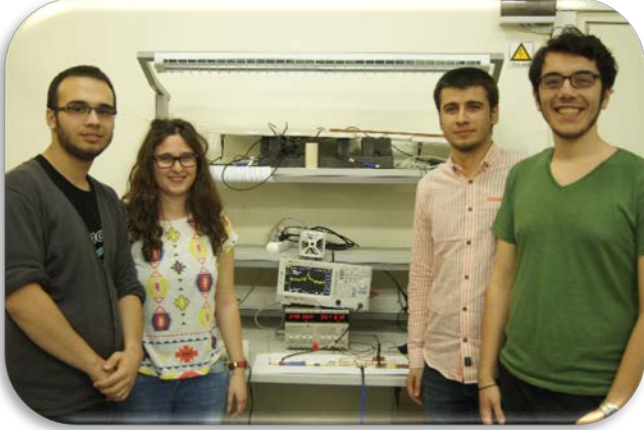




İTÜ RF Elektronik Laboratuvarı - Kuruluşundan Bugüne Başarılar

Derece	Türü	Proje Başlığı	Düzenleyen	Yarışma Adı ve Yeri
2.	Uluslararası	"Electroshock" Mikrodalga ve RF Uygulaması	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2014), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Tampa / Amerika
4.	Uluslararası	2.45 GHz Mikrodalga Enerji Hasatçısı	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2014), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Tampa / Amerika
2.	Ulusal	FPGA Denetimli Yazılım Tanımlı FSK Alıcı	TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	9. Bitirme Tasarım Proje Yarışması İstanbul
Yayın	1 Uluslararası, 2 Ulusal Bildiri			
2014 Yılı Başarıları				
	FPGA Denetimli UHF Alıcı			
				
IMS-2014 Mikrodalga Hasatçı Ölçümü				
				
IMS-2014 Ödül Töreni				

Derece	Türü	Proje Başlığı	Düzenleyen	Yarışma Adı ve Yeri
2.	Uluslararası	1.1-1.6 GHz Çok Düşük Gürültülü Kuvvetlendirici Tasarımı	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2013), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Seattle / Amerika
2.	Uluslararası	Yazılım Tanımlı Radyo Tasarımı "Küp Uydular için Verici ve Yer İstasyonu"	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2013), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Seattle / Amerika
3.	Uluslararası	Geniş Bant Balun Tasarımı	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2013), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Seattle / Amerika
Mansiyon	Uluslararası	Kurabiye Kutusu ile Radar Uygulaması	IEEE MTTs Eğitim Bölümü	Mikrodalga Eğitiminin Geliştirilmesi Amaçlı Vidyo Yarışması
Yayın	6 Ulusal, 5 Uluslararası Konferans Bildirisi			



IMS 2013 / Seattle / ABD

Derece	Türü	Proje Başlığı	Düzenleyen	Yarışma Adı ve Yeri
1.	Ulusal	Küp Uydular için Yazılım Tanımlı Radyo Tasarımı	TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	8. Bitirme Tasarım Proje Yarışması İstanbul
1.	Uluslararası	Model Uydu Tasarımı	Amerikan Uzay Derneği, Havacılık ve Uzay Amerikan Enstitüsü	CAN-SAT Model Uydu Yarışması Texas / Amerika
2.	Uluslararası	GaN HEMT AB Sınıfı RF Güç Kuvvetlendiricisi Tasarımı	Akdeniz Mikrodalga Sempozyumu (MMS-2012), URSI	Yarman-Carlin En İyi Öğrenci Makalesi Yarışması / İstanbul
3.	Uluslararası	Nano Uydular İçin Yazılım Tanımlı Radyo Verici	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2012), IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Montreal / Kanada
3.	Uluslararası	1.57 GHz Çok Düşük Gürültülü Kuvvetlendirici Tasarımı	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2012) , IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Montreal / Kanada
Finalist	Uluslararası	Mikrodalga Hasatçı	Texas Instruments	Avrupa Bölgesi Analog Tasarım Yarışması
Yayın	1 Ulusal, 3 Uluslararası Konferans Bildirisi; 3 Uluslararası Etkinlikte Sunum; 1 Ulusal Dergi			



IMS 2012 Ödül Töreni - Montreal / Kanada



MMS2012 Ödül Töreni



EMO Ödül Töreni

Derece	Türü	Proje Başlığı	Düzenleyen	Yarışma Adı ve Yeri
1.	Ulusal	2.4 GHz Çok Düşük Gürültülü Kuvvetlendirici Tasarımı	TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	7. Bitirme Tasarım Proje Yarışması İstanbul
1.	Uluslararası	Küp Uydular için UHF Yazılım Tanımlı Radyo Modem Tasarımı	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2011) , IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Baltimore / Amerika
1.	Uluslararası	Optik - Mikrodalga Dönüştürücü	Uluslararası Mikrodalga Sempozyumu (IMS-2011) , IEEE MTTs	Öğrenci Tasarım Yarışması Baltimore / Amerika
1.	Ulusal	2.4 GHz RF İşaret Kaynağı Bulucu	Çizgi Tagem - Texas Instruments	TI Mikrodenetleyici Yarışması
Finalist	Uluslararası	RSSI Temelli Düşük Maliyetli Güvenlik Sistemi	Texas Instruments	Avrupa Bölgesi Analog Tasarım Yarışması
Yayın	3 Ulusal, 6 Uluslararası Konferans Bildirisi; 1 Uluslararası Etkinlikte Sunum			



EMO Ödül Töreni 2011



IMS 2011 Ödül Töreni - Baltimore / ABD

2011-2012 Eğitim Yılı Açılış Töreni
(Cumhurbaşkanı Abdullah Gül'den Başarı Belgesi Alırken)

2010 Yılı Başarıları	Derece	Türü	Proje Başlığı	Düzenleyen	Yarışma Adı ve Yeri
	1.	Uluslararası	Gerçek Frekans Tekniği Kullanarak Dengeli Sistemler için Geniş Band Empedans Uydurumu	Akdeniz Mikrodalga Sempozyumu (MMS-2012), URSI	En İyi Öğrenci Makalesi Yarışması Güzelyurt / Kuzey Kıbrıs
	2.	Ulusal	2.4 GHz Mikro Şerit Anten Dizisi Yapılı İnsansız Hava Aracı İzleyici	TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	6. Bitirme Tasarım Proje Yarışması İstanbul
	Jüri Özel Ödülü	Ulusal	Ön Kuvvetlendiricili UHF Güç Kuvvetlendiricisi Tasarımı	TMMOB Elektrik Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi	6. Bitirme Tasarım Proje Yarışması İstanbul
	3.	Ulusal	Yenilikçi Takip Sisteminin Gemilerde Uygulanması	Gemi Mühendisleri Odası	Geleceğin Gemileri ve Yüzer Yapıları Tasarım Yarışması / İstanbul
	Yayın	9 Ulusal, 7 Uluslararası Konferans Bildirisi; 1 Uluslararası Etkinlikte Sunum			