



## السيرة الذاتية

### ١- البيانات الشخصية:

- أ- الإسم: محمد على أحمد عبد الرحمن  
ب- تاريخ الميلاد: ١٩٥٥/٢/١٦.  
ج- الوظيفة: عضو هيئة التدريس بمعهد المنزلة العالى للهندسة والتكنولوجيا من ٢٠٢١ و حتى الآن.  
د- الجنسية : مصرى.  
هـ- الديانة : مسلم.  
و- الحالة الاجتماعية: متزوج  
ز- العنوان: المنصورة -الدراسات - شارع مسجد قباء -منزل رقم (٢).  
ح- تليفون: (موبايل) ٥٥٢٣٧٢٦٦٧ - ٥٦٢٠٩٩٧ (منزل) .

### ٢- المؤهلات العلمية:

- أ- بكالوريوس الهندسة الكهربائية (تخصص رادار) – الكلية الفنية العسكرية – عام ١٩٧٩  
ب- الماجستير في الهندسة الكهربائية – كلية الهندسة جامعة الإسكندرية- عام ١٩٩٠ تحت عنوان (تقنيات الهوائيات الميكروشريطية).  
ج- دكتوراه في الهندسة الكهربائية- جامعة فرجينيا - الولايات المتحدة الأمريكية-عام ١٩٩٧ تحت عنوان " الاسترجاع الرقمي للنبضات الكهرومغناطيسية والصوتية ذات الإرتباط الزمني الفراغي وفائقة الاتساع الترددي باستخدام هوائيات الفتحة المتغيرة ديناميكيا".

### ٣- التدرج الوظيفي والمهام التدريسية:

- أ- عضو هيئة تدريس بكلية الدفاع الجوى من عام ١٩٨٧ حتى عام ٢٠٠٨ والقيام بتدريس المواد الهندسية في مجال الإتصالات والالكترونيات بالاشتراك مع أستاذة كلية الهندسة -جامعة الاسكندرية.  
ب- رئيس فرع تخطيط التعليم بكلية الدفاع الجوى العام الدراسي ٢٠٠٦/٢٠٠٧.  
ج- الانتداب للتدريس بكليات الهندسة جامعات طنطا وكفر الشيخ من عام ١٩٩٨ و حتى ٢٠١٢.  
د- مساعد المدير لشئون التعليم (كبير المعلمين) بكلية الدفاع الجوى العام الدراسي ٢٠٠٧/٢٠٠٨ .  
هـ- عضو هيئة التدريس بمعهد الاسكندرية العالى للهندسة والتكنولوجيا من ٢٠٠٨ و حتى ٢٠٢١.

### ٤- التخصص العام والدقيق:

أـ التخصص العام : هندسة كهربية- شعبة الاتصالات والالكترونيات .

بـ التخصص الدقيق : معالجة الاشارات – الإلكترونيات الدقيقة .

## ٥- خبرة التدريس:

أـ تدريس المواد الدراسية الآتية (تمرين-معمل) بكلية الدفاع الجوى (١٩٨٧ حتى ١٩٩٤):

(١) الرياضيات الهندسية .

(٢) الدوائر المتكاملة التشابهية/الرقمية.

(٣) هندسة الموجات الدقيقة .

(٤) المجالات الكهرومغناطيسية.

(٥) معالجة الاشارات الرقمية

(٦) الاتصالات التشابهية

(٧) الالكترونيات الدقيقة

(٨) لغات برمجة (MATLAB-Mathcad)

بـ تدريس المقررات الآتية بكلية الهندسة- جامعتى طنطا / كفر الشيخ (١٩٩٨ : ٢٠٠٨).

(١) معالجة الإشارات الرقمية

(٢) تكنولوجيا الصناعات الالكترونية

(٣) هندسة الموجات الدقيقة .

(٤) الاتصالات التشابهية.

(٥) الاتصالات الرقمية

(٦) مشروع التخرج الهندسى لطلبة البكالوريوس فى مجال (تطبيقات الميكروكونتروللر- دوائر التحكم

الأوتوماتيكي فى التردد- المرشحات الرقمية- مكبرات التردد العالى ودوائر المواعنة)

جـ تدريس المقررات الآتية بكلية الهندسة- جامعة ٦ أكتوبر (عام ٢٠٠٧/٢٠٠٨)

(١) المعالجات الدقيقة .

(٢) معالجة الإشارات الرقمية .