

Information Required For Faculty Website



Name:	Ahmed Eltrass
Title:	Assistant Professor
Specialization:	Electrical Engineering- Communication and Electronics
E-mail:	ahmed.eltrass@alexu.edu.eg
Education:	Ph.D in Electrical Engineering, Virginia Tech University, 2015 M.Sc in Electrical Engineering, Alexandria University, 2010 B.Sc in Electrical Engineering, Alexandria University, 2006
Teaching Experience:	Fundamental of Electronic Circuits, Modern Physics, Electromagnetic Fundamentals , Analog Communication , Communication Engineering.
Research Interests:	Antenna Design, Signal Processing in Communications, Radar Measurements, Biomedical Signal Processing, Radio Wave Propagation, Computational Modeling.
Honors and Awards:	See my CV
Grants:	See my CV
Google Scholar:	https://scholar.google.com.eg/citations?user=Lu8LegUAAAAJ&hl=en
Academic Activities & Committees:	<ul style="list-style-type: none"> - Representative of the Electrical Engineering department in the Quality Assurance Unit and the Teaching Effectiveness Unit. - Member of the technical committee responsible for developing the credit hour system of the Electrical Engineering department, Alexandria University, Egypt, 2017. - Member of the organizing and technical program committees of the National Radio Science committee (NRSC) - Representative of the faculty of Engineering in the ranking committee of Alexandria University. - Journal Reviewer (IEEE and IET journals)
Personal Website:	Link

الاسم:	احمد التراس
الوظيفة الحالية:	مدرس
التخصص:	الهندسة الكهربيه
الايمل:	ahmed.eltrass@alexu.edu.eg
المؤهلات الدراسية:	دكتوراه في الهندسة الكهربيه – جامعة فيرجينيا تك ٢٠١٥ ماجستير العلوم في الهندسة الكهربيه – جامعة الإسكندرية ٢٠١٠ بكالوريوس في الهندسة الكهربيه – جامعة الإسكندرية ٢٠٠٦
الخبرات التدريسية:	بحوث عمليات إدارة العمليات
الأبحاث:	تصميم الهوائيات - معالجه اشارات فى انظمه الاتصالات والتطبيقات الطبيه
الجوائز:	
المنح:	
المهام الأكاديمية:	-عضو اللجنة الوطنيه لعلم الراديو أكاديمية البحث العلمي والتكنولوجيا ٢٠١٧ & ٢٠١٨ -عضو وحده ضمان الجوده بكلية الهندسه - جامعه اسكندريه للاعوام ٢٠١٦ و ٢٠١٧ و ٢٠١٨ . منسق كلية الهندسه فى لجنة تصنيف الجامعه فى جامعه اسكندريه ٢٠١٨ . عضو فى لجنة عمل وصياغه لائحہ الساعات المعتمده الخاصه بقسم الهندسه الكهربيه والتي تم تطبيقها من العام الجامعى ٢٠١٨-٢٠١٩ . مسئول التدريب الصيفى لطلاب مرحله ماقبل البكالوريوس بقسم الهندسه الكهربيه للاعوام ٢٠١٦ و ٢٠١٧ و ٢٠١٨ و ٢٠١٩
الموقع الشخصي:	