



السيرة الذاتية

المهندسه / عزة حمدى ابراهيم عباس النجار

1- Personal Data		١ - بيانات شخصية	
Name :	Azza Hamdi Ibrahim Abass ELnaggar	عزة حمدى ابراهيم عباس النجار	الاسم :
Title :	Demonstrator	مدرس مساعد	الوظيفة الحالية :
Place of Birth :	Kafr Elshiekh	كفر الشيخ	جهة الميلاد:
Marital status :	Married	متزوجه	الحالة الاجتماعية :
Degree:	Bachelor of Engineering 2011 Electronics, Communications and Computing	بكالوريوس هندسه ٢٠١١ الالكترونيات واتصالات	المؤهل الدراسي وسنة الحصول عليه والتخصص:
Mailing Address :			عنوان المراسلة :
Home Address :	Tanta	Tanta	عنوان السكن :
E-mail address :	azzaelnagar12@gmail.com	azzaelnagar12@gmail.com	البريد الالكتروني:
Nationality :	Egyptian	Egyptian	الجنسية :
		٢ - المؤهلات العلمية :	
		١- الدرجة الجامعية الاولى : البكالوريوس	
Degree :	Bachelor of Engineering Degree	بكالوريوس هندسه	اسم الدرجة :
Faculty :	Higher Institute of Engineering	المعهد العالي للهندسه والتكنولوجيا	الكلية المانحة :
Major Field :	Electronics, Electrical Communication Engineering and Computing	هندسه الالكترونيات والاتصالات الكهربيه	مجال التخصص :
Minor Field :	Electronics and Electrical Communication Engineering	هندسه الالكترونيات والاتصالات الكهربيه	كلية التخصص الدقيق :
Date and Grade :	2011 - Excellent	ممتاز- ٢٠١١	التاريخ والتقدير :
B- Second University Degree : M. Sc.		ب- الدرجة الجامعية الثانية : الماجستير	

السيرة الذاتية

المهندس / عزة حمدي ابراهيم عباس النجار

Degree :		درجة الماجستير في تخصص هندسة الاتصالات الكهربائية والإلكترونيات	اسم الدرجة:
Faculty :		كلية الهندسة جامعة الأسكندرية	الكلية المانحة :
Major Field :		الهندسة الكهربيه	مجال التخصص :
Minor Field :		هندسة الاتصالات الكهربائية والإلكترونيات	التخصص الدقيق :
Date:		٢٠١٩\١١\٢٦	التاريخ :
C- Third University Degree : Ph. D.			
		ج - الدرجة الجامعية الثالثة : الدكتوراه	
Degree :			اسم الدرجة :
Faculty:			الكلية المانحة :
Major Field :			مجال التخصص :
Minor Field :			التخصص الدقيق :
Date :			التاريخ :

3- Employment History		٣ - التاريخ الوظيفي	
Job Name :	From من	To إلى	مسمى الوظيفة :
Demonstrator :	2011	2019	معيد :
Assistant Lecturer :	2019	Till now	مدرس مساعد :
Lecturer :			مدرس :
Associate Professor :			أستاذ مساعد :
Professor :			أستاذ :
Professor :			أستاذ :

4- Scientific Missions and Skills	٤ - المهام العلمية والمهارات
<ul style="list-style-type: none"> • Design, simulate and fabricate microstrip components such as filters, dividers, resonators ... and antennas at microwave frequency. 	

السيرة الذاتية

المهندس / عزة حمدي ابراهيم عباس النجار

5- Membership in Professional Organizations and Scientific Society	٥- عضوية الهيئات والجمعيات العلمية
6- Conferences and Scientific Forums <ul style="list-style-type: none">• Attending and participate in the IEEE 5th International Conference on Electrical and Electronics Engineering Istanbul, Turkey May 3-5, 2018.• The excellent presenter prize in the First Annual Conference on Engineering and Technology	٦- المؤتمرات والندوات العلمية
7- Training and Workshops	٧- الدورات والتدريب وورش العمل دوره اداره الفريق البحثي دوره اداره المشروعات البحثيه
8- National Projects for Developments	٨- مشروعات التطوير القومية
Director of the Landmine Detector Project at the Electronic Incubator at the Institute of Research and Electronics	
10-Training and Development Experiences Courses: <ol style="list-style-type: none">1- Engineering Mathematics2- Measurement and laboratory (First Year)3- Measurement and laboratory (Second Year)4- Measurement and laboratory (Forth Year)5- Electronics I6- Electronics II7- Communication I8- Microwave I9- Microwave and Antenna10- Numerical Analysis	٩- الخبرات العملية والمحلية فى مجال التدريب والتنمية
11- Lecturing Experience Demonstrator at Higher Institute of Engineering and Technology (HIET) in Kafr Elshiekh. 2011 – Till now	١٠- التدريس الجامعي

السيرة الذاتية

المهندس / عزة حمدي ابراهيم عباس النجار

(a) Undergraduate Courses	(أ) : مرحلة البكالوريوس
(b) Postgraduate Courses •	(ب) مرحلة الدراسات العليا •
12- Thesis Supervision	١١ - الإشراف على الرسائل العلمية

14- LIST OF PUBLICATIONS

١٢ - الأبحاث المنشورة

مكتوب بطريقة مرجعية صحيحة من اسم الناشر , اسم البحث , دار النشر , اسم المجلة , تاريخ النشر (البحث محلي ام دولي , نظري ام تطبيقي)

[1] M. Tayel, T. Abouelnaga, and **A. Elnagar**, "Pencil Beam Grid Antenna Array for Hyperthermia Breast Cancer Treatment System," Circuits and Systems, Journal, vol. 8, PP.122-133, May 2017.

[2] Mazhar Basyouni Tayel; Tamer Gaber Abouelnaga; **Azza Hamdy Elnagar**," Dielectric Loaded Yagi Fed Dual Band Pyramidal Horn Antenna for Breast Hyperthermia Treatment,"IEEE Conf., 2018 International conference on Electrical and Electronic Engineering (ICEEE), Istanbul, Turkey, pp.323-328, 2018.