



## سيرة ذاتية

الاسم: د. ماجد ضرار يونس

عنوان العمل: قسم هندسة الحاسبات والمعلومات.  
كلية هندسة الالكترونيات، جامعة نينوى، العراق  
تاريخ الميلاد: 26 مايو 1969.

الجنسية: عراقي.

العنوان الدائم: 17 تموز، مدينة الموصل.

رقم الهاتف: موبايل +96477502027456

بريد إلكتروني: majid.younus@uoninevah.edu.iq و  
majiddhrar@yahoo.com

## المؤهلات:

- دكتوراه. في هندسة الكمبيوتر / معالجة الإشارات  
جامعة الموصل، كلية الهندسة، قسم هندسة الحاسوب  
عنوان الأطروحة "التصميم المعماري لموجة في الوقت الحقيقي لضغط الصور باستخدام أجهزة قابلة  
لإعادة التكوين"، 2008.
- ماجستير في هندسة الحاسوب  
جامعة الموصل، كلية الهندسة، قسم الهندسة الكهربائية  
عنوان الرسالة "نظام عرض مسح رادار جديد باستخدام الكمبيوتر الشخصي" 2001 ، الثاني من  
بين 8.
- بكالوريوس. في الهندسة الكهربائية والإلكترونية  
كلية الرشيد للهندسة، الجامعة التكنولوجية، العراق، 1992، المركز الثالث بين 26.

## الخبرات الأكاديمية والتقنية:

حتى الآن - 2008	محاضر في قسم هندسة الحاسبات والمعلومات	كلية الهندسة الالكترونية، جامعة نينوى، العراق
2006-2008	مدرس مساعد في قسم هندسة الحاسبات والمعلومات	كلية الهندسة التقنية / الموصل - العراق
2004-2006	مدرس مساعد في قسم هندسة الحاسبات والمعلومات	كلية الحدباء الجامعة، الموصل، العراق
1998 - 2004	رئيس مهندسين	مكتب الوثائق للأجهزة / خدمات هندسة البرمجيات
1996-2003	باحث	هيئة البحث والتطوير، وزارة الصناعة
1992 - 1996	رئيس الباحثين	هيئة البحث والتطوير، وزارة الصناعة

## الخبرات التدريسية:

### 1. المستوى الجامعي

- برمجة الكمبيوتر (كلية الحدباء الجامعة، الكلية التقنية بالموصل، جامعة الموصل، جامعة نينوى).
- هيكل البيانات (الكلية التقنية بالموصل، جامعة الموصل).
- CAD / CAM (كلية الحدباء الجامعة، الكلية التقنية بالموصل).
- معالجة الصور الرقمية (كلية الحدباء الجامعة، جامعة الموصل، جامعة نينوى).
- الرسم بالحاسوب

(كلية الحداباء الجامعة، جامعة الموصل، جامعة نينوى).

## 2. مستوى الدراسات العليا

- معالجة الصور الرقمية المتقدمة  
(جامعة الموصل، جامعة نينوى)
- منافذ الكمبيوتر  
(جامعة الموصل، جامعة نينوى)
- معالجة الإشارة الرقمية  
(جامعة الموصل، جامعة نينوى)
- الرؤية الحاسوبية  
(جامعة نينوى)

### رسائل الماجستير التي اشراف عليها:

1. "التشخيص التلقائي للملاريا عن طريق التصوير المجهرى" 2019، ماجستير. قسم هندسة الحاسبات والمعلومات، كلية هندسة الالكترونيات، جامعة نينوى.
2. "نظام CAD لاكتشاف سرطان الثدي باستخدام تشابه الصور وعدم تناسقها" 2017، ماجستير. قسم هندسة الحاسبات والمعلومات، كلية هندسة الالكترونيات، جامعة نينوى.
3. "استخدام الأشكال النحوية للجيل الرقمي لتخطيط المساجد" 2013، ماجستير. أطروحة، قسم الهندسة المعمارية، كلية الهندسة، جامعة الموصل.

### الرسائل تحت الإشراف:

1. "الكشف التلقائي للهيكل العظمي" - ماجستير قسم هندسة الحاسبات والمعلومات، كلية الهندسة الالكترونيات، جامعة نينوى.
2. "المساعد المكفوف" - ماجستير. أطروحة، قسم هندسة الحاسبات والمعلومات، كلية الهندسة الالكترونيات، جامعة نينوى.
3. "كشف حواف الصورة باستخدام التكامل الجزئي" - ماجستير. أطروحة، قسم هندسة الحاسبات والمعلومات، كلية الهندسة الالكترونيات، جامعة نينوى.

### قائمة الأوراق المنشورة:

- "Malaria Slides Segmentation"، المجلة الدولية لتطبيقات الحاسوب، السنة: 2018  
المجلد: 182 (19)
- "خوارزميات المعالجة المسبقة على تصوير الثدي بالأشعة الرقمية"، المجلة الدولية لتطبيقات الكمبيوتر: 2017 المجلد: 174 (6)
- "استخدام قواعد الشكل القياسية لتوليد الأنماط الأساسية للجوامع"، مجلة هندسة الرافدين، السنة: 2014 المجلد: 22 رقم: 5
- "التحكم في موضع ذراع الروبوت باستخدام وحدة تحكم PID المعتمدة على الخوارزمية الجينية"، مجلة هندسة الرافدين، السنة: 2013 المجلد: 21 العدد: 6 صفحات: 19-30

- "التحكم الأمثل في محرك التيار المستمر بمنظم تربيعة خطي ونهج الخوارزمية الجينية"، مجلة هندسة سامراء، السنة: 2013 المجلد: 18 العدد: 2
- "تصنيف المساجد باستخدام طريقة التعرف على الأنماط"، مجلة هندسة الرافدين، السنة: 2013 المجلد: 21 العدد: 6.
- "منهج رقمي لتوليد نماذج المساجد في العمارة الإسلامية" مجلة هندسة الرافدين، السنة: 2013 المجلد: 22 رقم: 4.

### إنجازات أخرى:

- عضو نقابة المهندسين العراقية.
- تنظيم عدة دورات للتطوير الهندسي للمبتدئ في مجال هندسة الحاسوب في شركات عراقية مختلفة.
- محكم في JESTEC (مجلة العلوم الهندسية والتكنولوجيا)، كلية تايلور الجامعية، ماليزيا.
- عضو في لجان امتحانات الدراسات العليا والدراسة الأولية لمدة 6 سنوات.
- عضو في قسم ضمان الجودة - كلية هندسة الالكترونيات - جامعة الموصل.
- عضو استشاري في لجنة مجلس مدينة الموصل لصور الاستشعار عن بعد.
- عضو استشاري في مركز بحوث الري مدينة الموصل.