



## السيرة الذاتية Curriculum Vitae

**Assist. Prof. Dr. Ahmed Hashim Mohammed**

PhD in Computer Science/Network Security

**أ.م.د. أحمد هاشم محمد**

دكتوراه في علوم الحاسبات / أمنية شبكات

*Al\_Mustansiriyah University – College of Education- Computer Science Department*  
*الجامعة المستنصرية – كلية التربية- قسم علوم الحاسبات*

Email: [dr.ahmedh@uomustansiriyah.edu.iq](mailto:dr.ahmedh@uomustansiriyah.edu.iq)  
[dr.ahmedh@outlook.com](mailto:dr.ahmedh@outlook.com)

Mobile: +9647709798450

### PERSONAL SUMMARY:

ملخص تعريفي:

□ **Marital status : Married**

□ الحالة الزوجية: متزوج

□ **Date and place of birth: 27/4/1981 , Baghdad**

□ مكان وتاريخ الولادة: بغداد، ٢٧-٤-١٩٨١

□ **Nationality : Iraq**

□ الجنسية: عراقي

### EDUCATION:

الشهادات الدراسية:

□ **Ph.D. In computer Science , University of Technology, Baghdad, Iraq (2015).**  
**Dissertation title is "Detection and Prevention of Web Application Vulnerabilities".**

□ شهادة دكتوراه في علوم الحاسبات، الجامعة التكنولوجية، بغداد، العراق ٢٠١٥،  
عنوان الرسالة "كشف ومنع ثغرات تطبيقات الويب"

□ **M.Sc. In computer Science, Informatics Institute for Postgraduate Studies, Baghdad, Iraq (2006).** Thesis title is "Web Page Ranking Method".

□ شهادة الماجستير في علوم الحاسبات، المركز القومي للحاسبات، بغداد، العراق ٢٠٠٦  
عنوان الأطروحة "طريقة ترتيب صفحات الويب"

□ **B. Sc. In computer Science, Al-Rafidain University, Baghdad, Iraq (2003).**

□ بكالوريوس علوم الحاسبات، كلية الرافدين الجامعة، بغداد، العراق ٢٠٠٣

## الخبرة الأكاديمية والتدريس:

- أستاذ مساعد في قسم علوم الحاسبات / كلية التربية / الجامعة المستنصرية (٢٠١٦)
- مدرس في قسم علوم الحاسبات / كلية التربية / الجامعة المستنصرية (٢٠١١)
- مدرس مساعد في قسم علوم الحاسبات / كلية التربية / الجامعة المستنصرية (٢٠٠٦)
- عمل محاضراً في قسم التدريب الإلكتروني / وزارة التخطيط على دورات (برمجة تصميم المواقع- فجوال بيسك دوت نت- مايكروسوفت اكسس) للفترة من ٢٠٠٣ ولغاية ٢٠٠٦
- درب موظفي مجلات الجامعة المستنصرية على برنامج (OJS) للمجلات المفتوحة المصدر
- درب العديد من تدريسي كلية التربية / الجامعة المستنصرية على العديد من تطبيقات مايكروسوفت (ورد-اكسل-بوربوينت-اكسس)
- درب العديد من التدريسين والباحثين على استخدام برنامج (Latex) في كتابة البحوث
- عقد ورشة عمل عن الحوسبة السحابية في رئاسة الجامعة المستنصرية / قسم التعليم المستمر ٢٠١٧
- اشترك في ٧ لجنة مناقشة علمية للدراسات العليا
- ساهم في تقييم أكثر من ١٠ بحثاً علمياً لمجلات محلية وعالمية
- أشرف على ٣ طالب دراسات عليا (ماجستير).

## المقررات الدراسية التي تم تدريسها:

## COURSES TAUGHT:

Undergraduate الدراسات الأولية	Graduate الدراسات العليا
امنية البيانات Information Security	Network and internet technology
تقنيات الانترنت Internet Technology	تقنيات الانترنت والشبكات
برمجة النوافذ Visual basic.net	Internet of things
Object Oriented Programming	انترنت الاشياء
البرمجة الكيانية	Computer And Information Security
نظم التشغيل Operating System	أمنية الحاسوب والبيانات
معالجات دقيقة Microprocessor	
قواعد بيانات Database	

## اللجان المشتركة بها:

## Tasks and Committees

- عضو اللجنة الفرعية لتقويم المجلات العلمية برئاسة الجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٨
- عضو لجنة لمجلات الجامعة المستنصرية ٢٠١٧
- عضو اللجنة التحضيرية لمؤتمر كلية التربية الثالث والعشرون ٢٠١٧
- عضو اللجنة التحضيرية لمؤتمر كلية التربية الرابع والعشرون ٢٠١٨
- عضو لجنة الامتحان التنافسي للدراسات العليا لكلية التربية (٢٠١٦-٢٠١٧-٢٠١٨)
- عضو لجنة فرز القبول للدراسات الأولية لكلية التربية (٢٠١٦-٢٠١٧)
- عضو لجنة تصميم الماستر شيت الإلكتروني لكلية التربية
- عضو اللجنة العلمية في قسم الحاسبات/كلية التربية/الجامعة المستنصرية للعام (٢٠١٦/٢٠١٧/٢٠١٨)
- عضو اللجنة الامتحانية في قسم الحاسبات/كلية التربية/الجامعة المستنصرية
- عضو لجنة مطابقة مفردات المناهج الدراسية مع جامعة الامام الصادق (عليه السلام) لعام ٢٠١٦

## PROFESSIONAL DEVELOPMENT:

## تطوير المهارات:

- عمل مديراً لشعبة ابن سينا للتعليم والموقع الإلكتروني/كلية التربية / الجامعة المستنصرية لعام ٢٠١٧-٢٠١٨
- تصميم وتنفيذ برنامج الترقيات المركزية للجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٨
- تصميم وتنفيذ الموقع الإلكتروني لمؤتمر كلية التربية الثالث والعشرون ٢٠١٨
- تصميم وتنفيذ برنامج الفرز الإلكتروني للدراسات الأولية لكلية التربية / الجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٧
- تصميم وتنفيذ برنامج الفرز الإلكتروني للدراسات الأولية لكلية الآداب / الجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٧
- تصميم وتنفيذ الموقع الإلكتروني لمؤتمر كلية التربية الثالث والعشرون ٢٠١٧

- تصميم وتنفيذ برنامج المكتبة الالكترونية لكلية التربية / الجامعة المستنصرية لعام ٢٠١٦
- تصميم وتنفيذ برنامج الفرز الالكتروني للدراسات الاولية لكلية التربية / الجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٦
- تصميم وتنفيذ برنامج الفرز الالكتروني للدراسات الاولية لكلية الآداب / الجامعة المستنصرية للعام ٢٠١٦
- حاصل على شهادة CISCO للشبكات
- حاصل على شهادة IC3 للحاسبات

- ❑ Penetration Testing and Ethical Hacking
- ❑ E-Commerce
- ❑ Web Security
- ❑ Search Engines
- ❑ Cloud Computing
- ❑ Network Programming
- ❑ Good Knowledge in C++, Visual C#.NET, & MS Visual Basic.NET,Java Oracle with developer, PLSQL,MS Sql Server.
- ❑ Design web sites use FrontPage , PHP,ASP.NET, HTML, Adope Photo Shope,Flash .
- ❑ Microsoft Office (Access,Word ,Excel , PowerPoint...etc).
- ❑ Fast adaptive learning for any new software

#### PUBLICATIONS:

#### المنشورات العلمية:

1. Ahmed Hashim. Mohammed, " Improving QoS of Real Time Traffic in WLAN ", Journal of College of education , ISSN 1812-0380, NO .3 Pp. 133-150, 2009.
2. Ali Shaker. Mahmood and Ahmed Hashim. Mohammed, " Segmentation of Color Image ", Journal of the College of basic education , Vol. 17, Issue 1, No 67, Pp. 123-135, 2010.
3. Ahmed Hashim. Mohammed, " Proposed Method to Prevent SQL Injection ", IBN AL-HAITHAM Journal for Pure and APP . SCI. , Vol. 24, ISSN: 1609-4042,2010.
4. Ahmed Hashim. Mohammed, "Disclosure E-Mail of Phishing Website ", AL-Ma'moon College Journal , NO.17 ISSN 1992-4453 , 2011.
5. Ahmed Hashim. Mohammed and Rawaa Mohammed. Abdul-huissen " Encryption and Authentication of Instant Message", Proceedings of the 18th Conference on College of education (IC2IT2014), Vol. 2, 2011.

- 6. Ahmed Hashim Mohammed, Hanaa M. A. Salman and Saad K. Majeed, " A Survey of Cloud Based Secured Web Application ", International Journal of Computer Engineering and Technology (IJCET), ISSN 0976-6367(Print), ISSN 0976 – 6375(Online) Volume 4, Issue 4, July-August 2013.**
- 7. Ahmed Hashim Mohammed, Hanaa M. A. Salman and Saad K. Majeed, " Detect and Prevent SQLIA by Dynamic Monitoring", Iraqi association of international technology, 2014.**
- 8. Ahmed Hashim Mohammed, Hanaa M. A. Salman and Saad K. Majeed, " Cloud Based Secured Web Application ", Engineering and Technology Journal, 2015.**
- 9. Ahmed Hashim Mohammed" Secure Source Code Based on Secure Control Flow Path", Journal Of College Of Education No.5 2015**
- 10.Ahmed Hashim Mohammed, and Ahmed Rashid Abdullah ""A Review Of Personalization Techniques For Recommender Systems", Proceedings of the 23th Conference on College of education, Volume 2 Special Issue,2017.**
- 11.Ahmed Hashim. Mohammed and Rawaa Mohammed. Abdul-huiessen " Cloud Based Iraqi E-Government", Proceedings of the 23th Conference on College of education, Volume 2 Special Issue,2017**
- 12.Ahmed Hashim Mohammed, and Ahmed Rashid Abdullah " Personalizing Mobile Commerce Website Using Google Analytics", Iraqi Journal of Information Technology. V.8 N.4. 2018.**