

## السيرة الذاتية

الاسم : الاء عبد الحميد عبد اللطيف

تاريخ الميلاد : 4 / 1 / 1979

الحالة الزوجية : متزوجة

عدد الأولاد : 3

الديانة : مسلمة

التخصص : علوم حاسبات

اللقب العلمي: استاذ مساعد

عنوان العمل : جامعة بغداد / كلية التربية للعلوم الصرفة ( ابن الهيثم )

البريد الإلكتروني : [alaa.hameed.3b@gmail.com](mailto:alaa.hameed.3b@gmail.com)

• أولاً : المؤهلات العلمية .

التاريخ	الكلية	الجامعة	الدرجة العلمية
1999	كلية العلوم	جامعة النهرين	بكالوريوس
2002	كلية العلوم	جامعة النهرين	ماجستير
2007		معهد المعلوماتية للدراسات العليا	دكتوراه

• ثانياً : التدرج الوظيفي .

ت	الوظيفة	الجهة	الفترة من - الى
1	تدريسي	وزارة التعليم العالي	2008-

• ثالثاً : التدريس الجامعي .

ت	الجهة (المعهد / الكلية)	الجامعة	الفترة من - الى
-1	كلية التربية للعلوم الصرفة/ابن الهيثم	جامعة بغداد	2008 -

• رابعاً : المقررات الدراسية التي قمت بتدريسها.

ت	القسم	المادة	السنة
1	قسم علوم الحاسبات	رياضيات / معمارية حاسبه	2008
2	قسم علوم الحاسبات	معالجات مايكروية	2009
3	قسم علوم الحاسبات	احتسابية	2014 - 2016
4	قسم علوم الحاسبات	معالجات مايكروية	2017 -

• خامسا: المؤتمرات والندوات العلمية التي شارك فيها.

a.Electronic education

b.Electronic archive

c.Data mining and distributed database

d.Image inpainting techniques.

e.Augmented reality .

سابعا: المشروعات البحثية في مجال التخصص لخدمة البيئة والمجتمع أو تطوير التعليم .

- **Hiding Encrypted Color Image within MPEG-2 Video.**
- **Color Image Steganography Based on Discrete Wavelet and Discrete Cosine Transforms**
- **Image retrieval based on coefficient correlation index**
- **Panchromatic and Multispectral Image Fusion by Combining HIS Transform and Haar Wavelet**

مجلة ابن الهيثم للعلوم الصرفة والتطبيقية المجلد (30) العدد

2017 (3)

- **Hiding Techniques for Dynamic Encryption text based on corner point .**

مؤتمر كلية التربية للعلوم الصرفة ابن الهيثم الاول 2017

- ثامنا: كتب الشكر ، الجوائز و شهادات التقدير.

السنة	الجهة المانحة	كتاب الشكر أو الجائزة أو شهادة	ت
	العديد	كتاب شكر وتقدير	1

- **تاسعا " :اللغات .**

- اللغة العربية .
- اللغة الانكليزية .



## CV

Name: Alaa Abdulhameed Abdullateef

Place and Date of Birth: Baghdad -1979

Specialization: computer science/ image processing and databases

Scientific Degree: Assist Prof .

Work Address: university of Baghdad/ college of education Ibn Al-haitham-Computer science department

E-mail: alaa.hameed.3b@gmail.com

Scientific Certification: Ph.D from Informatics institute for postgraduate studies

Ph.D thesis: EAR AND FINGERPRINT BIOMETRIC AUTHENTICATION USING NEURAL NETWORK

### **Academic skill**

- teaching many subjects to undergraduate like:
- AI, micro-processor, computational theory, distributed database, computer architecture and others
- Supervisor for many projects for undergraduate students .
- Member in committee of scientific promotion
- Resident for several researches for scientific promotion and journal publishing .

## Giving training courses in

IC3, Edmodo , image processing.

## giving a lot of seminars and lectures like:

- Electronic education
- Electronic archive
- Data mining and distributed database
- Image inpainting techniques.
- Augmented reality .

## Publishing Research

- Hiding Encrypted Color Image within MPEG-2 Video.
- Color Image Steganography Based on Discrete Wavelet and Discrete Cosine Transforms.
- Image retrieval based on coefficient correlation index
- Panchromatic and Multispectral Image Fusion by Combining HIS Transform and Haar Wavelet.
- Hiding Techniques for Dynamic Encryption text based on corner point .