوقع معلومات عن الجينات باستخدام تنقيب النصوص"

موضوع الرسالة باللغة الإنجليزية:

"Discovering and Predicting Genes' Information Using Text Mining"

- درجة دكتوراه الفلسفة في الحاسبات والمعلومات (تخصص نظم المعلومات) - كلية الحاسبات والمعلومات - جامعة حلوان , مصر - مارس 2019 م.

○ عنوان اطروحة الدكتوراة بعنوان:
موضوع الرسالة باللغة العربية:

" تصميم نموذج معلومات ضبابي باستخدام أمثليه متعدد المستويات. دراسة حالة موازنة الجامعة "

موضوع الرسالة باللغة الإنجليزية:

Architecting a Fuzzy Information Model Using Multi-Level
Optimization. "Case Study of University Budgeting

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرة الأكاديمية

سبتمبر 2025 حتى الآن

- الجامعة: جامعة عمان العربية
- الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد علم الحاسوب
- تاريخ منح الرتبة: 09/2025
- الجهة المانحة للرتبة: جامعة عمان العربية
- الكلية: كلية تكنولوجيا المعلومات - قسم علم الحاسوب
- البلد : الأردن

يوليو 2024 حتى سبتمبر 2025

- الجامعة: جامعة سوهاج
- الرتبة الأكاديمية: أستاذ مشارك نظم المعلومات
- تاريخ منح الرتبة: 7/2024
- الجهة المانحة للرتبة: جامعة سوهاج
- الكلية: كلية التجارة - قسم نظم المعلومات
- البلد : مصر

ابريل 2019 حتى يوليو 2024

- الجامعة: جامعة سوهاج
- الرتبة الأكاديمية: أستاذ مساعد نظم المعلومات
- تاريخ منح الرتبة: 4/2019

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- الجهة المانحة للرتبة: جامعة سوهاج
- الكلية: كلية التجارة - قسم نظم المعلومات
- البلد : مصر

نوفمبر 2013 حتى ابريل 2019

- الجامعة: جامعة سوهاج
- الرتبة الأكاديمية: مدرس مساعد نظم المعلومات
- تاريخ منح الرتبة: 11/2013
- الجهة المانحة للرتبة: جامعة سوهاج
- الكلية: كلية التجارة - قسم نظم المعلومات
- البلد : مصر

مارس 2008 حتى نوفمبر 2013

- الجامعة: المعهد العالي لعلوم الكمبيوتر وتكنولوجيا الإدارة بسوهاج
- الرتبة الأكاديمية: معيد
- تاريخ منح الرتبة: 3/2008
- الجهة المانحة للرتبة: المعهد العالي لعلوم الكمبيوتر وتكنولوجيا الإدارة بسوهاج
- قسم: علوم الحاسب
- البلد : مصر

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

الخبرة غير الأكاديمية

- قرار السيد أ.د./ عميد الكلية رقم (12) لسنة 2019 م بتاريخ 2019/6/19 م بتشكيل وحدة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بمهام مدير وحدة التصحيح الإلكتروني - كلية التجارة - جامعة سوهاج.
- قرار السيد أ.د./ عميد الكلية رقم (2) لسنة 2025 م بتاريخ 2025/3/20 م بتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بمهام مدير وحدة تكنولوجيا المعلومات IT - كلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتاريخ 2019/3/5 م بتشكيل غرفة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية غرفة التصحيح الإلكتروني بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتاريخ 2019/9/1 م بتشكيل غرفة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية غرفة التصحيح الإلكتروني بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتاريخ 2022/12/22 م بتشكيل لجنة متابعة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية لجنة متابعة التصحيح الإلكتروني بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتاريخ 2023/12/21 م بتشكيل وحدة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بمهام مدير وحدة التصحيح الإلكتروني - كلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتاريخ 2023/12/24 م بتشكيل لجنة متابعة التصحيح الإلكتروني، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية لجنة متابعة التصحيح الإلكتروني بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- قرار معالي السيد أ.د/ رئيس الجامعة لسنة 2020/2019 بتشكيل لجان المتابعة والدعم الفني لضمان الجودة والإعتماد البرامجي بجامعة سوهاج، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - كعضو معتمد في لجان المتابعة والدعم الفني لضمان الجودة والإعتماد البرامجي بجامعة سوهاج.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- قرار أمانة وعضوية مجلس قسم الأساليب الكمية – كلية التجارة – جامعة سوهاج, اعتباراً من 2019/6/10 ولمدة عام.
- قرار أمانة وعضوية مجلس قسم الأساليب الكمية – كلية التجارة – جامعة سوهاج, اعتباراً من 2022/9/1 م ولمدة عام.
- قرار عضوية مجلس قسم الأساليب الكمية – كلية التجارة – جامعة سوهاج, اعتباراً من 2024/9/1 م ولمدة عام.
- قرار عضوية لجنة شؤون البيئة وخدمة المجتمع بكلية التجارة – جامعة سوهاج, اعتباراً من 2019/9/1 م ولمدة عام.

الشهادات المهنية

- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة تنظيم المؤتمرات العلمية خلال الفترة من 2017/5/20 م إلى 2017/5/22 م.
- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة إدارة الوقت والاجتماعات خلال الفترة من 2017/8/19 م إلى 2017/8/20 م.
- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة إدارة الفريق البحثي خلال الفترة من 2017/8/22 م إلى 2017/8/23 م.
- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة النشر العلمي خلال الفترة من 2023/7/11 م إلى 2023/7/12 م.
- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة مهارات الإتصال في أنماط التعليم المختلفة خلال الفترة من 2023/7/24 م إلى 2023/7/25 م.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- حاصل على شهادة من المركز الدولي لتنمية قدرات أعضاء هيئة التدريس والقيادات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة تصميم وتنفيذ المقرر الإلكتروني خلال الفترة من 2023/8/2 م إلى 2023/8/3 م.
- حاصل على شهادة من مركز ضمان الجودة والاعتماد البرامجي بجامعة سوهاج بحضور واجتياز برنامج معايير اعتماد مؤسسات التعليم العالي خلال الفترة من 2018/12/17 م إلى 2018/12/18 م.
- حاصل على شهادة من مركز ضمان الجودة والاعتماد البرامجي بجامعة سوهاج بحضور واجتياز برنامج متطلبات الأمن والسلامة في ضوء معايير الجودة خلال الفترة من 2018/12/25 م إلى 2018/12/26 م.
- حاصل على شهادة من مركز ضمان الجودة والاعتماد البرامجي بجامعة سوهاج بحضور واجتياز برنامج المراجعة الداخلية لمؤسسات التعليم العالي خلال شهري مارس وابريل 2019 م بواقع ثمانية ايام.
- حاصل على شهادة من مركز ضمان الجودة والاعتماد البرامجي بجامعة سوهاج بحضور واجتياز برنامج توصيف البرامج والمقررات خلال الفترة من 2023/7/25 م إلى 2023/7/27 م.
- حاصل على شهادة من الوحدة المركزية للتدريب على نظم وتكنولوجيا المعلومات بالمجلس الأعلى للجامعات بحضور واجتياز دورة اساسيات التحول الرقمي والشهادة صالحه خلال الفترة من 2023/8 م إلى 2028/7 م.
- حاصل على شهادة من الوحدة المركزية للتدريب على نظم وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات بجامعة سوهاج بحضور واجتياز الدورة التدريبية في تدريب المدربين (TOT) خلال الفترة من 2018/7/7 م إلى 2018/7/17 م.
- حاصل على شهادة من الوحدة المركزية للتدريب على نظم وتكنولوجيا المعلومات بالإشتراك مع لجنة مكافحة الفساد بجامعة سوهاج بحضور واجتياز دورة الثقافة المجتمعية للوقاية من الفساد ومكافحته بأسلوب التعلم الإلكتروني خلال الفترة من 2018/12/19 م إلى 2019/1/3 م.

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

- الإشتراك بمشروع تدريب أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم والعاملين على نظم وتكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICTP) بجامعة سوهاج واجتياز الدورات Statistical analysis using SPSS , FrontPage , EndNote
- عضو لجان المتابعة والدعم الفني لضمان الجودة والاعتماد البرامجي لجامعة سوهاج.
- اجتياز دورة إعداد المعلم الجامعي (الدورة الثامنة والأربعون) المنعقدة بكلية التربية - جامعة سوهاج خلال الفترة من 2017/9/16 م إلى 2017/9/27 م.
- حضور ورشة عمل بنك المعرفة المصري.
- حضور ورشة عمل "القانون المصري لحقوق الأشخاص ذوي الإعاقة" ضمن برامج مركز خدمة الطلاب ذوي الإعاقة بجامعة سوهاج.
- حضور ورشة عمل "التصميم الشامل للتعليم" ضمن برامج مركز خدمة الطلاب ذوي الإعاقة بجامعة سوهاج.
- حضور ورشة عمل "ملتقى التوظيف لجامعات الصعيد للتكامل في الرؤية بين مخرجات الجامعات ومتطلبات سوق العمل للتأهيل المهني والتمكين الوظيفي للأشخاص ذوي الإعاقة" ضمن برامج مركز خدمة الطلاب ذوي الإعاقة بجامعة سوهاج.
- محاضر في العديد من الدورات التدريبية التابعة لمديرية التنظيم والإدارة بسوهاج، وهي:
 - دورة عن دور تكنولوجيا المعلومات في اتخاذ القرار
 - دورة عن خطة ميكنة أو رقمنة الخدمات الحكومية في مصر
 - دورة عن التحديات التكنولوجية والتحول إلى المنظمات الرقمية
 - دورة عن اثر نظم المعلومات ونظم الخبرة في دعم قرارات الأزمة

العضوية الحالية في المنظمات المرموقة

الأوسمة والجوائز

- جائزة النشر العلمي الدولي بجامعة سوهاج للعام الدراسي 2023/2022 لعدد (1) بحث.
- جائزة النشر العلمي الدولي بجامعة سوهاج للعام الدراسي 2024/2023 لعدد (3) ابحاث.
- جائزة النشر العلمي الدولي بجامعة سوهاج للعام الدراسي 2025/2024 لعدد (6) ابحاث.
- جائزة التميز العلمي في نشر الأبحاث العلمية الدولية للعام الدراسي 2025/2024.

الأنشطة الخدمائية

أهم المنشورات في آخر خمس سنوات

1. **Amr A. Abd El-Mageed**, Ahmed G. Gad, Karam M. Sallam, Kumudu Munasinghe and Amr A. Abohany, *Improved Binary Adaptive Wind Driven Optimization Algorithm-Based Dimensionality Reduction for Supervised Classification*, Computers & Industrial Engineering, ELSEVIER, 167 (2022) 107904, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cie.2021.107904>.
2. **Amr A. Abd El-Mageed**, Amr A. Abohany, Hatem M.H. Saad, and Karam M. Sallam, *Parameter extraction of solar photovoltaic models using queuing search optimization and differential evolution*, Applied Soft Computing, ELSEVIER, 134 (2023) 110032, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.asoc.2023.110032>.
3. **Amr A. Abd El-Mageed**, Amr A. Abohany, and Ahmed Elashry, *Effective Feature Selection Strategy for Supervised Classification based on an Improved Binary Aquila Optimization Algorithm*, Computers & Industrial Engineering, ELSEVIER, 181 (2023) 109300, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.cie.2023.109300>.
4. Engy El-Shafeiy, Amr A. Abohany, Wael M. Elmessery, and **Amr A. Abd El-Mageed**, *Estimation of Coconut Maturity Based on Fuzzy Neural*

- Network and Sperm Whale Optimization*, Neural Computing and Applications, Springer, 35 (26) (2023) 19541-19564, DOI: <https://doi.org/10.1007/s00521-023-08761-0>.
5. Shaymaa E Sorour, **Amr A. Abd El-Mageed**, Khalied M. Albarrak, Abdulrahman K. Alnaim, Abeer A. Wafa, and Engy El-Shafeiy, *Classification of Alzheimer's disease using MRI data based on Deep Learning Technique*, Journal of King Saud University - Computer and Information Sciences, ELSEVIER, 36 (2024) 101940, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.jksuci.2024.101940>.
 6. Reda M. Hussien, Amr A. Abohany, **Amr A. Abd El-Mageed**, and Khalid M. Hosny, *Improved Binary Meerkat Optimization Algorithm for Efficient Feature Selection of Supervised Learning Classification*, Knowledge-Based Systems, ELSEVIER, 292 (2024) 111616, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.knosys.2024.111616>.
 7. **Amr A. Abd El-Mageed**, Amr A. Abohany, Asmaa H. Ali, and Khalid M. Hosny, *An Adaptive Hybrid African Vultures-Aquila Optimizer with Xgb-Tree Algorithm for Fake News Detection*, Journal of Big Data, SpringerOpen, 11 (41) (2024), DOI: <https://doi.org/10.1186/s40537-024-00895-9>.
 8. **Amr A. Abd El-Mageed**, Ahmed E. Elkhoul, Amr A. Abohany, and Mona Gafar, *Gene Selection via Improved Nuclear Reaction Optimization Algorithm for Cancer Classification in High-Dimensional Data*, Journal of Big Data, SpringerOpen, 11 (46) (2024), DOI: <https://doi.org/10.1186/s40537-024-00902-z>.
 9. **Amr A. Abd El-Mageed**, Ayoub Al-Hamadi, Samy Bakheet, and Asmaa H. Abd El-Rahiem, *Hybrid Sparrow Search-Exponential Distribution Optimization with Differential Evolution for Parameter Prediction of Solar Photovoltaic Models*, Algorithms, MDPI, 17 (1) (2024) 26, DOI: <https://doi.org/10.3390/a17010026>.
 10. Mohamed A. Kassem, Amr A. Abohany, **Amr A. Abd El-Mageed**, and Khalid M. Hosny, *A Novel Deep Learning Model for Detection of Inconsistency in E-commerce Websites*, Neural Computing and Applications, Springer, (2024), DOI: <https://doi.org/10.1007/s00521-024-09590-5>.

11. Shaymaa E. Sorour, Khalied M. Albarrak, Amr Abo Hany, **Amr A. Abd El-Mageed**, *Credit Card Fraud Detection Using the Brown Bear Optimization Algorithm*, Alexandria Engineering Journal, ELSEVIER, 104 (2024) 171–192, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.aej.2024.06.040>.
12. Mona Gafar, Amr A. Abohany, Ahmed E. Elkhoul, and **Amr A. Abd El-Mageed**, *Optimization of Gene Selection for Cancer Classification in High-Dimensional Data Using an Improved African Vultures Algorithm*, Algorithms, MDPI, 17(8) (2024) 342, DOI: <https://doi.org/10.3390/a17080342>.
13. **Amr A. Abd El-Mageed**, Samy Bakheet, Saleh A. Mohamed, Asmaa H. Abd El-Rahiemd, *A Survey on Meta-heuristic Algorithms for Parameters Prediction of Solar Photovoltaic Models*, Advances in Basic and Applied Sciences, Accepted and Under Publication (2024).
14. Shorouk E. El-deep, Amr A. Abohany, Karam M. Sallam, and **Amr A. Abd El-Mageed**, *A comprehensive survey on impact of applying various technologies on the internet of medical things*, Artificial Intelligence Review, Springer, 86 (58) (2025), DOI: <https://doi.org/10.1007/s10462-024-11063-z>.
15. Ibrahim Y. Hafez, Ahmed Y. Hafez, Ahmed Saleh, **Amr A. Abd El-Mageed** and Amr A. Abohany, *A systematic review of AI-enhanced techniques in credit card fraud detection*, Journal of Big Data, SpringerOpen, 12 (6) (2025), DOI: <https://doi.org/10.1186/s40537-024-01048-8>.
16. **Amr A. Abd El-Mageed**, Amr A. Abohany, and Khalid M. Hosny, *Enhanced Binary Kepler Optimization Algorithm for effective feature selection of supervised learning classification*, Journal of Big Data, SpringerOpen, 12 (93) (2025), DOI: <https://doi.org/10.1186/s40537-025-01125-6>.
17. Khalid M. Hosny, **Amr A. Abd El-Mageed**, Amr Abo Hany, Reda M. Hussein, and Mona Gaffar, *Precise estimation of solar photovoltaic parameters via brown bear optimization and Differential Evolution*, Alexandria Engineering Journal, ELSEVIER, 127 (2025) 164–199, DOI: <https://doi.org/10.1016/j.aej.2025.04.020>.

.18

.19

دائرة الموارد البشرية
Human Resources Department

أنشطة التطوير المهني المؤسسي في آخر خمس سنوات

- قرار عضوية وحدة القياس وتقييم الامتحانات بكلية التجارة - جامعة سوهاج، اعتباراً من 2025/5/7 م.
- قرار معالي السيد أ.د/ رئيس الجامعة لسنة 2022 بتشكيل فريق عمل جامعة سوهاج للتدريب TOT على منصة Thinqi التعليمية، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية فريق عمل جامعة سوهاج كمدرّب معتمد TOT في مشروع تدريب أعضاء هيئة التدريس ومعاونيهم بجامعة سوهاج على منصة Thinqi التعليمية.
- قرار معالي السيد أ.د/ نائب رئيس الجامعة لشؤون التعليم والطلاب بإعداد لمركز خدمة الطلاب ذوي الإعاقة بجامعة سوهاج، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - كمنسق وممثل كلية التجارة لمركز خدمة الطلاب ذوي الإعاقة.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتشكيل لجنة لإعداد اللائحة الجديدة للكلية، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية لجنة إعداد اللائحة الجديدة بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- أمر اداري من السيد أ.د./ عميد الكلية بتشكيل لجنة لإعداد لائحة برنامج (التجارة الإلكترونية) بالكلية، وتكليف الدكتور/ عمرو عاطف عبد المجيد - بعضوية لجنة إعداد لائحة برنامج (التجارة الإلكترونية) بكلية التجارة - جامعة سوهاج.
- مصمم برنامج حاسب لرصد درجات طلاب البكالوريوس بالكلية من العام الجامعي 2013 / 2014 حتى العام الجامعي 2020/2021.
- مصمم برنامج حاسب لرصد درجات طلاب دراسات العليا بالكلية من العام الجامعي 2013 / 2014 حتى الآن.
- مصمم برنامج حاسب لإدارة شؤون الطلاب بالكلية من العام الجامعي 2013 / 2014 حتى العام الجامعي 2020/2021.
- مصمم برنامج حاسب لإدارة شؤون الخريجين بالكلية من العام الجامعي 2013 / 2014 حتى العام الجامعي 2020/2021.

الرابط البحثي (Scopus و Google Scholar)

Scopus:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=57483313800>

Scholar Link:

<https://scholar.google.com/citations?user=XxIfJI8AAAAJ&hl=en>

ResearchGate:

https://www.researchgate.net/profile/Amr-Abd-El-Mageed?ev=hdr_xprf

ORCID:

<https://orcid.org/0000-0003-1544-4141>

اللغات

- العربية
- الإنجليزية