

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية



- الاسم: علي محمد هارون الغنمين .
- مكان وتاريخ الميلاد :الأردن – الشوبك - نجل – 1982/8/5.
- العنوان: الأردن – معان – الشوبك .
- الجنسية: أردني .
- الحالة الاجتماعية: متزوج .
- E-mail : ali.ghnmein@gmail.com ali.m.alghonmein@ahu.edu.jo

المؤهلات العلمية

- دكتورة في نظم المعلومات الإدارية /2018- جامعة أم درمان الإسلامية – السودان – تقدير ممتاز.
- ماجستير نظم معلومات حاسوبية /2008 – الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية – الأردن – تقدير جيد جداً .
- بكالوريوس علم حاسوب / 2004 – جامعة الحسين بن طلال – الأردن – تقدير جيد .

الخبرات العلمية والعملية

- قائم بأعمال نائب العميد، كلية تكنولوجيا المعلومات، جامعة الحسين بن طلال - (2024/11/02 – 2025/11/12).
- قائم بأعمال رئيس قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2022/10/02 – حتى الآن).
- مساعد العميد لشؤون التطوير والجودة في كلية تكنولوجيا المعلومات- جامعة الحسين بن طلال – (2020/12/02 – 2022/10/02).
- استاذ مشارك - قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2024/11/26- حتى الان).
- استاذ مساعد - قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2019/5/15 – 2024/11/25).
- مدرس – قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2015/04/07 – 2019/05/14).
- محاضر متفرغ – قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2012/3/13 – 2015/4/6).
- مشرف مختبر حاسوب – جامعة الحسين بن طلال- معان - الأردن – (01 / 07 / 2006 – 2012/03/13).

- محاضر غير متفرغ – كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال – مدة تسعة فصول دراسية.
- مساعد باحث – كلية تكنولوجيا المعلومات – جامعة الحسين بن طلال – الفصل الأول (2007 / 2008).
- معلم مرحلة ثانوية - مدرسة صلاح الدين الثانوية – الشوبك- الأردن (14 / 8 / 2005 - 1 / 7 / 2006).
- فني صيانة حاسوب وتركيب الشبكات - Dreams Center للتقنية والاتصالات – الشوبك (8 / 2 / 2009 – 28 / 2 / 2011).
- فني صيانة وبرمجة حاسوب – مركز الأفق الثقافي – وزارة التخطيط والتعاون الدولي (7 / 4 - 7 / 7 / 2005).

البحوث المنشورة

1. Ali M. Al-Ghonmein, Yahia Alemami, Khaldun G Al-Moghrabi, Saleh Atiewi (2025). *Enhancing online exam security: encryption and authentication in Jordanian and international universities*. International Journal of Electrical & Computer Engineering(IJECE) (2088-8708) Vol. 15, No. 1, February 2025, pp.719~727. ISSN 2088-8708, DOI: <http://doi.org/10.11591/ijece.v15i1.pp719-727>.
2. Ali M. Al-Ghonmein, Khaldun G. Al-Moghrabi (2024). *The potential of ChatGPT technology in education: advantages, obstacles and future growth*. IAES International Journal of Artificial Intelligence (IJ-AI). Vol. 13, No. 2, June 2024, pp. 1206~1213. ISSN: 2252-8938, DOI: 10.11591/ijai.v13.i2.pp1206-1213.
3. Khaldun G. Al-Moghrabi, Ali M. Al-Ghonmein (2024). *The role of chat generative pre-trained transformer in facilitating decision-making and the e-learning process in higher education*. Bulletin of Electrical Engineering and Informatics. Vol. 13, No. 3, June 2024, pp. 2058~2066, ISSN: 2302-9285, DOI: <https://doi.org/10.11591/eei.v13i3.7237>
4. Khaldun G. Al-Moghrabi, Ali M. Al-Ghonmein (2024). *Harnessing the power of blockchain technology to support decision-making in e-commerce processes*. IAES International Journal of Artificial Intelligence (IJ-AI) Vol. 13, No. 2, June 2024, pp. 1380~1387 ISSN: 2252-8938, DOI: 10.11591/ijai.v13.i2.pp1380-1387.
5. Ali M Al-Ghonmein, Khaldun G Al-Moghrabi ,Tawfiq Alrawashdeh (2023). *Students' satisfaction with the service quality of academic advising systems*. Indonesian Journal of Electrical Engineering and Computer Science, Vol. 30, No. 3, pp. 1838~1845 ISSN: 2502-4752, DOI: 10.11591/ijeecs.v30.i3.pp1838-1845.
6. Tawfiq Alrawashdeh, Khaldun G Al-Moghrabi, Ali M Al-Ghonmein (2023). *A profiling-based algorithm for exams' scheduling problem*. International Journal of Electrical & Computer Engineering(2088-8708), 13(5),

DOI: <http://doi.org/10.11591/ijece.v13i5.pp5483-5490>.

7. Yahia Alemami, **Ali M Al-Ghonmein**, Khaldun G Al-Moghrabi, Mohamad Afendee Mohamed (2023), *Cloud data security and various cryptographic algorithms*, International Journal of Electrical and Computer Engineering, Vol. 13, No. 2, April 2023, pp. 1867~1879 ISSN: 2088-8708, DOI: 10.11591/ijece.v13i2. pp1867-1879.
8. Khaldun G. Al-Moghrabi, **Ali M. Al-Ghonmein**, Malek Z. Alksasbeh, Ahmad A. Al-Dalaien (2021), *Towards A Cloud Computing Success Model For Hospital Information System In Jordan*, International Journal of Advanced Trends in Computer Science and Engineering, , Volume-10, Issue-2, PP. 1121 – 1127 , ISSN 2278-3091.
9. **Ali M. Al-Ghonmein**, Khaldun G. Al-Moghrabi and Hamed A. Talhouni (2020), *Exploring the Relationship between MIS and Decision-Making Process at Al-Hussein Bin Talal University*, International Journal of Engineering & Management Research, Volume-10, Issue-2, PP.39-48, e-ISSN: 2250-0758 / p-ISSN: 2394-6962 , DOI: <https://doi.org/10.31033/ijemr.10.2>. Available at SSRN: <https://ssrn.com/abstract=3584968>.
10. Khaldun G. Al-Moghrabi, **Ali M. Al-Ghonmein**, Ashour I. AbuElzeet(2019) , *The Role of Management Information Systems Strategies toward Understanding and Managing Organizational Crisis in AL- Hussein Bin Talal University*, International Journal of Latest Engineering and Management Research (IJLEMR), Volume 04 - Issue 09 // September 2019 // PP. 124-131.
11. Al-Mothana M. Gasaymeh, Adnan M. Al-Taweel , Khaldun G. Al-Moghrabi, **Ali M. Al-Ghonmein** , *University Students' Perceptions of the Use of Digital Technologies in their Formal Learning: A Developing Country Perspective* , International Journal of Learning and Development, Vol. 7, No. 3 ,2017.
12. Riyadh Al-Shalabi, Ghassan Kanaan, Bashar Al-Sarayreh, Khalid Khanfar, **Ali Al-Ghonmein**, Hamed Talhouni and Salem Al-Azazmeh, *Proper Noun Extracting Algorithm for Arabic Language*, International Journal of the Computer, the Internet and Management, Vol. 19 No. 1 (January 2011).

الدورات وورش العمل

- English Language Program, British Educational Academy, Sudan, 2016 .
- TOEFL Preparation, Training Professional Certificate, International College in London (ICL).

- English Studies, Professional Training Diploma, Helen for Assistance & Human Resources Development, Approved by Quality Training Education Corporation in Jorda.
- دورة بايثون – العزيمة للاستشارات الادارية والتدريب- 8 مستويات – (2024-02-20- 2023-01-31).
- التفاعل في بنات التعلم الافتراضية-أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين- (2021/11/28-2021/10/31).
- تصميم تعلم الكتروني فعال-أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين- (2021/10/12-2021/09/09).
- دورة تدريبية في تنمية كفايات أداء أعضاء هيئة التدريس – مركز تطوير أداء أعضاء هيئة التدريس – بواقع (30) ساعة - جامعة الحسين بن طلال.
- دورة أساسيات ضمان الجودة الأكاديمية - مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دورة تعريفية عن التبادل الأكاديمي مع الجامعات الأوروبية - مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دورة توثيق المصادر ببرمجية Endnote- مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دورة تدريبية في الأسس الصحيحة في العملية التدريسية – (10) ساعات – جامعة الحسين بن طلال.
- دورة ملف المادة وإعداد الخطة الدراسية -مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- الرخصة الدولية لقيادة الحاسب (ICDL) - وزارة التربية والتعليم.
- برنامج اللغة الإنجليزية - أكاديمية التعليم البريطانية – السودان.
- دورة "انتل" التعليم للمستقبل – 160 ساعة – وزارة التربية والتعليم.
- صيانة وبرمجة الحاسوب 2005/4/7 - 2005/7/7 مركز الأفق الثقافي – مركز تعزيز الإنتاجية (إرادة)
- دورة تدريبية في الشبكات اللاسلكية (Wireless Networks) – 36 ساعة - جامعة الحسين بن طلال .
- دورة أوراكل (Oracle 10g) – 100 ساعة – أكاديمية ارث .
- دورة تدريبية في لغة النمذجة الموحدة (UML) - 20 ساعة – جامعة الحسين بن طلال.
- دورة تدريبية في Adobe Photoshop - 24 ساعة - (2008/4/24- 2008/3/23)- أكاديمية ارث.
- دورة تدريبية في المتحكم الدقيق (Microcontroller)- 36 ساعة – جامعة الحسين بن طلال.

- دورة تدريبية في ASP.Net - 36 ساعة - جامعة الحسين بن طلال .
- Comprehensive English Course (level 3 & 4) – 36 ساعة – أكاديمية ارث .
- دورة حول أساسيات التسويق على الإنترنت من ضمن برنامج مهارات من Google بالشراكة مع مؤسسة إنجاز العرب (2020/12/21) .
- دورة البرمجة بلغة بيسك المرئية – 50 ساعة – Dreams Center للتقنية والاتصالات - الأردن.
- جلسة تدريبية حول أخلاقيات العمل - مراكز تعزيز الإنتاجية – إرادة - وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- دورة تدريبية حول الإعداد لبيئة العمل - مركز تعزيز الإنتاجية – إرادة - وزارة التخطيط والتعاون الدولي.
- دورة تدريبية في مهارات الاتصال - مركز تعزيز الإنتاجية – إرادة - وزارة التخطيط والتعاون الدولي.

المساقات التي تم تدريسها

- | | |
|--|--|
| 1. احدى لغات الجيل الرابع (بايثون) | 2. النظم الخبيرة ودعم القرار |
| 3. احدى لغات الجيل الرابع (أوراكل) | 4. مبادئ الحكومة الالكترونية |
| 5. مقدمة في نظم المعلومات | 6. تحليل النظم |
| 7. البرمجة بلغة C++ | 8. نظم قواعد البيانات |
| 9. اساسيات في تكنولوجيا المعلومات | 10. لغة البرمجة (1) |
| 11. مقدمة في هندسة البرمجيات | 12. هندسة متطلبات البرمجيات |
| 13. مقدمة في تكنولوجيا المعلومات | 14. البرمجة بلغة فيجول بيسك |
| 15. تدريب ميداني – نظم معلومات حاسوبية | 16. مشروع تخرج – نظم المعلومات الحاسوبية |
| 17. مهارات الحاسوب (1) | |

التطبيقات و لغات البرمجة

- ❖ **Software / Applications:** Microsoft Office , Microsoft Project, Corel Draw, Macromedia director, Publisher, Oracle (9i and 10g).
- ❖ **Languages:** Python, C++, SQL, Visual Basic, Prolog, and Assembly.

الأنشطة واللجان

- مقرر لجنة تحديث الخطة الدراسية لبرنامج نظم المعلومات الحاسوبية – جامعة الحسين بن طلال (2025).
- مقرر لجنة اعداد الخطة الاستراتيجية لكلية تكنولوجيا المعلومات – جامعة الحسين بن طلال.

- ضابط ارتباط كلية تكنولوجيا المعلومات مع هيئة الاعتماد وضمان الجودة لمتابعة ملف تطوير برامج كلية تكنولوجيا المعلومات ، 2025.
- مقرر لجنة التقدم لشهادة ضمان الجودة الوطنية- كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (18-04-2021).
- مقرر لجنة التحقيق في مخالفات طلبة كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (2024).
- مقرر لجنة تجميل وصيانة مبنى كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.(2022- حتى الآن)
- مقرر لجنة تطوير الموقع الالكتروني في كلية تكنولوجيا المعلومات، (2019 - حتى الآن)
- ضابط ارتباط كلية تكنولوجيا المعلومات مع مركز الحاسوب وتكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.
- ضابط ارتباط لموقع الجامعة الالكتروني - جامعة الحسين بن طلال.
- رئيس مجلس قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال (2022/10/11 - حتى الآن) .
- عضو لجنة الكلية العليا لتحديث وتطوير الخطط الدراسية للبرامج الأكاديمية في كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (2025).
- عضو لجنة الجودة العليا المكلفة بالتدقيق النهائي لطلبات تسكين المؤهلات في الإطار الوطني الأردني للمؤهلات لكافة برامج الجامعة (2025).
- عضو لجنة الخطة الدراسية والخطة الاستراتيجية ومعادلة المواد - قسم نظم المعلومات الحاسوبية.
- عضو لجنة تجهيز الجدول الدراسي للفصول الأول والثاني والصفوي (2022- حتى الآن)
- عضو لجنة التحقق من أعداد غياب الطلبة عن الامتحان النهائي- كلية تكنولوجيا المعلومات (2022 - حتى الآن).
- عضو لجنة الامتحانات في كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.
- عضو لجنة متابعة التدريب الميداني للطلبة - نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال.
- عضو لجنة مشاريع التخرج - كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.

- عضو في مجلس كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (2019-2020) (2022 - الآن).
- عضو في مجلس قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال (2012 - حتى الآن) .
- عضو في لجنة حوسبة وتعريب امتحان مستوى الحاسوب للطلبة الجدد- جامعة الحسين بن طلال .
- عضو في لجنة صفحة كلية تكنولوجيا المعلومات على موقع الجامعة - جامعة الحسين بن طلال.
- عضو لجنة الارشاد الأكاديمي للطلبة الجدد - تخصص نظم معلومات حاسوبية - جامعة الحسين بن طلال .
- عضو لجنة التحضير للملتقى الأول لشركات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات - (FICT2019)
جامعة الحسين بن طلال-2018.

- عضو لجنة الإرشاد للطلبة الجدد - تخصص هندسة البرمجيات - جامعة الحسين بن طلال .
- عضو لجنة الإشراف على انتخابات مجلس الطلبة في جامعة الحسين بن طلال -2013 .
- منسق مواد وامتحانات (مهارات الحاسوب ، البرمجة بلغة Visual Basic البرمجة بلغة ++C ، تحليل النظم ، نظم قواعد البيانات ، مبادئ الحكومة الالكترونية) - جامعة الحسين بن طلال .
- عضو لجنة للتنسيق ومتابعة تدريس وعقد امتحانات كل من المواد: حاسوب استدراكي، لغة البيسك المرئية ، لغة البرمجة ++C - كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.
- عضو في منتدى الشوبك الثقافي- الشوبك - الأردن - (2004 - حتى الآن) .
- عضو في نادي الشوبك الرياضي - الشوبك - الأردن - (2012 - حتى الآن)
- عضو فرد في الأكاديمية العربية للعلوم المالية والمصرفية- عمان - الأردن (2008) .
- عضو في جمعية الفجيج التعاونية - الشوبك - الأردن.
- مقرر لجنة التصويت لمدينة البتراء كإحدى عجائب الدنيا السبع - جامعة الحسين بن طلال.

المهارات الشخصية

- مهارات الاتصال
- العمل ضمن الفريق
- إدارة الوقت
- التخطيط والتنظيم

▪ تركيب الشبكات الحاسوب

▪ العمل تحت الضغط

▪ صيانة أجهزة الحاسوب وتنزيل البرمجيات