

## السيرة الذاتية

### التفاصيل الشخصية

الاسم:	هالة حسن محمود طه
تاريخ الولادة:	1972/5/30
مكان الولادة:	بغداد - العراق
الشهادة وتاريخ الحصول عليها	الدكتوراه - 2019/11/19
التخصص العام	علوم حاسوب
التخصص الدقيق	امنية صور
اللقب العلمي وتاريخ الحصول عليه	مدرس - 2011/5/30
تاريخ التعيين	1995/5/24
المنصب الإداري	مسؤول وحدة ضمان الجودة وتقييم الاداء
عنوان العمل	مركز الحاسبة الالكترونية / جامعة بغداد
البريد الإلكتروني	<a href="mailto:halah@uob.edu.iq">halah@uob.edu.iq</a> <a href="mailto:hala.hassan@cc.uobaghdad.edu.iq">hala.hassan@cc.uobaghdad.edu.iq</a>

### اولاً: المؤهلات العلمية

الكتاب	الاختصاص	تاريخ الحصول عليه	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
	علوم حاسوب	1994	كلية العلوم	بغداد	بكلوريوس
4061 في 2005/3/16	قواعد بيانات موزعة	2005	كلية العلوم	بغداد	ماجستير
د.ع/2064 في 2019/11/19	امنية صور	2019	قسم علوم الحاسوب	التكنولوجية	دكتوراه

### ثانياً : الالقاب العلمية:

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
2005/5/30	مركز الحاسبة الالكترونية	جامعة بغداد	مدرس مساعد
2011/5/30	مركز الحاسبة الالكترونية	جامعة بغداد	مدرس

### ثالثاً: الرسائل والاطاريح

1. Master degree in Computer science from University of Baghdad – College of Science, 2005.

“**Fault Tolerance in Distributed Database**”, Supervisor: Dr Lamia Hafith

2. Phd degree in Computer science at University of Technology – Computer Science Department, 2019.

“**Images Stego-analysis Techniques using Convolution Neural Networks**”,

Supervisor: Dr Hanaa Mohsen Ahmed.

### رابعاً: الكتب المؤلفة

اسم الكتاب	السنة
1. “Computer for third grade primary”, 2009, Not Published yet	2009
2. “Computer Principles for fifth grade preparatory”, Ministry of Education, Directorate General of Curricula, 2010.	2010
3. “Computer for the fourth grade preparatory”, Ministry of Education, Directorate General of Curricula, 2010.	2010

### خامساً: البحوث

1. “**E-Government in Iraq**”, Journal of Engineering and Sustainable Development, Al-Mustansyriah University, 2010 Volume: 14 Issue: 4 Pages: 183-198

2. “**Design Enterprise Data Center Infrastructure at Computer Center of Al-Jaderyia Baghdad-University Campus**”, Journal of Al-Nahrain University – Science, 2012 Volume: 15 Issue: 1 Pages: 158-169 .

3. **“Improved Rijndael Algorithm by Encryption S-Box Using NTRU Algorithm”**, Iraqi Journal of Science , 2015 Volume: 56 Issue: 4A Pages: 2984-2995 ,
4. **“Effect of Successive Convolution Layers to Detect Gender”**, Iraqi Journal of Science, 2018, Volume: 59, Issue: 3c, Pages: 1717-1732.
5. **“Review on Image Steganalysis Using INRIA Dataset”**, journal of Al-Nahrain University - Science 2018 Volume: 21 Issue: 4 Pages: 94-108
6. **“Convolution Neural Networks for Blind Image Steganalysis A Comprehensive Study”**, “Journal of Al-Qadisiyah for Computer Science and Mathematics”, 2019, Volume: 11 Issue: 2 Pages: 53-64
7. **“Convolution Neural Network with Dual Tree Complex Wavelet Transform Preprocessor for Universal Image Steganalysis”**, “Journal of Al-Qadisiyah for Computer Science and Mathematics”, 2019, Volume: 11 Issue: 3 Pages: 43-58
8. **“Effect of number of levels in Dual Tree Complex Wavelet Transform, “Iraqi Journal of Science”**, Scopus, 2020, Vol. 61, No.3, pp: 665-674.

سادسا : ( الاطاريح ، الرسائل ) التي أشرف عليها:

السنة	القسم	اسم الأطروحة أو الرسالة	ت

## سابعا: التدريس الجامعي

ت	الكلية/القسم	العام الدراسي	المادة	الكتاب
1	العلوم/قسم الحاسبات	2010-2009	وسائط متعددة	501/14 في 2010/1/21
2	العلوم/قسم الحاسبات	2014-2013	نظم تشغيل، حوسبة الصوت	الامر الاداري 7352/14 في 2013/10/23
3	العلوم/قسم الحاسبات	2015-2014	التشفير، تقنيات لغات البرمجة	الامر الجامعي 40555 في 2014/12/21
4	العلوم للنبات/قسم علوم الحاسوب	2019-2018	برمجة شينية	الامر الجامعي 8001 في 2019/3/28
5	العلوم للنبات/قسم علوم الحاسوب	2020-2019	قواعد بيانات، برمجة	الامر الجامعي 1478 في 2020/1/23
6	العلوم للنبات/قسم علوم الحاسوب	2021-2020	حوسبة الهاتف النقال، هياكل بيانات	الامر الجامعي ش ع/548 في 2021/2/1

## ثامنا: المناصب والمسؤوليات

ت	المنصب	الكتاب
1	تمشية اعمال المركز مدير مركز الحاسبة	من 2012/12/4 ولغاية 2012/12/12
2	مسؤول التعليم المستمر	2005/2/ ولغاية 2009/11/1 الامر الاداري 714 في 2010/5/17
3	عضو المكتب الاستشاري لنظم المعلومات والحاسبات الالكترونية	2011-2005
4	عضو لجنة تحديد مفردات مناهج الحاسوب/وزارة التربية	2008
5	عضو لجنة تاليف مناهج الحاسوب	2009
6	مسؤوة وحدة التدريب	الامر الاداري 1001 في 2013/6/24
7	مسؤول وحدة ادارة فريق العمليات	الامر الاداري المرقم 488 في 2018/5/29
8	مسؤول وحدة التنسيق التقني	2019 ولغاية 2020/10
9	مسؤول وحدة ضمان الجودة وتقييم الاداء	2020/11/1 ولحد الان

## تاسعاً: الشهادات العالمية الحاصل عليها

- Instructor in Cisco Certified Network Academy Level-1 (CCNA1), 2005
- Instructor in Cisco Certified Network Academy Level-2 (CCNA2), 2007
- Instructor in Cisco Certified Network Academy Level-3 (CCNA3),2009
- Instructor in Cisco Certified Network Academy Level-4 (CCNA4), 2009
- Cisco Certified Network Academy Security, 2011
- IC3.

## عاشراً: الدورات التدريبية

- CNNA1, CNNA2, CNNA3, CNNA4
- CNNA Security :
- Visual Basic.Net:
- Windows.
- Office
- Corel Draw, Photoshop, HTML .
- Google Scholar and Research Gate.

## حادى عشر: الورش والندوات

ت	نوع النشاط	اسم النشاط	المكان	التاريخ
1	ورشة	التصورات الفاعلة لمشروع البطاقة الوطنية الموحدة المحور الثالث(التصورات والبرامج المطلوبة لتفعيل قطاعات الدولة لمشروع البطاقة الموحدة والهدف المطلوب	العلوم	2017/2
2	ورشة	Green Computing	مركز الحاسبة	2017/2
3	ورشة	Deep Learning	مركز الحاسبة	2018/3/6
4	ندوة	Information and communication technology management	مركز الحاسبة	2019/2/20
5	ورشة	Light-Fidelity Technology	مركز الحاسبة	2019/1/9
6	ورشة	ادارة انظمة ادارة المدارس الالكترونية ((تطبيقات الجوال)	مركز الحاسبة	2019/3/6
7	ورشة	الاسلوب الصحيح لاستخدام الحاسوب لدى الاطفال	مركز الحاسبة	2020/2
8	دورة	Google Scholar	مركز الحاسبة	2019/3/11 2019/4/15
9	دورة	Research Gate	مركز الحاسبة	2019/3/12
10	ندوة	Recommended Systems	مركز الحاسبة	2020/3/9
11	ورشة	Smart City	مركز الحاسبة	2019/10/7
12	ندوة	How to be Author and Reviewer in Publons Academy	مركز الحاسبة	2020/10/6
13	ورشة	هوية الباحث الرقمية	مركز الحاسبة	2020/10/20
14	حلقة نقاشية	Avoid Plagiarism	مركز الحاسبة	2019/11/5
15	حلقة نقاشية	Scientific Sites for Kids	مركز الحاسبة	الاربعاء 2019/11/20
16	ندوة	Keras	مركز الحاسبة	الاثنين 2020/2/24
17	ورشة	منصة نيوتن للتعليم الالكتروني (لوحة المدرسة)	مركز الحاسبة	2020/11/8
18	ورشة	Scientific Sites for Kids	مركز الحاسبة	2020/11/22
19	ورشة	منصة نيوتن التعليمية (لوحة الاستاذ)	مركز الحاسبة	2021/1/19

ت	نوع النشاط	اسم النشاط	المكان	التاريخ
20	ورشة	اهم المواقع ومحركات البحث للطلبة والباحثين	مركز الحاسبة	2021/3/3
21	ندوة	كيف تنشر بحثا في المستوعات العالمية	مركز الحاسبة	2021/3/16
22	ورشة	منصة ادراك	مركز الحاسبة	2021/5/25

### اثنا عشر: اللجان

ت	اسم اللجنة	رئيسا/عضوا	الامر الاداري
1	تشكيل لجنة لمقابلة المتقدمين للتعيين في مركزنا	رئيسا	الامر الاداري المرقم 886 والمؤرخ في 2012/5/28
2	لجنة علمية	رئيسا	الى الامر الاداري المرقم 12118 والمؤرخ في 2012/12/17
3	لجنة علمية	عضوا ومقررا	الامر الاداري 851 في 2018/9/19
4	تقييم الدورات المقامة في مركز الحاسبة	عضوا	2374/م في 2014/12/3
5	لجنة الاستدامة	رئيسا	الامر الاداري المرقم 1024 والمؤرخ في 2019/10/2
6	لجنة تدقيق البيانات المتقدمين للاجازات الدراسية	رئيسا	الامر الاداري المرقم 68 والمؤرخ في 2020/1/21
7	فريق عمل جدولة دورات مركز الحاسبة	عضوا	الامر الاداري 377 في 2019/3/26
8	توثيق وصياغة الاخبار	عضوا	الامر الاداري 987 في 2019/9/24
9	الاستدامة	رئيسا	الامر الاداري 1024 في 2019/10/2
10	تسجيل الطلبة المتقدمين للجامعات والكليات الاهلية	رئيسا	الامر الاداري 1091 في 2019/10/21
11	لجنة التسجيل على قناة المنحة المجانية	رئيسا	الامر الاداري 1281 في 2019/12/8
12	لجنة علمية	عضوا ومقررا	الامر الاداري 1341 في

ت	اسم اللجنة	رئيسا/عضوا	الامر الاداري
			2019/12/24
13	التقييم السنوي	عضوا	الامر الاداري المرقم 130 في 2020/2/2
14	لجنة تاسيسي مركز ادارة المخاطر	عضوا	الامر الجامعي 812/11 في 2020/2/12
15	فريق عمل برنامج تحسين الاداء المؤسسي	عضوا	الامر الاداري 156 في 2020/2/11
16	لجنة اجراءات نماذج العمل	عضوا	الامر الاداري 81 في 2021/1/27

الروابط التعريفية للباحث

ID:

رابط: <http://ResearchID.co/halah>

**Research Gate Link :**

<https://www.researchgate.net/profile/Halah-Mahmoud-Taha>

**Google Scholar Link**

<https://scholar.google.com/citations?user=dNo3hLcAAAAJ&hl=en>

**Orcid Link:** <https://orcid.org/0000-0002-5418-5640>

• مقوم علمي في المجلة العراقية للعلوم/جامعة بغداد/كلية العلوم