

سيرة ذاتية لعضو هيئة تدريس

أولا البيانات الشخصية:

الاسم	حسام عبدالفتاح الشيخ
تاريخ الميلاد	١٣-٥-١٩٦١
المرتبة العلمية	مدرس
جهة العمل	المعهد العالى للهندسة بدمياط الجديدة
التخصص	هندسة اتصالات
هاتف العمل	٠١٠٩٦٣٣٩٢٥٨
البريد الإلكتروني	Eng_hossamsh@hotmail.com
العنوان	٥٤٢ - زهراء مدينة نصر- القاهرة

ثانيا: المؤهلات العلمية

الدرجة	سنة التخرج	اسم الجامعة	البلد	التخصص
الدكتوراه	٢٠١٠	طنطا	طنطا	هندسة اتصالات
الماجستير	٢٠٠١	المنصورة	المنصورة	هندسة اتصالات
البكالوريوس	١٩٨٦	الاسكندرية-كلية الدفاع الجوى	الاسكندرية	هندسة اتصالات

ثالثا: الخبرات العملية:

الوظيفة	جهة العمل	الفترة الزمنية
١- صيانة واصلاح اجهزة الرادار	قوات مسلحة	١٩٨٤-٢٠٠٤
٢- باحث ورئيس مجموعات بحوث الالكترونيات والاتصالات	مركز التميز العلمى والتكنولوجى للانتاج الحربى	٢٠٠٥-١٠١٦
٣- مدرس	بالمعهد العالى للهندسة والتكنولوجيا بدمياط الجديدة	١-٩-٢٠١٦ to now

رابعا: الابحاث المنشورة

NO.	NAME
١	H.A. Elshiekh , E. A. Eldiwani, M .E. Nasr, A.T.Shalabi, Transient Response of Dipole Antenna using SEM – FDTD Method, ٢٢ nd National Radio Conf, Egypt , ٢٠٠٥
٢	H.A. Elshiekh , E. A. Eldiwani, M .E. Nasr, A.T.Shalabi Transient Response of loop Antenna using SEM – FDTD Method, ٢٥ nd National Radio Conf., Egypt , ٢٠٠٨

٣	H.A. Elshiekh , E. A. Eldiwani, M .E. Nasr, A.T. Shalabi Transient response a square microstrip patch antenna using natural modes ٢٦ nd National Radio Conf. , Egypt ,٢٠٠٩
٤	H.A. Elshiekh , E. A. Eldiwani, M .E. Nasr, A.T. Shalabi, Transient response of a square microstrip patch antenna to an obliquely incident plan wave using natural modes, Ain shams Journal of Electrical Engineering ,DSC.٢٠٠٩
٥	H.A. Elshiekh , E. A. Eldiwani, M .E. Nasr, A.T. Shalabi, Transient response of a square loop antennas to an oblique incident plane wave using SEM-FDTD method , Ain shams Journal of Electrical Engineering ,DSC.٢٠٠٩
٦	Hossam A. Elsheikh , Electromagnetic threats and the protection, Journal of engineering research (E.R.J), Vo٧ No.٥,٢٠٢٣-Tanta university faculty of engineering

رابعاً: الخبرة التدريسية

اسم المادة
Fundamentals of electromagnetism
Electromagnetic waves
Microwave electronics
Electrical engineering
Electronics ١
Electronics Test ١
Electronics test ٢
Electronics test ٣
Electronics and electrical measurements
Special topics in communication engineering ,include(RF design fundamental-Microwave filter design-microwave power amplifier design-Radio green communications)
Supervising the graduation projects such as (microwave power amplifier (with large signal))

المهارات والتدريب الخارجى

- ١- Microwave measurements at (Agilent company training sector Hungary ٢٠٠٦, for ٢ week)
- ٢- Antenna measurement system Starlab at (Satimo company –France, for ٢ week ٢٠٠٦)

عنوان رسالة الدكتوراه : تآلل النبضات الكهرومغناطيسية من آلال الهوائيات

Penetration of electromagnetic pulses through antennas

عنوان رسالة الماجستير : آماية الاجهزة الالكترونية من النبضة الكهرومغناطيسية للانفجار
النوى