

السيرة الذاتية

المعلومات الشخصية



- الاسم: علي محمد هارون الغنمي .
- 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

- دكتوراة 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 – (2022/10/02 – 2020/12/02)
- 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 – (2024/11/25 – 2019/5/15).
- مدرس - قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2019/05/14 – 2015/04/07).
- محاضر متفرغ - قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال – (2015/4/6 – 2012/3/13).
- مشرف مختبر حاسوب - جامعة الحسين بن طلال- معان - الأردن – (2012/03/13 – 2006/ 07 / 01) .

- 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 (2005 / 8 / 14 - 2006/7/1).
 - في صيانة حاسوب وتركيب الشبكات - Dreams Center للتقنية والاتصالات - الشوبك (2009/2 / 8).
- .(2011 / 2 / 28)
- في صيانة وبرمجة حاسوب - مركز الأفق الثقافي - وزارة التخطيط والتعاون الدولي (2005/ 7 / 7- 4 /7).

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](https://doi.org/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. Riyad 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 Jordania.
- دوره بايثون - العزيمة للاستشارات الادارية والتدريب- 8 مستويات – (31-01-2023-20-02-2024).
- التفاعل في بيئات التعلم الافتراضية-أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين- (31/10/2021-28/11/2021).
- تصميم تعلم الكتروني فعال-أكاديمية الملكة رانيا لتدريب المعلمين- (09/09/2021-12/10/2021).
- دوره تدريبيه في تنمية كفایات أداء أعضاء هيئة التدريس – مركز تطوير أداء أعضاء هيئة التدريس – بواقع (30) ساعة – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره أساسيات ضمان الجودة الأكاديمية - مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره تعريفية عن التبادل الأكاديمي مع الجامعات الأوروبية - مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره توثيق المصادر ببرمجة Endnote- مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره تدريبيه في الأسس الصحيحة في العملية التدريسية – (10) ساعات – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره ملف المادة وإعداد الخطة الدراسية - مركز التطوير الأكاديمي وضمان الجودة – جامعة الحسين بن طلال.
- الرخصة الدولية لقيادة الحاسوب (ICDL) - وزارة التربية والتعليم.
- برنامج اللغة الإنجليزية - اكاديمية التعليم البريطانيه – السودان.
- دوره "انتل" التعليم للمستقبل – 160 ساعة – وزارة التربية والتعليم.
- صيانة وبرمجة الحاسوب 2005/4/7 - 2005/7/7 مركز الأفق الثقافي – مركز تعزيز الإنتاجية (ارادة)
- دوره تدريبيه في الشبكات اللاسلكية (Wireless Networks) – 36 ساعة - جامعة الحسين بن طلال .
- دوره أوراكل (Oracle 10g) – 100 ساعة – أكاديمية ارث .
- دوره تدريبيه في لغة النمذجة الموحدة (UML) - 20 ساعة – جامعة الحسين بن طلال.
- دوره تدريبيه في Adobe Photoshop - 24 ساعة - (23/3/2008-24/4/2008)- أكاديمية ارث.
- دوره تدريبيه في المتحكم الدقيق (Microcontroller)- 36 ساعة – جامعة الحسين بن طلال.

- دورة تدريبية في ASP.Net - 36 ساعة - جامعة الحسين بن طلال .
- دورة تدريبية في Comprehensive English Course (level 3 & 4) - 36 ساعة – أكاديمية ارث .
- دورة حول أساسيات التسويق على الانترنت 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 تدريسيها

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

- 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 (2021-04-18).
- مقرر لجنة التحقيق في مخالفات طلبة كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (2024).
- مقرر لجنة تجميل وصيانة مبني كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال.(2022- حتى الآن)
- مقرر لجنة تطوير الموقع الإلكتروني 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 الإلكتروني - جامعة الحسين بن طلال.
- رئيس مجلس قسم نظم المعلومات الحاسوبية - جامعة الحسين بن طلال (11/10/2022 - حتى الآن) .
- عضو لجنة الكلية العليا لتحديث وتطوير الخطة الدراسية للبرامج الأكاديمية في كلية تكنولوجيا المعلومات - جامعة الحسين بن طلال (2025).
- عضو لجنة الجودة العليا المكلفة بالتدقيق النهائي لطلبات تسجيل المؤهلات في الإطار الوطني الأردني للمؤهلات لكافة برامج الجامعة (2025).
- عضو لجنة الخطة الدراسية والخطة الاسترشادية ومعادلة المواد - قسم نظم المعلومات الحاسوبية.
- عضو لجنة تجهيز الجدول الدراسي للفصول الأول والثاني والصيفي (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 الملتقى 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 ، مباديء 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

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

- تركيب الشبكات الحاسوب
- العمل تحت الضغط
- صيانة أجهزة الحاسوب وتنزيل البرمجيات