



İ. T. Ü.

*Elektrik - Elektronik Fakültesinin
Seksen Yılı*



(1934 - 2014)



Elektrik-Elektronik Fakültesinin Seksen Yılı

Kitap Düzenleme Kurulu

Prof. Dr. Atilla BİR
Prof. Dr. Belgin Emre TÜRKEY
Prof.Dr. Hakan KUNTMAN
Prof. Dr. Leyla GÖREN SÜMER
Prof. Dr. Ş.Serhat ŞEKER
Yüksek Mühendis Suat AKSU
Öğretim Görevlisi Suha ÇALKIVIK
Canan ERMAN

Sayfa Düzeni ve Grafik

Cenkler Matbaa

Baskı

Cenkler Matbaa
I.Karaoglanoglu Cad. Civan Sok. No:7Seyrantepe / 4 Levent – İstanbul
T: 0212 283 02 77 – 264 18 21 – 269 04 99
F: 0212 264 05 31

©2015 Elektrik-Elektronik Fakültesinin Seksen Yılı

kitabının her hakkı İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesine aittir. Kaynak gösterilerek bile olsa yazılı izin olmadan kullanılamaz, herhangi bir biçimde çoğaltılamaz.



içindekiler

TÜRKİYEDE ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİNİN BAŞLANGICI	13
FAKÜLTE DEKANLARI	29
ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ'NİN BUGÜNÜ	35
ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	43
ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	49
KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	59
ÖĞRETİM ELEMANLARIMIZ VE PERSONELİMİZ	
PROFESÖRLER	67
DOÇENTLER	83
YARDIMCI DOÇENTLER	91
ÖĞRETİM GÖREVLİLERİ	101
ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİ	107
İDARİ PERSONEL	111
TEKNİK PERSONEL	115
YARDIMCI HİZMETLİ	119
EMEKLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ	121
EMEKLİ İDARİ PERSONEL	135
UNUTAMADIKLARIMIZ	137





Bu millet ve memleket ilme, irfana çok muhtaç; tahsil yapmış, diploma almış gelmiş, olanları korumak kadar doğal ve lüzumlu bir şey olmaktan başka, parti parti eğitim ve öğretim görmek için ilim ve fen almak için Avrupa'ya, Amerika'ya ve her tarafa çocuklarımızı göndermeye mecburuz ve göndereceğiz. İlim ve fen ve ihtisas nerede varsa, sanat nerede varsa gidip, öğrenmeye mecburuz. Bu nedenle artık himaye çok zayıf kalır. Bunun yerine mecburiyet geçerli olur.

Gazi Mustafa Kemal Atatürk



ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ'NİN 80. YILI

İTÜ'nün tüm fakültelerinin teknik üniversitelilerin gönlündeki ve anılarındaki yeri ayrıdır. Elektrik Elektronik Fakültemiz ise sadece yolu fakültemizle keşşenler ya da İTÜ'lüler için değil Türkiye için ayrı bir önem taşır. Ülkemiz için kilometre taşı sayılan yeniliklerin ardında, 80. yılını geride bırakan bu başarı yuvası yer alır. İlk televizyon yayını, ilk stereo radyo yayını, ilk elektrikli minibüs, ilk mikroçip tasarımının da aralarında bulunduğu onlarca başarıyı İTÜ'ye taşıyan fakültemizin bu başarılarının ardında, kuşkusuz ki vizyoner ve üstün donanımlı bilim insanları barındıran akademik kadrosu vardı. İsimlerini tek tek sıralamayla sığdıramayacağımız değerli hocalarımızı, bu vesileyle hürmetle anıyorum.

Merhum Cumhurbaşkanımız Sayın Turgut Özal'ın da aralarında bulunduğu Türkiye'nin yakın tarihinde söz sahibi olmuş sayısız bürokrat, sanayici, siyasetçi, akademisyen yetiştiren bir yuvadır İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi. Sadece kendi alanlarında değil başka alanlarda da başarılı çok yönlü ve donanımlı mühendisler yetiştirdiğini kanıtlamıştır.

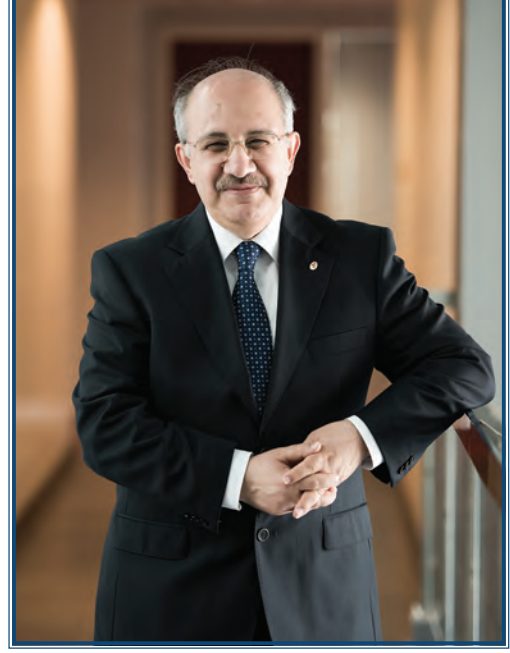
Fakültemiz, bugün de önüne koyduğu uluslararası hedeflere ulaşma gayreti ve İTÜ'yü yükselten başarıları ile güçlü imajını sürdürmektedir. Uluslararası prestijli akademik işbirlikleri ile öğrencilerine hem yükseköğrenimleri süresince hem de mezun olduklarında ayrıcalıklar sunmak adına çitasını sürekli yükseltmektedir. Bilimsel ve teknolojik çalışmalarını da aynı anlayışla yürütmekte, en önemli çalışmalarından biri olan ülkemizin ilk elektrikli minibüsünü geliştirme çalışmalarına devam etmektedir. Ulaştırma Bakanlığımızın Yüksek Hızlı Tren Projesinde, sinyalizasyon çalışmaları ile yer almaktadır. Bir dünya devi olan Rockwell'in Amerika dışında açılan ilk laboratuvarı da fakültemiz bünyesinde çalışmalarını sürdürmektedir.

Güçlü mirasları devralmak, her yeni kuşağa bir öncekinden daha fazla çalışma sorumluluğu yükler. İTÜ'de ise bu sorumluluğu duymak, bir gelenektir. İlklerin ve teklerin başarıldığı yüzyıllar aşan bir bilim yuvasında, hepimizin sorumluluğu daha iyiye ulaşmayı başardığımız bir miras devretmektir. İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi de aynı bilinçle, güçlü köklerine duyduğu aidiyet ve İTÜ'lülük sevgisiyle çalışmaktadır.

Fakültemizin kuruluşundan bugüne değin emeği geçen tüm dekanlarımıza, kıymetli akademisyenlerimize ve idari personelimize üniversitemiz adına teşekkürlerimi ve saygılarımı sunuyorum. Ebedi yolculuk ile aramızdan ayrılanları, rahmet ve hürmetle anıyorum. Halen görev yürüten Elektrik Elektronik Fakültesi Dekanımız Prof. Dr. Serhat Şeker ve nezdinde tüm yönetim kadrosuna, değerli öğretim üyelerimize, değerli idari personelimize, çok sevgili öğrencilerimize, bu kıymetli ailenin parçası oldukları ve daha iyiye ulaşmasına sağladıkları katkı için teşekkür ediyorum.

Fakültemizin 80. Yaşı, tüm İTÜ Ailesine kutlu olsun.

İçten Sevgi ve Saygılarımla



Prof. Dr. Mehmet Karaca
Rektör

ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ'NİN 80. YILI

Yüksek Mühendis Mektebi'nin 1944 yılında, İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) adını almasından sonra, fakültemiz İTÜ bünyesinde 70. Yılında olmasına rağmen, 1934 yılının kuruluşu esas alınması ve özellikle 1984 yılının fakültemizin 50. Yılı olarak kabul edilmesi sebebiyle, bu yıl fakültemizin 80. Yılı kutlamakta bulunuyoruz.

Fakültemiz geçmişte ülkemizde gerçekleştirdiği öncü çalışmaların yanı sıra yetiştirdiği kaliteli mühendis ve bilim insanı topluluğu ile de haklı bir ün kazanmıştır. Fakültemizin ülke gelişimindeki öncü çalışmaları şunlardır:

1. Tüm yurttaki elektrifikasyon çalışmaları.
2. İlk Yüksek Gerilim Laboratuvarı.
3. İlk Televizyon Yayını.
4. İlk stereo radyo yayını
5. İlk mikro-elektronik laboratuvarı ve mikro-chip (kırmık) üretimi.



Bugün, Türkiye'deki elektrik, elektro-mekanik ve elektronik endüstrisinin temelleri büyük ölçüde fakültemizin katkıları ile atılmış ve geliştirilmiştir. Fakültemiz endüstriyel alana yaptığı katkıların yanı sıra, ülkemizin diğer önemli yüksek öğrenim kurumları olan ODTÜ ve Boğaziçi Üniversite'lerinde, Elektrik Mühendisliği Bölümleri'nin gelişiminde de lokomotif bir rol almıştır. Bu bakımdan fakültemizin geçmiş 80 yılı, Türkiye'nin elektrik-elektronik mühendisliği alanındaki her sektöre damgasını vurmuş, ülkemizin ve üniversitemizin en önemli kurumudur.

Fakültemiz, bünyesinde Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nü de geliştirerek, bu alanda da İTÜ ve ülkemize önemli bir hizmette bulunmuştur. Bilgisayar Mühendisliği bölümünün 2010 yılında fakültemizden ayrılarak "Bilişim ve Bilgisayar Mühendisliği Fakültesi" olarak bağımsız bir yapılanmaya sahip olmasından sonra, üç bölümden oluşan bir yapı ile gelişimine devam etmektedir. Bunlar sırasıyla,

1. Elektrik Mühendisliği,
2. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, ve
3. Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümleridir.

Bu bölümler, ülkemizin alanlarındaki en yetkin bölümler olup, gelişimlerini birbirlerinden bağımsız olarak sürdürürken, fakülte içi ortak çalışmalara olanak verecek disiplinlerarası yeni çalışma zeminleri de oluşturulmaya başlanmıştır. Bu disiplinlerarası araştırma faaliyetlerinin bazıları fakülte içi araştırma birimleri olarak oluşturulurken, bazıları da birer araştırma merkezi halinde planlanmaktadır. Bu farklı çalışma alanları gelecek 2-3 yıl içerisinde hayata geçirilerek, fakültemize yine öncü ve çok farklı bir özellik kazandıracaktır. Eğitimde ise "İngilizce" eğitimin önemini her zaman farkında olan fakültemiz, daha farklı bir yaklaşımla bu alana girerek, Uluslararası Ortak Lisans ve Lisanüstü programlar oluşturmakta olup, ABD'deki bazı yüksek öğretim kurumları ile, eşit koşullarda anlaşmalar yaparak bunların bazılarını hayata geçirmiş olup,

bazılarını da çok kısa bir zaman sonra uygulamaya sokacaktır. Aynı zamanda stratejik planlara göre öğretim elemanı alıp, ders programlarını da yine hedef odaklı geliştirmektedir. Fakülte­deki lisans programlarının hemen hemen her dersin Türkçe ve İngilizce içerikleri hazır olup, iki dile dayalı eğitimini başarı ile sürdürürken bunu gelecekte daha da esnek bir hale getirecektir. Bu anlamda İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi sadece ulusal alanda değil uluslararası alanda da iddiasını sürdüren bir kimliğe sahip olacaktır.

Fakültemiz 80. Yıl etkinliklerini başlangıç olarak alıp, sosyal etkinliklere de ayrıca önem vermektedir. Bu bağlamda iç dinamizmini sevgi ve birliktelik üzerine kurmaya çalışan fakültemiz, gereksinim duyduğu bu sinerjik etkiyi çeşitli sosyalleşme faaliyetleri ile güçlendirecektir.

Seksen yıllık bilgi, görgü ve tecrübe birikimi ile eşsiz bir mirasa sahip olan fakültemiz, gelecekte bu mirasını daha da zenginleştirip evrensellik ölçütlerinde varlığını devam ettirecektir. Bu yoldaki, genel ilkemiz, geçmişte olduğu gibi bugün de:

“Eğitim ve araştırma ile bütünleşmiş bilimsel ve yenilikçi teknolojik bilgiyi üreterek toplum yararına sunan öncü bir kurum” olmaktır.

Fakültemizin 80 yıllık geçmişten bugünlere kadar gelen yolculuğunda gelişimimize katkısı olan herkese teşekkürlerimi sunarken, özellikle bize bu mirası devreden ve hayatta olmayan hocalarımızı da rahmet ve minnetle anıyorum.

Nice 80 yıllara....

15 Haziran 2014

Prof. Dr. Ş. Serhat ŞEKER

Dekan



**TÜRKİYE'DE
ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ
EĞİTİMİNİN BAŞLANGICI**



TÜRKİYEDE ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ EĞİTİMİNİN BAŞLANGICI



Resim 1- Elektromekanik Enstitüsünün bağlı olduğu Fen Fakültesinin bulunduğu Veznecilerdeki Zeynep Hanım Konağı. Bu bina 28 Şubat 1942’de çıkan bir yangında tamamen yanmıştır. Günümüzde İstanbul Üniversitesi’nin Beyazıt’taki yeni Edebiyat ve Fen Fakültesi binaları burada bulunmaktadır.

Türkiye’de Elektrik Mühendisliği Eğitiminin başlangıcı *İstanbul Darülfünunu* bünyesinde bulunan Fen Fakültesinde makine ve elektrik mühendisliği öğretimini yürütmek üzere Ekim 1926’da kurulan *Elektromekanik Enstitüsü*’ne dayanır. Amacı üç yıllık bir öğrenim sonucunda elektromekanik mühendisleri yetiştirmek olan bu enstitü 1926-27 ders yılında öğretime başlar¹.

İstanbul Darülfünunu Talebe Rehberi: 1929-1930’a göre Öğrenciler “Darülfünunun Fen Fakültesindeki en muktedir müderrislerinden fennin nazarı kısmını ve seçilmiş bir mühendis zümresinden de teknik kısmını öğrenirler”. Mezunlar “Mekanik veya Elektrik bir tesisatın tek mil projelerini kurmaya ve makine uygulama ve kuramına tamamen vakıftırlar”. “Müdür ve müderris beylerin sanayi âlemi ile olan münasebetleri dolayısıyla mezun talebe pek çabuk fabrikalara yerleştirilir”.

Enstitü bünyesinde Elektrik, Makine ve Hidrolik Laboratuvarı bulunur. “Elektrik Laboratuar’ında elektronik deneyleri ve elektrik mesaha (ölçüm) kısımlarını içerir. Bu laboratuar ‘bir şehir merkezinin mükemmel bir numunesi, 6.000 voltluk gerilim tesisatını, her nevi dinamo, motor, alternatörü, memleketimizde ilk defa tesis edilen 120.000 voltluk transformatörü, muhtelif tip redresörleri, her

¹ Bu bölümün yazılmasında faydalanan kaynaklar: Emre Dölen, *Türkiye Üniversite Tarihi 2*, İstanbul Bilgi Üniversitesi Yayınları, İstanbul, 2010, s.209. Ekmeleddin İhsanoğlu, *Darülfünun, Osmanlıda kültürel modernleşmenin odağı*, 2 cilt, IRCİCA, İstanbul, 2010.

nevi mesaha ve saire aletleri kapsar. Burada bir elektrik mühendisinin uygulamada karşılaşılabileceği her türlü deneyler büyük bir sıhhat ve itina ile yapılabilir". (İ.Ü.F.F. Fenciler Bayramı,1933).

"Talebeler laboratuvarlarda temaşa serbest olarak istedikleri gibi gerek müderrislerin nezareti altında gerek şahsi tecrübeler" yaptıkları gibi bu laboratuvarlar dışarıdan başvuran 'erbabı müra-caata' açıktır. "Memleketin iktisadî teşekkülüne mühim bir âmil olacak" olan bu laboratuardan "Ölçü laboratuvarında bilhassa sayaçların ayarlanması, lâmbaların mukayesesi ziyaiyeleri (ışıkla-rının karşılaştırılması) tatbik edilir" (Talebe Rehberi: 1929-30).

Enstitünün "ihzari (hazırlık) sınıfına dâhil olmak için "Darülfünun'a giriş koşullarına sahip olmak, yani lise mezunu bulunmak gereklidir. Ayrıca, talebe efendi'lerin Fransızca, İngilizce, Almanca veya İtalyanca gibi bir yabancı dili bilmeleri de istenen bir durumdur. Bir yüksek okul-da öğrenim görmüş olanlar Darülfünun'a giriş koşullarına sahip oldukları takdirde Enstitü'ye mensup müderrislerden oluşan bir kurul önünde ihzarî, birinci ve ikinci yılların derslerinden sınav vermeleri koşuluyla başarılı oldukları sınıfa alınabilirler. Kara, Deniz ve Hava Kuvvetlerine mensup subaylar "memlekete yararlı olmak gayesiyle" giriş koşullarına bağlı olmadan dinleyici olarak derslere kabul olunurlar.

Üç sınıfa dayanan öğretim üç ders yılı yürütüldükten sonra bu sürenin yetersiz olduğu görü-lür ve 1929-30 ders yılından itibaren bir 'ihzarî sınıf' (hazırlık sınıfı) eklenerek öğretim süresi dört yıla çıkarılır. Okutulan elektrikle ilgili bazı dersler ve bunların alt başlıkları şunlardı²:

Elektrik; Doğru akım, magnetik devre, dinamo, komütasyon, dinamo çeşitleri, birleştirilme-leri, akümülatörler.

Elektrik Mesahaları (Ölçmeleri); Direnç, direnç birimleri ve ölçümü, Whesatstone köprüsü, kabloların, yalıtkanların, elektrik tesisatlarının yalıtım kuvveti, pil ve akümülatörlerin ince-lenmesi, fotometrik ölçümler, ampermetre, voltmetre ve wattmetrelerin ayarlanması, hareketli mıknatıslı galvanometre ve wattmetrelerin ayarlanması, hareketli mıknatıslı galvanometre, hareketli levhalı galvanometre.

Elektroteknik; Alternatif akım, bir fazlı akımlar, çok fazlı akımlar, sinüzoidal olmayan al-ternatif akımlar, transformatörler, senkron motorlar, alternatif akımların birleştirilmesi ve asenkron motorlar.

Mesahat-ı Elektrikiye (Elektrik Ölçümü) ve Elektroteknik Tecrübeleri; Bir tesisatın ha-tasını arama, geçirgenlikölçümleri, sıra etkisinin ölçümü, sayaçların ayarlanması, ondograf, dinamo deneyleri, bileşke transformatörleri deneyleri, Kap yöntemi, alternatif akım deneyleri, senkron ve asenkron motorlar, komutatris deneyleri.

Elektrik Tatbikatı; Termik ve hidrolik merkez fabrikaları, tablo aletleri, tablolar ve kazalar, doğru akım tesisat ve şebekeleri, aydınlatma ve besleyiciler, alternatif akım tesisat ve şebeke-leri, koruma aletleri.

Telgraf ve Telefon; *Telgraf:* Telgraf alfabesi, Morse, Hugues ve Bandot aletleri, denizaltı telg-raf hatları. *Telefon:* Telefon postaları, mikrofon, tablo, standart. *Telsiz telgraf ve telefon:* Yüksek frekans, kondansatör, anten, devrelerin birleştirilmesi, detektör, üç elektrotlu lambalar, verici postaları hakkında bilgi, alıcı postalarında kullanılan başlıca montajların incelenmesi.

Yüksek Mühendis Mektebi İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Elektromekanik Enstitüsü'nü Mühendis Fakültesi açmaya yönelik bir girişim olarak değerlendirir ve mühendislik eğitimi ve-ren tek okul olmayı hedefleyerek konuyu hükümet nezdinde gündeme getirir. Ord. Prof. Salih

2 Emre Dölen; 'İstanbul Daülfünunu Fen Fakültesi Elektromekanik Enstitüsü (1926-1935)', 1. Türk Bilim ve Tek-noloji Tarihi Kongresi Bildirileri (15-17 Kasım 2001), İTÜ, İstanbul, 2003, s.115-154.

Murad Uzdilek anılarında “O sırada 1934’te İsmet İnönü Yüksek Mühendis Mektebini ziyaret etmişti. Müdür Fikri Bey ve diğer hocalar Başvekil ile görüşerek İstanbul Üniversitesinde bulunan Elektromekanik Enstitüsünün Mühendis Mektebine devrinin icap ettiğini söylediler. Fikri Bey, Burhan Bey (Berken), Duscio’dan müteşekkil bir komisyon kuruldu. Bu komisyona ben de dâhildim”³. Bu girişim sonucu İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Elektromekanik Enstitüsü 11 Nisan 1935 tarih ve 2687 numaralı “İstanbul Üniversitesinin Elektromekanik Şubesine ait alet ve edevat ve kitapların Yüksek Mühendis Mektebine devri hakkında kanun” yayınlanmıştır. Kanunun birinci maddesi uyarınca, “Üniversite demirbaşında kayıtlı olan Elektromekanik Şubesine ait alet, edevat ve kitaplar parasız olarak Yüksek Mühendis Mektebine devredilmiştir” (Resmi Gazete, Sayı 2981, 18 Nisan 1935) . Böylece Elektromekanik Enstitüsü Yüksek Mühendis Mektebinde *Elektromekanik Şubesi* olarak yerini almıştır.

Yüksek Mühendis Mektebi Tedrisat Meclisi’nin 1 Şubat 1938 günlü toplantısında Elektromekanik Şubesi’nin *Makine-Elektrik Şubesi* ile Elektrik ve Muhabere Şubesi olarak ikiye ayrılmasına karar verir. Bu şubelerin adları 24 Ağustos 1943’te *Makine Şubesi* ve *Elektrik Şubesi* olarak değiştirilir. Yüksek Mühendis Mektebi (Okulu) 12 Temmuz 1944 tarihinde çıkartılan 4619 sayılı kanunla İstanbul Teknik Üniversitesi’ne dönüşürken bu şubeler de Makine ve Elektrik Fakültelerini oluşturur.

İ. Ü. Fen Fakültesi Elektromekanik Enstitüsü ve Yüksek Mühendis Mektebi Elektromekanik Şubesi Mezunları				
Ders yılı	Mezun sayısı			Açıklama
	E	K	T	
1929-30	3	-	3	İ.Ü. Fen Fakültesi Elektromekanik Enstitüsü dönemi Bu dönemde 16 E + 4 K = 20 mezun vermiştir.
1930-31	4	-	4	
1931-32	3	1	4	
1932-33	-	3	3	
1933-34	6	-	6	
1934-35	-	-	-	
1935-36	9	-	9	Yüksek Mühendis Mektebi Elektromekanik Şubesi dönemi Bu dönemde 53 E + 1 K = 55 mezun vermiştir.
1936-37	19	-	19	
1937-38	7	-	6	
1938-39	5	1	6	
1939-40	12	1	14	
Toplam	69	5	74	

3 Çağatay Uluçay ve Enver Kartekin, *Yüksek Mühendis Okulu*, İTÜ Kütüphanesi, Sayı 389, Berksoy Matbaası, İstanbul, 1959.

İ. Ü. Elektromekanik Enstitüsünün bağlandığı Yüksek mühendis mektebine gelince bu okulun 1773 resmi kuruluş tarihinden itibaren değişik dönemler geçirdiği ve çeşitli isimler altında 240 yıl süreyle ilkin Osmanlı İmparatorluğunun ve daha sonra Türkiye Cumhuriyetinin mühendis ihtiyacını karşılar. Bu süre içinde Mühendis Mektebinin ve daha sonra İstanbul Teknik Üniversitesinin değişik binalarda eğitimini sürdürdüğü bilinir.

Günümüzde İ.T.Ü. mezunlarına verilen diplomaların sıralaması Hendese-i Mülkiye (Sivil Mühendislik) Mektebinin mezun vermeye başladığı 1888 yılına uzanır. O zamanlar devlet kapısında çalışmayı askeri teşkilattan daha emin görülmez, bu sivil eleman yetiştirecek müessese şüpheyle karşılanır ilk günler çok az öğrenci kaydolur. Bunun üzerine sokaklarda tellallar bağırarak öğrenci celbine çalışılır. Okulun nizamnamesi 20 Haziran 1884 kabul ve tasdik edilmiş olmasına rağmen tedrisata birkaç ay gecikmeyle ancak 1 Kasım 1884 tarihinde geçilir. Bunun için Mühendishane-i Berr-i Hümayûndaki eski Kılıçhanelerden biri boşaltılarak sınıf haline sokulur ve Hendese-i Mülkiye öğrencilerine tahsis edilir. Bu sırada Hendese-i Mülkiye için Halıcıoğlu'nda Mühendishanenin arka tarafındaki yeni bir binanın inşaatı tamamlanır, 29 Ekim 1884 tarihinde açılış merasimi yapılır ve öğrenciler buraya taşınır.



Resim 2- Halıcıoğlu Mühendishane binasının ana girişi (Aras Neftçi).

Yeni açılan mektebin idaresi Mühendishane-i Berr-i Hümayûn ile birlikte Mühendishane Nezaretine aitti, öğrencilerin eğitim ve eğitim işi de Mühendishane-i Berr-i Hümayûn subay ve hocaları tarafından idare edilmekteydi. Bu durum mektebin 1909'da Halıcıoğlu'ndan taşınmasına kadar böyle devam eder.

1884 senesinden itibaren Mühendishane Nezâretinde sıra ile Ferik Hasan Edip Paşa, Ferik Ahmet Paşa, Tophane Müşiri Zeki Paşa ve Ahmet Muhtar Paşa bulunur. Mektebin bir de askeri Müdürü bulunur. İdareciler subaydır, mektep askeri kanun ve disiplinle idare edilir. Hendese-i Mülkiye mektebi 1888-1909 yılları arasında 22 senede 239 mezun verir. Ortalama her yıl 11 mühendis yetiştir.

1908 yılında Meşrutiyetin ikinci defa ilan edilmesinden sonra Hendese-i Mülkiyenin askeri idareden ayrılması prensibi ağırlık kazanır ve yeni bir bina aranmaya başlanır. Geçici olarak Tophane'deki Askeri Sanayi Mektebi bu işe tahsis edilir. Mektep 1909 sonbaharında taşınır. Mektebin adı Mühendis Mekteb-i Âlisi olarak değiştirilir. Doğrudan Nafia Nezaretine bağlı bir müessese haline getirilir ve açılış merasimi yapılarak mektep hizmete açılır. 6 yıllık bir eğitim uygulanır. Dördüncü yılda öğrencilere Elektrik dersinde elektrikle ilgili bilgiler aktarılır. Eğitim genelde İnşaat mühendisliğine yöneliktir.



Resim 3- 1912 Mezunları: Ayaktakiler (Soldan sağa, İsimleri, Memleketleri ve Diploma numaraları)) Haydar Sargın (Küçükustaşapaşa, 278), Galip Bilgin (Selanik, 280), Galip (Tokat, 277), Rauf (Dersaadet, 283), Fuat Demiröz (Üsküdar, 284), Erşet (Musul, 276) ve Ali (Çanakkale, 279). (Oturanlar) Prof. Mehmet Hulusi (Köprüler dersi hocası), Prof Refik Fenmen (İTÜ Arşivi).

Hendese-i Mülkiye'nin ilk sivil müdürü 1910-1913 yıllarında Mehmet Refik Bey (Fenmen) olmuştur (*Resim 3*). Kendisi tahsilini Belçika'da yapmış bir elektrik mühendisiydi. Tam bir batı zihniyetiyle yetişmiş olan Refik Bey Mühendis Mektebini en mükemmel bir hale getirir. Mühendisliği bir meslek olarak sevdirmeye çalışır ve öğrenciler tarafından çok sevilen bir hoca olur. İlk talebe cemiyeti onun döneminde 1910 yılında kurulur.

Refik Bey'in ileri zihniyeti ile Mühendis Mektebinde yaptığı değişiklikler Nafia Vekâletinde bazı makam sahipleri tarafından hazmedilemez ve 28 Eylül 1913 senesinde bu görevden tahkikat yapılmaksızın azledilir. 1913-1917 yıllarında müdürlüğe Ahmet Fehmi Bey (Bâli) getirilir. Bu dönemde mektep Fındıklı'da kiralanmış yeni bir binaya taşınır. Fehmi Bey orta bir idare sistemi takip eder ve öğrencileri tarafından sevilir. Bu sırada Birinci Cihan Savaşı başlar ve öğrencilerin askere alınması söz konusu olur. Öğrencilerin öğretimlerini tamamlamaları iznini alınır. Mektep Harbiye'de Notre Dame De Sion'a taşınır. Harbin sıkıntıları idari güçlükler yaratır. Görülen lüzum üzerine Ahmet Fehmi Bey işten el çektilir.

1918-1921 yılları arasında müdürlük görevini Ressam ve Mühendis olan Süleyman Sami Bey yürütür. Bu sırada Birinci Cihan Harbi biter ve Mütareke imzalanır. Askerden dönen öğrenciler mektebe devama başlayınca disiplinin temini güçleşir. Mektep Fransızların zoruyla Dame de Sion'dan çıkarılır, ilkin Halıcıoğlu'na daha sonra Yıldız'daki Şevket Paşa konağına taşınılır. İstifa eden Süleyman Sami Bey'in yerine 1921-1927 yıllarında müdürlük yapan Mehmet Nuri Bey (Esmen) tayin edilir.

İstanbul'a milli kuvvetler girdikten ve işgalin sona ermesinden sonra Gümüşsuyu binasına taşınıldı. O sırada kısmen yanmış, sadece Dolmabahçe'ye bakan cephesi oturulabilecek durumda olan bina baştanbaşa tamir edilerek mektep haline getirilir (*Resim 4*).

Bu arada Cumhuriyet ilan edilmiş, rejim değişmiş, inkılaplar birbirini takip etmeye başlamıştır. O dönemde Nafia Vekili bulunan Behiç Bey (Erkin) Mühendis mektebinin ilerlemesini ve memleket kalkınmasında mühim rol almasını arzuluyordu. Mühendis mektebi ile sık temas ederek, memleketin imar ve kalkınma planlarını bu müesseseden fikir alarak yapılmasını sağla-



Resim 4- Gümüşsuyu Binasının Dolmabahçe'ye bakan ana kapısı.

yan 19 senelik çalkantılı zor Mühendis Mektebi döneminde okul 237 mezun verir ve her yıl ortalama 13 mühendis yetişir.

Cumhuriyet döneminde girilen devrim ve kalkınma hareketleri karşısında mühendislerin, memleketin imarı hususunda alacağı geniş vazife göz önünde tutularak bir reform yapılması gerekli görülür. Demiryolları, sulama, yollar, bataklıkların kurutulması, şehirlerin imarı gibi işleri başarmak ve bunu memleketin yüzeyine yaymak gerekiyordu. Bu hareketin başlıca eleman kaynağı olan Mühendis Mektebinin ihtiyaçlara göre uzmanlık kollarına ayrılması, ders programlarının ve idare şeklinin yeniden oluşturulması zorunlu görülür. Bu amaca uygun olarak 24 Mayıs 1928 tarihinde kabul edilen 1275 sayılı 8 maddelik “Yüksek Mühendis Mektebi hakkındaki kanun” ile okul yine Nafia Vekâletine bağlı olarak 1.6.1928 tarihinden itibaren *Yüksek Mühendis Mektebi*’ne çevrilir. Kanunda mektebin işgal etmekte olduğu Gümüşsuyu binası müstemilatı ve doğu kısmındaki hazineye ait arsalarla birlikte bütün eşyanın da Yüksek Mühendis Mektebine devredilir.

Aynı kanunun ikinci maddesinde “Yüksek Mühendis Mektebi, şahsiyet-i hükmiyeyi haiz olup mülhak bir bütçe ile idare olunur...” denilir. Böylece mektep bir katma bütçeyle idare edilmeye başlanır.

22.9.1941 yılında kabul edilen 4121 sayılı “İstanbul Yüksek Mühendis Okulu ile Teknik Okulun Maarif Vekillğine devri hakkında Kanun” ile okul 26 Eylül 1941 tarihinden itibaren Yüksek Mühendis Mektebi adı Yüksek Mühendis Okulu’na çevrilerek Maarif Vekâletine bağlanır. Okul 1944 tarihinde üniversiteye dönüştürülür.

Hendese-i Mülkiyenin açılışında ders programları Yol, Demiryolu, Köprü, Liman, Su inşaatı ve Mimari derslerini kapsayacak şekilde ve bir tek şube halinde düzenlenmişti. 18.8.1929 tarihinden itibaren Yüksek Mühendis Mektebi haline dönüşürken Alman *Technische Hochschule* sistemi benimsendi ve bazı derinleşme şubeleri oluşturuldu ve ilk mezunlar 1931 yılında itibaren diploma almaya başladılar:

- 1- Yol ve Demiryolu Mühendisliği,
- 2- Mimâri ve İnşaat,
- 3- Su İşleri Mühendisliği.

1934 yılında Fen Fakültesine bağlı Elektromekanik Enstitüsü Yüksek Mühendis mektebine bağlanınca Elektromekanik şubesi de kuruldu. Bu şubenin ilk ihtisas diploması 1935 yılında verilmiştir.

mak ister. Mehmet Nuri Bey Nafia Vekâleti inşaat müdür-ü umumiliğine tayin edilir. Yerine (1927- 1929) Fikri Bey (Santur) tayin edilir. Kendisi mektebin eski hocalarındandı. Karakteri, bilgisi, eserleriyle sevilmiş ve tanınmış bir kişiydi. Riya-ziye, Hidrolik ve Buhar Makineleri derslerini vermiştir. Prof. Mustafa Santur Fikri Bey’in oğludur.

1909-1928 yılları arasında İkinci Meşrutiyet, Balkan Harbi, Birinci Cihan Harbi, Mütareke yılları ve Cumhuriyetin ilk yıllarını kapsa-

Yüksek Mühendis Mektebi (Okulu) 1928-1944 yılları arasında 16 senede 704 mezun verilir. Ortalama her sene 44 mühendis yetişir. Yüksek Mühendis Mektebi 1931 yılından itibaren ihtisas şubelerine göre mezun olan Yüksek Mühendislerin sayısı aşağıdaki çizelgede verilmiştir:

Yıl	Yol	Su	İnşaat (Mimari)	Elektromekanik
1931	15	5	4	-
1932	17	5	5	-
1933	30	4	4	-
1934	21	4	7	-
1935	19	5	3	-
1936	29	9	13	9
1937	31	18	17	18
1938	18	8	2	7
1939	14	10	7	6

Yıl	Yol	Su	Mimari	Makine (Elektrik)	Elektrik (Muhabere)
1940	9	12	5	14	15
1941	16	7	9	11	12
1942	12	12	15	5	7
1943	14	11	22	8	3
1944	28	28	18	7	4

Nafia Vekâletinden Maarif Vekâletine devrinden sonra, Yüksek Mühendis Okulunun, daha verimli ve bağımsız bir kuruluş halinde çalışması eğilimi arttı. Bilhassa Maarif Vekili Hasan-Âli Yücel'in bu konudaki gayretleri azımsanamaz. 4-2-1943 tarihinde yapılan olağanüstü toplantı müessesenin Teknik Üniversite haline dönüşmesinde önemli bir dönüm noktası oluşturur. Hasan-Âli Yücel okulun kuruluşu ve gelecekteki yapısıyla ilgili olarak şunları söyler: "Gayet mühim bir mesele üzerindesiniz, *Mühendis Okulu* denince bunun bize göresi olmaz, ileri memleketler nasıl yapıyorsa ona uymak zorundayız. Bunun hakiki adı *Politeknik*'tir. Bize göre köprü olmayacağı gibi bize göre Mühendis Okulu da olmaz. Başka memleketlerde bu okullar Üniversite bir sisteme gitmektedir." diyerek yeni kuruluşun yolunu açar.

Bunun sonucunda Büyük Millet Meclisi 12.07.1944 tarihinde kabul ettiği 4619 sayılı kanunla İstanbul Yüksek Mühendis Okulu, bütün hak ve vecibeleri ile birlikte İstanbul Teknik Üniversite olarak teşkilatlandırıldı. Bu kanun Resmi Gazete'nin 20.7.1944 tarihli 5761 sayılı nüshasında yayınlanarak yürürlüğe girdi. Bu vesileyle 20.11.1944 tarihinde Gümüşsuyu Binasının A 101 amfisinde, Maarif Vekili Hasan-Âli Yücel'in de bulunduğu büyük bir tören yapılır.

Yeni kuruluşta Elektrik Fakültesi biri Kuvvetli Akım, diğeri Zayıf Akım olmak üzere iki öğretim verecek şekilde kurulur. Elektrik Fakültesinin ilk dekanı Prof. Fuat Külünk olur.

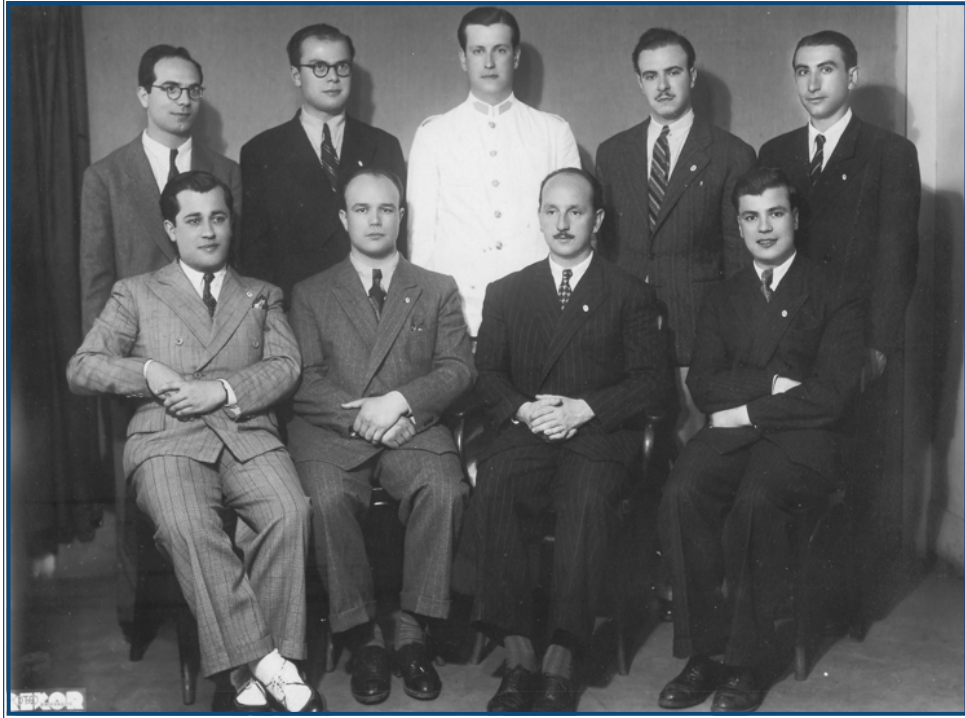


Maarif Vekili Hasan-Âli Yücel'in İ.T.Ü. için imzaladığı resim. "İstanbul Teknik Üniversitesinin yüksek varlığına saygılarımla 23 Mayıs 1945, Hasan Ali Yücel"

Kuruluşundan itibaren 5 yıllık öğretim yaparak *Elektrik Yüksek Mühendisi* yetiştiren Fakülte, 1969 yılından itibaren öğretim süresini 4 yıla indirir ve mezunlarına Elektrik Mühendisi unvanı vermeye başlar. Yüksek Mühendis unvanı ise 4 yıllık lisans öğretiminden sonra lisansüstü öğretimini başarıyla tamamlayanlara verilir.

1954 yılında kurulan Maçka Teknik Okulu Elektrik Şubesi de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi ile sıkı bir ilişki içinde bulunur. Maçka Teknik Okulu 1972 yılında Mühendislik Fakültesine dönüşür. Fakültenin Elektrik Mühendisliği Bölümü daha sonra Elektrik Fakültesi adını alır. Bu fakülte 1982 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesine katılır ve fakültedeki kürsü yapısı kaldırılarak bölüm sistemine geçilir. Fakültedeki Zayıf Akım ve Kuvvetli Akım Kolları yerine, Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği, Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği bölümleri oluşturulur. Mevcut kürsüler kısmen birleşerek bu bölümlerde Anabilim Dalları şeklinde yeniden örgütlenir. 1983 yılında Fakültenin adı Elektrik-Elektronik Fakültesi olarak değiştirilir.

Elektrik Elektronik Fakültesinin ilk mezunlarını verdi 1945 yılından günümüze (2014) kadar 14.160 öğrenci mezun olmuştur.



Elektromekanik şubesinin 1941 yılı son mezunları. Fotoğraftakiler, soldan sağa ayakta: Bedri İZVEREN, M. Münir ÜLGÜR, M. Ali OKURCANCİĞER, Sahir YÖNSEL, M. Zeki TUNCA, oturanlar: M. Fethi ÖZVEREN, Yavuz YÜCEL, Sadi DEMİRKAYA, Orhan TANRIÖVER, 1941 yılı mezunu olup bu fotoğrafta bulunmayanlar: Ertuğrul İLERİ ve Puzant YALNIZYAN.⁴

⁴ M. Münir Ülgür, İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Elektronik Fakültesinin tarihçesi (Fakülte haline gelinceye kadar), İTÜ Dergisi/d mühendislik, Cilt 2, Sayı 4, 3-7, 2003.



Yüksek Mühendis Okulunun İstanbul Teknik Üniversitesine dönüştükten sonra 1945 yılında mezun olan öğrencilerin o tarihteki öğretim kadrosuyla çektiikleri fotoğraf.

1. Sıradakiler (öğretim üyeleri soldan sağa doğru:

- 1- Sait Kuran (Prof.) İnşaat, Mimarlık Fakültesi,
- 2- Ali Fuat Berkman (Prof) İnşaat Fakültesi,
- 3- İlhami Cıvaoglu (Ord., Prof) Makine Fakültesi,
- 4- Malik Sayar (Ord., Prof) Maden Fakültesi,
- 5-
- 6- Emin Kalmuk (Ord., Prof) Elektrik Fakültesi,
- 7- Rıfkı Ardaman (Prof) Mimarlık Fakültesi,
- 8- Osman Tevfik Taylan (Ord., Prof) İnşaat Fakültesi,
- 9- Fikri Santur (Ord., Prof) İnşaat Fakültesi,
- 10- Burhanettin Berken (Ord., Prof) İnşaat Fakültesi,
- 11- Burhanettin Sezerar (Ord., Prof) Elektrik Fakültesi,
- 12- Kerim Erim (Prof) Makine Fakültesi,
- 13- Ali Yar (Ord., Prof) Elektrik Fakültesi)
- 14- Francois Duscio (Prof) Makine Fakültesi
- 15- İhsan İnan (Ord., Prof) İnşaat Fakültesi.

2. sıradakiler

- 1- ?
- 2- Mukbil Gökdoğan (Prof) Mimarlık Fakültesi,
- 3- Hulki Eren (Ord., Prof) Makine Fakültesi),
- 4- Enver Berkman (Prof) İnşaat Fakültesi,
- 5- Emin Onat (Ord., Prof) Mimarlık Fakültesi,
- 6- Mustafa İnan (Ord., Prof) İnşaat Fakültesi,
- 7-?
- 8- Reşat Nalbantoğlu (Prof) İnşaat Fakültesi,
- 9- Rifat Yazar (Prof) İnşaat Fakültesi,
- 10- ?
- 11- Bedri Karafakıoğlu (Ord., Prof) Elektrik Fakültesi.
- 12- Ratıp Berker (Prof.) Makine Fakültesi,
- 13- Ahmet Özel (Prof) Elektrik Fakültesi,
- 14- Mustafa Santur (Prof) Elektrik Fakültesi.

3. sıradakiler

Ortada

Hamdi Peynircioğlu (Ord. Prof.) İnşaat Fakültesi.



Elektrik Makinaları Laboratuvarı 1948



Elektrik Ölçme Laboratuvarı (Gümüşsuyu, 1948)



Yüksek Frekans Laboratuvarı (Gümüşsuyu, 1948)



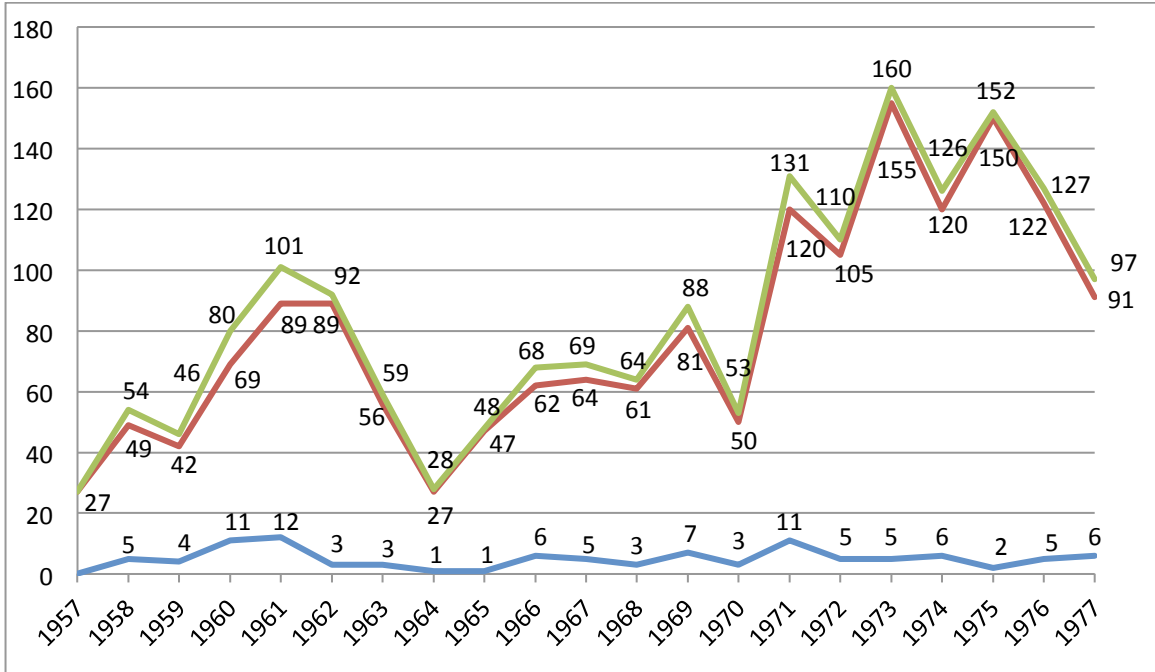
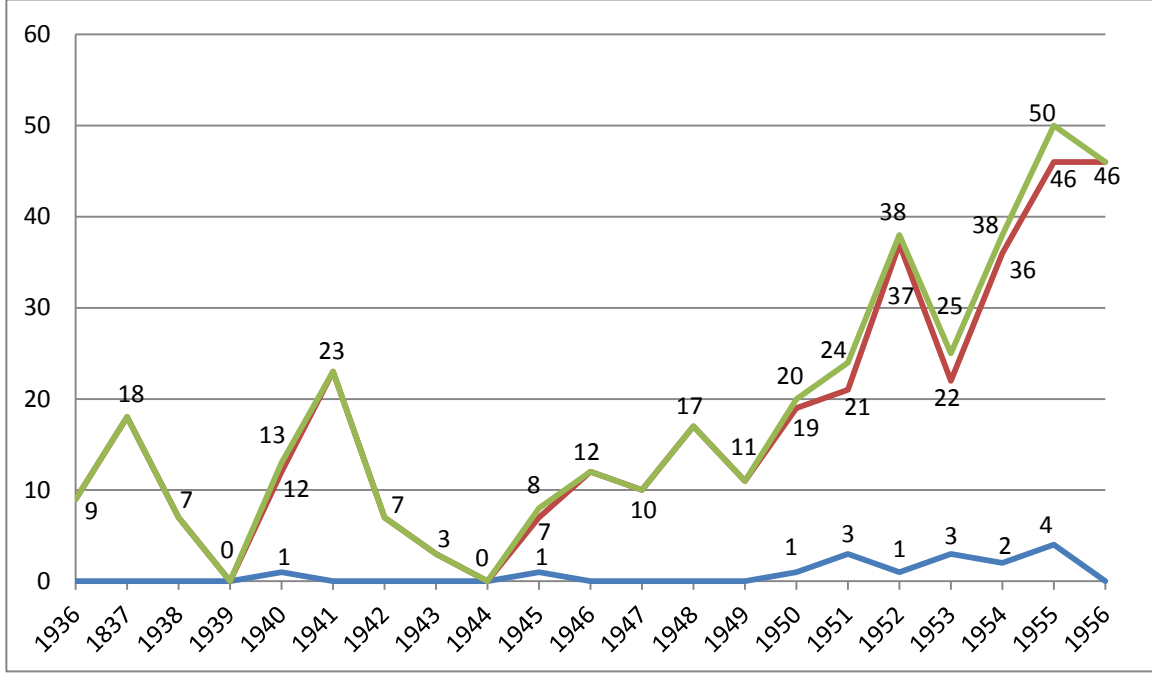
İTÜ Ayazağa yerleşkesindeki Elektrik-Elektronik Fakültesi Binasının inşaatı (1980, İTÜ Arşivi)

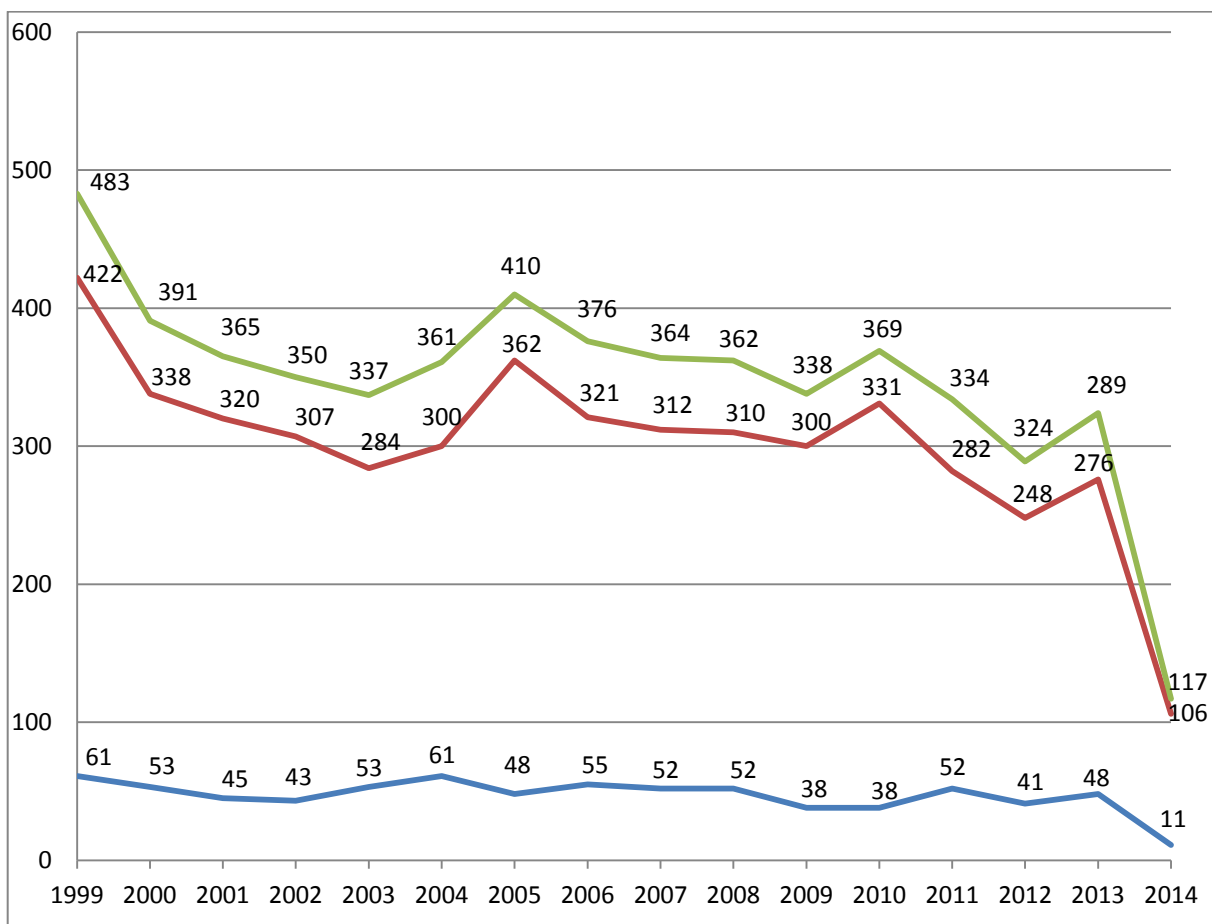
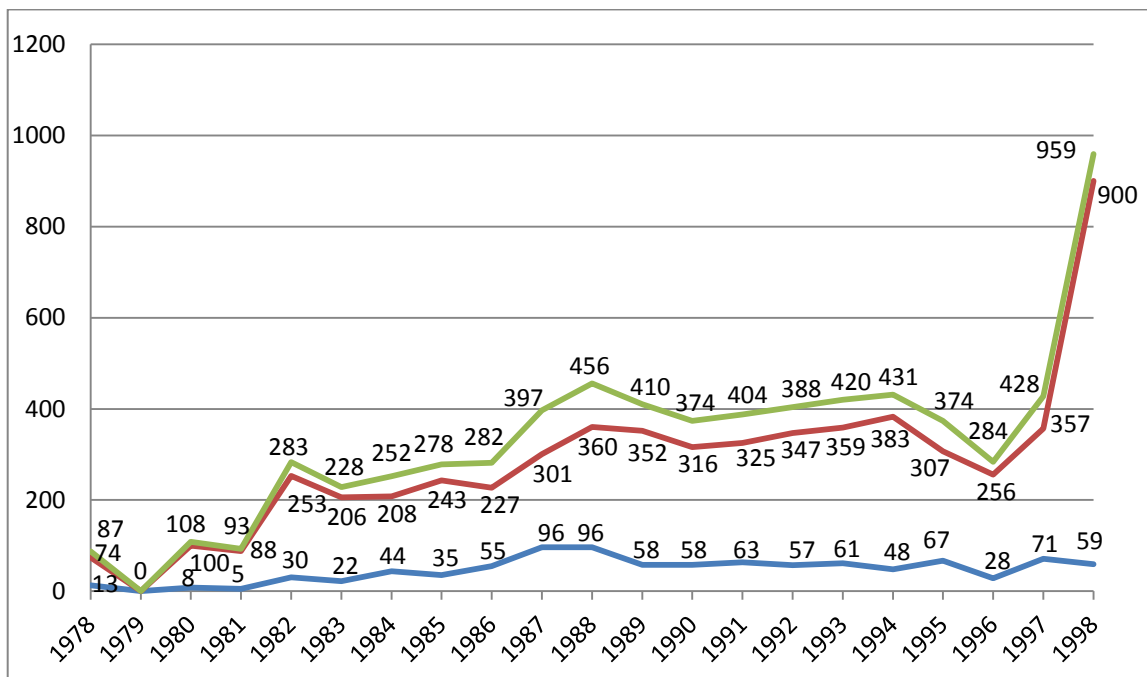


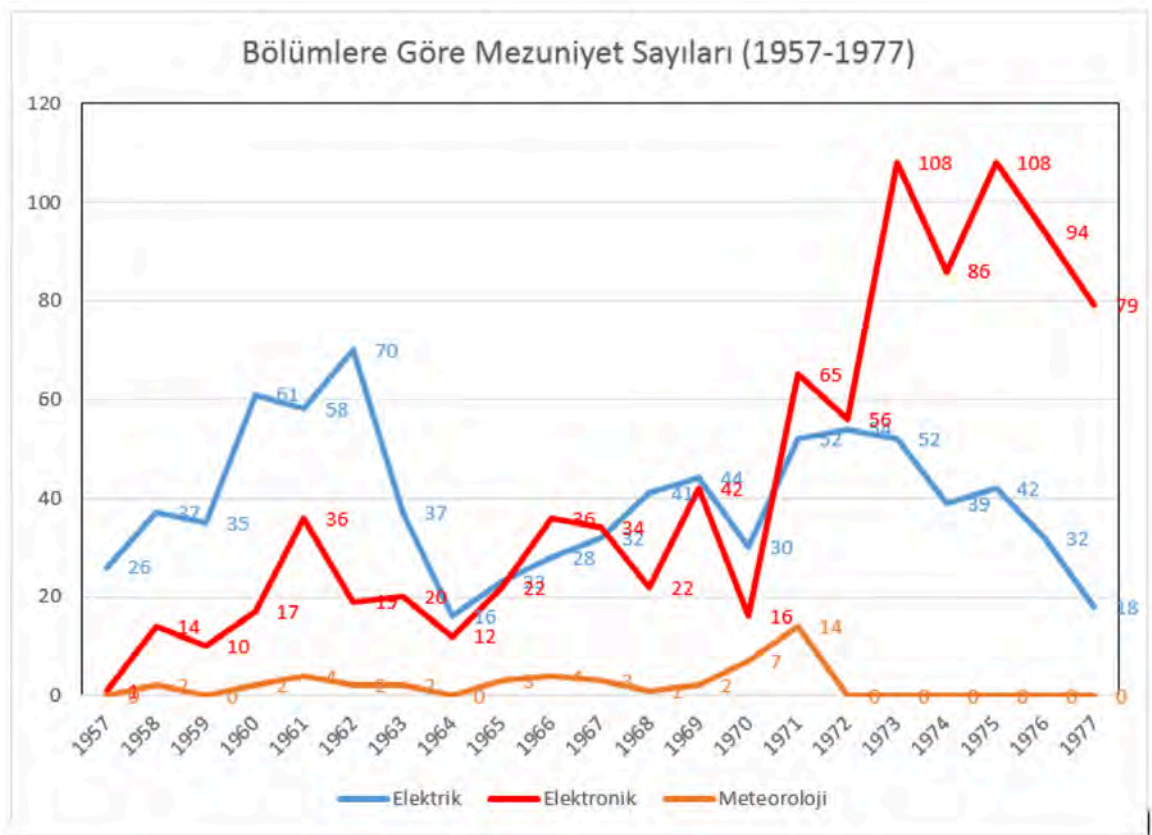
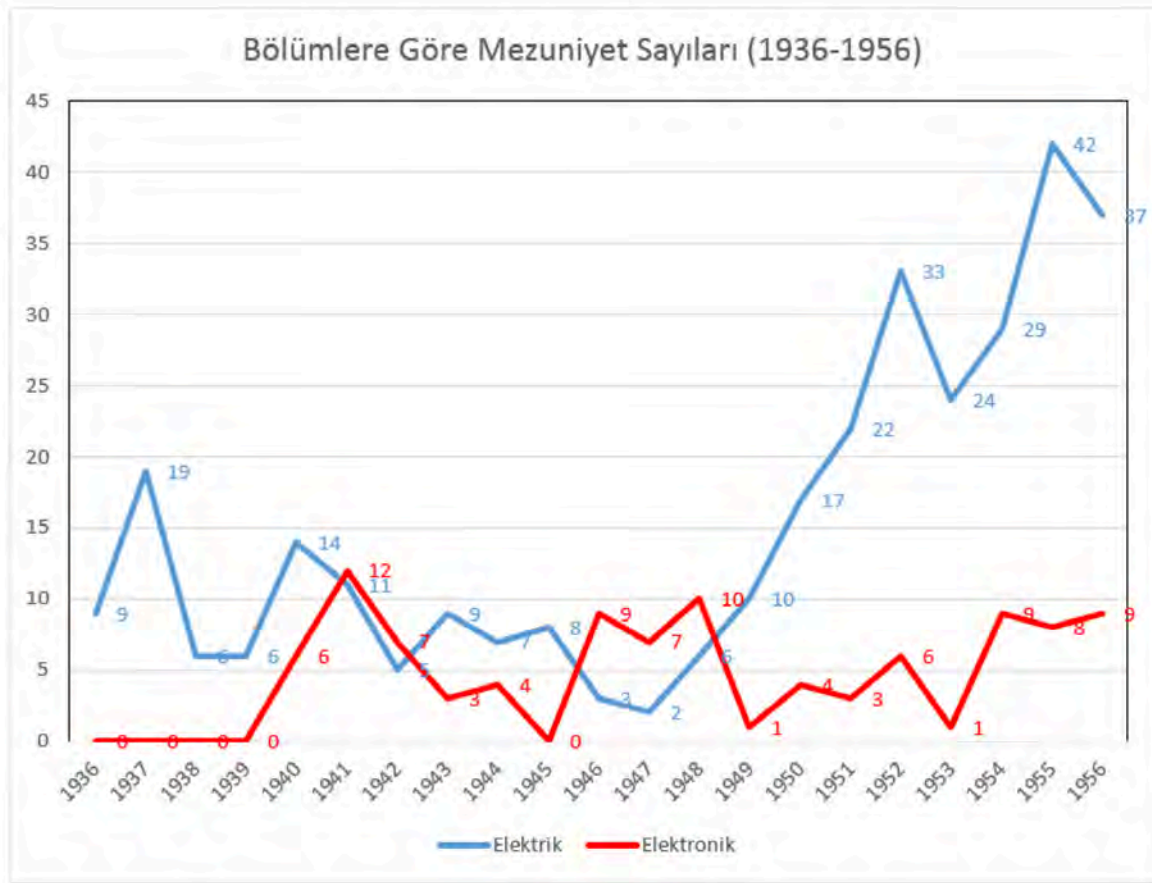
Gümüşsuyu Yerleşkesinin Helikopterden Çekilmiş Resmi (Kübik Bina : Yüksek Gerilim Laboratuvarı)

ELEKTRİK FAKÜLTESİ MEZUNLARININ YILLARA GÖRE DEĞİŞİMİ

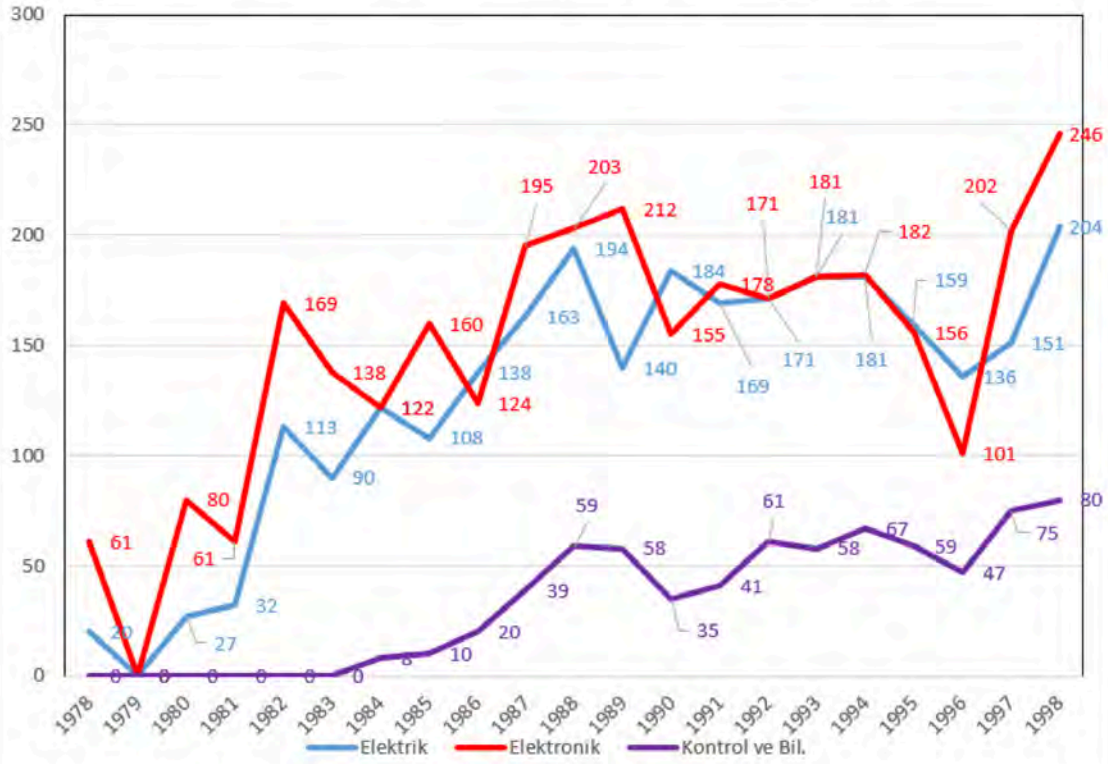
(Mavi Kadınlar, Kırmızı Erkekler, Toplam Yeşil)



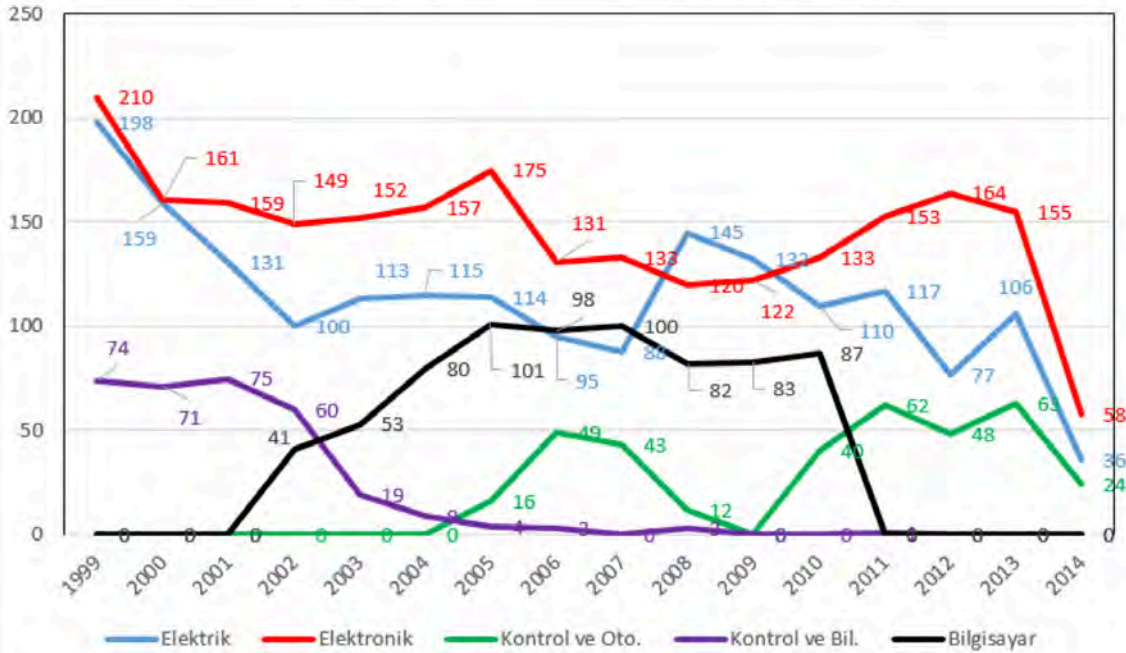




Bölmelere Göre Mezuniyet Sayıları (1978-1998)



Bölmelere Göre Mezuniyet Sayıları (1999-2014)





FAKÜLTE DEKANLARI

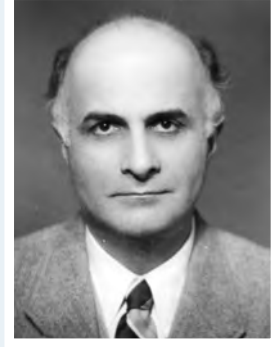




Prof. Dr.
Fuat KÜLÜNK
1944-1946 / 1946-1948



Prof. Dr.
Mustafa SANTUR
1948-1950



Prof. Dr.
Nami SERDAROĞLU
1950-1952 / 1957-1959



Prof. Dr.
Ahmet ÖZEL
1952-1953



Prof. Dr.
Münir ÜLGÜR
1953-1955



Prof. Dr.
Turgut BODUROĞLU
1955-1957



Prof. Dr.
Mustafa BAYRAM
1959-1962



Prof. Dr.
Ahmet AKHUNLAR
1962-1964



Prof. Dr.
Bedri KARAFAKIOĞLU
1964-1965 / 1977-1978





Prof. Dr.
İzzet GÖNENÇ
1965-1966 / 1966-1968



Prof. Dr.
Adnan ATAMAN
1968-1970



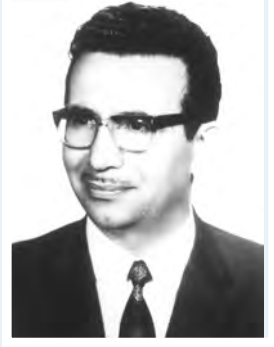
Prof. Dr.
Emin ÜNALAN
1970-1972



Prof. Dr.
Mehmet İNAN
1972-1974 / 1974-1977



Prof. Dr.
Ziyaettin SÜDER
1979-1982



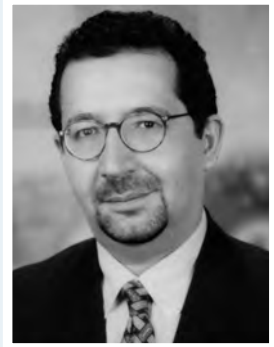
Prof. Dr.
Muzaffer ÖZKAYA
1982-1985



Prof. Dr.
Duran LEBLEBİCİ
1985-1987



Prof. Dr.
Ahmet DERVİŞOĞLU
1987-1990 / 1990-1993
1993-1996



Prof. Dr.
Ahmet H. KAYRAN
1996-1999





Prof. Dr.
İbrahim AKDUMAN
1999-2001



Prof. Dr.
Muhittin GÖKMEN
2001-2004



Prof. Dr.
Hakan KUNTMAN
2004-2007 /2007-2010



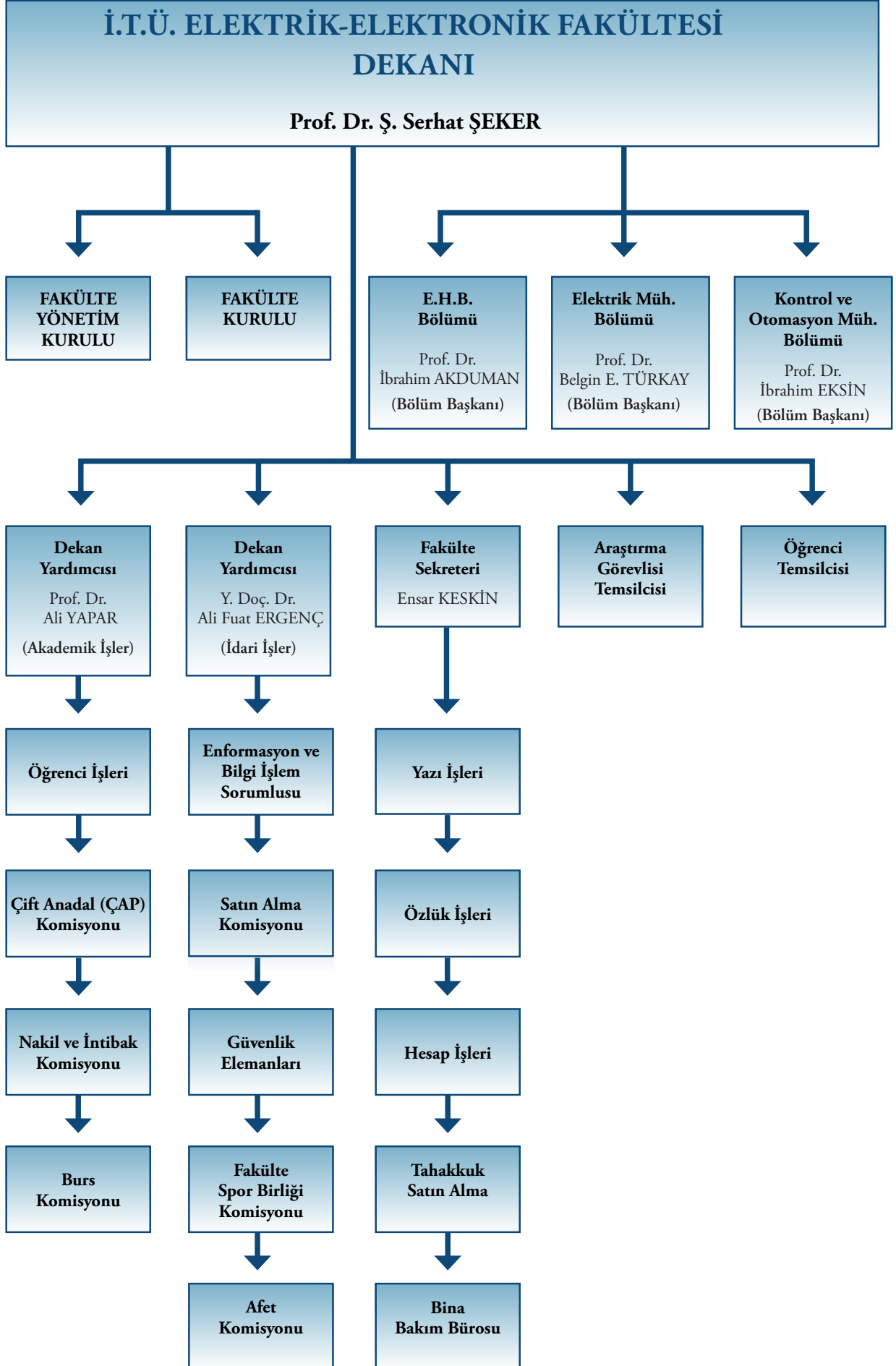
Prof. Dr.
Ömer USTA
2010-2013





ELEKTRİK-ELEKTRONİK FAKÜLTESİ'NİN BUGÜNÜ





Özgörev : Yenilikçi ve yaratıcı Lisans ve Lisansüstü Programları ile Elektrik, Kontrol ve Otomasyon ile Elektronik Mühendisliği alanlarında öncü mühendisler yetiştirmek.

Özgörüş : Elektrik, Kontrol ve Otomasyon ile Elektronik Mühendisliği Eğitiminde ve ilgili alanlarda araştırmada ve teknoloji geliştirmede küresel olarak tanınan etkili bir kuruluş olmak.

AMAÇ VE HEDEFLER

Stratejik Hedefler	
Stratejik Amaç-1	Hedef-1: Yenilikçi ve yaratıcı Mühendislik programlarıyla yerel değerlere bağlı ve küresel düzeyde yarışabilen mühendisler yetiştirmek.
	Hedef-2: Hedefe yönelik araştırma yapmak ve ayrıca akademik liderler yetiştirmek
	Hedef-3: Bilgilerin teknolojiye transferinde öncü olmak ve teknolojik liderler yetiştirmek
	Hedef-1: Sanayi ve devlet kuruluşları ile ilişkileri daha da kuvvetlendirmek.
	Hedef-2: Bütçe dışı kaynakların artırılmasına yönelik çalışmalar yapmak.

TEMEL POLİTİKALAR VE ÖNCELİKLER

Yükseköğretim Kurulu Başkanlığı Tarafından Hazırlanan “Türkiye’nin Yükseköğretim Stratejisi”

-Kalkınma Planları ve Yılı Programı,

-Orta Vadeli Program,

-Orta Vadeli Mali Plan,

-Bilgi Toplumu Stratejisi ve Eki Eylem Planı ve özellikle de İdare Stratejik Planı çerçevesinde, birimin temel politika ve önceliklerine yer verilir.)

- Eğitimin Kalitesinin Sürekli Yükseltilmesi
- Hedefe Yönelik Araştırmaya Daha Fazla Zaman ve Kaynak Ayrılması
- Teknoloji Geliştirmeye Daha Fazla Zaman ve Kaynak Ayrılması
- Bütçe Dışı Kaynak Yaratılması

EĞİTİM VE ÖĞRETİM

2011 yılında Elektrik Mühendisliği ve Kontrol Mühendisliği Programları ABET EC2000 kriterlerine göre tam olarak akredite edilmiştir. Bu çerçevede yürütülen eğitimin kalitesinin yükseltilmesi ile ilgili çalışmalara halen devam etmektedir. Bu bağlamda kullanılan iki döngülü kalite çevrimi modeli çerçevesinde yürütülen eğitimin kalitesini ölçme ve değerlendirme işlemleri sürdürülmüştür. Eğitimin kalitesini yükseltme çalışmaları; öğrenciler, programların amaçları, programların öğrenim çıktıları, sürekli iyileştirme, ders programları, öğretim üye ve yardımcıları ve alt-yapı bileşenleri temel alınarak yürütülmektedir.

2014 yılında Fakülte çerçevesinde yürütülmekte olan lisans programları:

- Elektrik Mühendisliği Lisans Programı
- Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Lisans Programı
- Elektronik Mühendisliği Lisans programı
- Telekomünikasyon Mühendisliği Lisans Programı
- Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Lisans programı

Daha önce lisans düzeyinde yapılan eğitimin ve öğrenimin kalitesini yükseltme çalışmaları 2011 yılından itibaren Lisans Üstü Programlar çerçevesinde de ele alınmaya başlanmıştır. Bu bağlamda aşağıdaki programlarda Öğrenim ve Araştırmanın kalitesini artırma çalışmaları yapılacaktır.

- Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Programları
- Elektronik Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Programları
- Biyomedikal Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Programları
- Telekomünikasyon Mühendisliği Yüksek Lisans ve Doktora Programları
- Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Yüksek ve Doktora Programları

Eğitim Hizmetleri

LİSANS EĞİTİM PROGRAMLARI	
Lisans Programları	
	ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ % 30 İNGİLİZCE
	ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ % 100 İNGİLİZCE
	EHİ MÜHENDİSLİĞİ %30 İNGİLİZCE
	EHİ MÜHENDİSLİĞİ %100
	KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ %30 İNGİLİZCE
	KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ %100 İNGİLİZCE

YÜKSEK LİSANS PROGRAMLARI	
Tezli Yüksek Lisans Programları	
	ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ
	ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
	TELEKOMÜNİKASYON MÜHENDİSLİĞİ
	BİYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ
	KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ

DOKTORA PROGRAMLARI	
	ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ
	ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ
	TELEKOMÜNİKASYON MÜHENDİSLİĞİ
	KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ

ULUSLARARASI ORTAK LİSANS PROGRAMI	
	ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ
	ULUSLARARASI ÇİFT DİPLOMA PROGRAMI (NJIT - NEW JERSEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY)

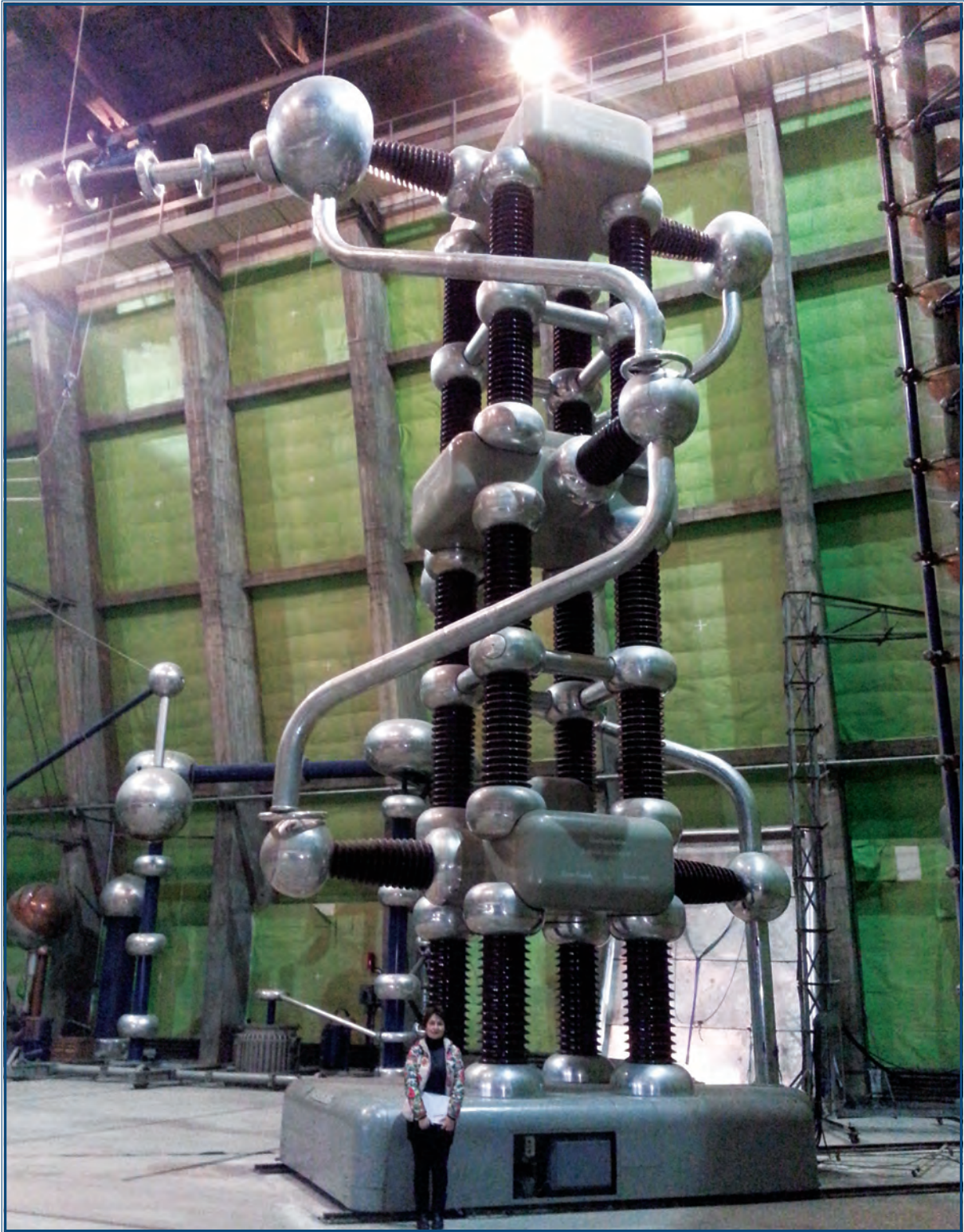






ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ





İTÜ ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TARİHÇESİ

1926 yılında İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi'nde oluşturulan Makine-Elektrik Enstitüsü'nün 1933 yılında Yüksek Mühendis Mektebi'ne, bugünkü İstanbul Teknik Üniversitesi'ne Elektro-Mekanik Şubesi olarak bağlanmış ve 1 yıl sonra eğitime başlamıştır. 1935 yılında Muhabere Şubesi'nin açılmasından sonra, 1937 yılında Elektro-Mekanik Şubesi'nin Elektrik Kısım ile Muhabere Şubesi birleştirilerek Elektrik-Muhabere Şubesi oluşturulmuş ve 1938 de Elektrik Şubesi adını almıştır. 1944 yılında İstanbul Yüksek Mühendis Okulu'nun "İstanbul Teknik Üniversitesi" haline getirilmesi ile Elektrik Fakültesi kurulmuş ve Kuvvetli Akım (Elektrik) ile Zayıf Akım (Elektronik) Şubeleri oluşturulmuştur.

Bugünkü Elektrik Mühendisliği Bölümü, eski Kuvvetli Akım kolu olup, 1945 yılında beş ana Kürsü şeklinde yapılandırılmıştı. Bunlar sırası ile; Elektroteknik ve Elektrik Ölçmesi Kürsüsü, Elektrik Makinaları Kürsüsü, Elektrik Tesisatı ve Yüksek Gerilim Tekniği Kürsüsü ve Elektrik Nakil Hatları Kürsüsü. Daha sonra 1947 yılında Elektrik Makinaları Kürsüsü ile Elektrik Tesisatı ve Yüksek Gerilim Tekniği Kürsüsü birleştirilerek, Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsü kurulmuştur. 1982 yılında YÖK yasası ile yeni akademik düzenlemeler yapılmış ve böylece kuvvetli akım kolu Elektrik Mühendisliği Bölümü'ne dönüşmüştür. Bölümdeki akademik yapılanma ise, Elektrik Makinaları Anabilim Dalı ve Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı şeklinde oluşturulmuştur.

Diğer yandan, 1954 yılında kurulmuş olan İTÜ Maçka Teknik Okulu'nun 1972 yılında Mühendislik Fakültesi'ne dönüşmesi sonucu Teknik Okul'un Elektrik Şubesi Elektrik Mühendisliği Bölümü haline gelmiştir. Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde, Elektrik (Kuvvetli Akım, Enerji) Mühendisliği, Elektronik (Zayıf Akım) Mühendisliği ve 1980 yılından itibaren de Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği eğitimi yapılmaya başlanmıştır. 1980 yılında Mühendislik Fakültesi bölümlerinin 4 farklı (Elektrik, Makine, Mimarlık ve İnşaat) fakülteye dönüşmesi sonucunda, Elektrik, Elektronik ve Kontrol-Bilgisayar Mühendisliği Bölümleri yeni kurulan Maçka Elektrik Fakültesi altında toplanmıştır.

1982 yılında yeni Yüksek Öğretim Kanunu'nun (YÖK) çıkmasıyla, İTÜ Elektrik Fakültesi (Elektrik Mühendisliği ve Elektronik Mühendisliği programları) ile İTÜ Maçka Elektrik Fakültesi'nin (Elektrik Mühendisliği, Elektronik Mühendisliği ile Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği bölümleri) birleştirilmesiyle Elektrik-Elektronik Fakültesi oluşturulmuştur. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde idari yapılanma; Elektrik Mühendisliği, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği ile Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümleri olmak üzere üç farklı bölümden oluşmuştu. 1998 yılında Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nün kurulması sonucu, Kontrol Mühendisliği Anabilim Dalı'nın Elektrik Mühendisliği Bölümü'ne bağlanmasıyla, Elektrik Mühendisliği Bölümü Elektrik Mühendisliği ve Kontrol Mühendisliği Lisans Programları'ndan oluşmuştur. 2008 yılında Kontrol Mühendisliği Programı'nın ayrı bir bölüm olmasıyla Elektrik Mühendisliği Bölümü çatısı altından ayrılmıştır.





BUGÜNÜ

Elektrik mühendisliği; elektrik enerjisi üretim-iletim ve dağıtım sistemleri, akıllı şebekeler, elektrik makinaları, elektrikli sürücü sistemleri ve bunların tasarımı, projelendirilmesi, gerçekleştirilmesi, izlenmesi, korunması, kontrolü, ekonomisi ve yönetilmesi ile ilgili bilimsel ve teknolojik konuları kapsayan bir mühendislik dalıdır. Ayrıca elektrik mühendisliği alanında ; elektronik, haberleşme, enerji,bilgisayar ve makine mühendisliği gibi birçok mühendislik alanı ile disiplinler arası ortak çalışma imkanı bulunmaktadır.

Eğitim ve öğretime başlama tarihi 1926 yılına kadar uzanan Elektrik Mühendisliği Bölümü (Şubesi) 1944 yılında kurulmuştur. Halen Elektrik Mühendisliği Bölümü Lisans Programı'nda 510, Fen Bilimleri Enstitüsü'ne bağlı Elektrik Mühendisliği Anabilim Dalı altındaki Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı'nda 98 öğrenci ve Doktora Programı'nda ise 43 öğrenci eğitim ve araştırmalarına devam etmektedir. Elektrik mühendisliği lisans ve lisansüstü çalışmalarını yürüten akademik kadroda, 10 Profesör, 9 Doçent, 8 Yardımcı Doçent, 5 Öğretim Görevlisi ve 21 Araştırma Görevlisi bulunmaktadır.

Elektrik mühendisliği ve ilgili teknolojilerde köklü ve prestijli bir eğitim ve öğretim kurumu olan, İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü eğitim ve öğrenim çalışmalarını kendi misyonu ve vizyonu çerçevesinde yönlendirmektedir. Modern ve interaktif bir şekilde yapılan elektrik mühendisliği eğitiminde teorik ve tasarım dersleri ve zengin laboratuvar altyapısı ile desteklenen dersler bulunmaktadır.

Elektrik Mühendisliği Bölümü, mesleki ve etik kuralları özümsemiş, disiplinler arası ekip çalışmasına uyum sağlayan ve sürekli öğrenme gerekliliğini benimsemiş elektrik mühendisleri yetiştirmeyi hedef belirlemiştir. Bölüm öğrencileri Fakülte içindeki bazı bölümlerle Çift Anadal programlarına (ÇAP) ve yurt dışındaki bazı üniversitelerle öğrenci değişim programlarına (ERASMUS) katılabilmektedir.

2005 yılından itibaren 6 yıllık ABET Akredite Eşdeğerlik Belgesine sahip olan İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü, 2011 yılı Eylül ayı itibariyle ABET tarafından tam olarak akredite edilmiştir.

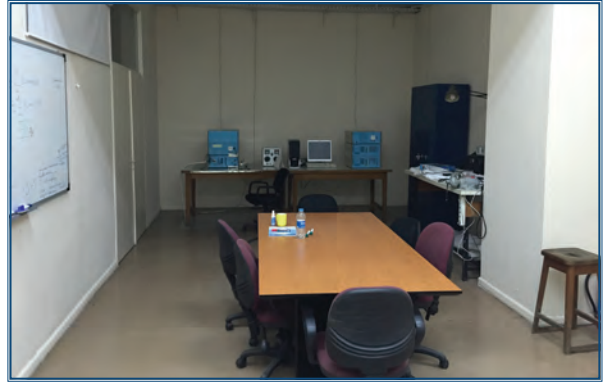
Bölümümüz mezunlarını yalnızca teknoloji ile ilgili kişiler olarak değil, insanlığın ortak değerlerini paylaşan, sosyal ve kültürel yönden gelişmiş, toplumsal sorumluluklarının bilincinde bireyler olmaları istendiği için eğitim programımızı da bu yönde düzenlemekteyiz.

Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı

LABORATUARLAR



Aydınlatma ve İç Tesisat Laboratuvarı



Elektrik Enerji Sistemleri Laboratuvarı

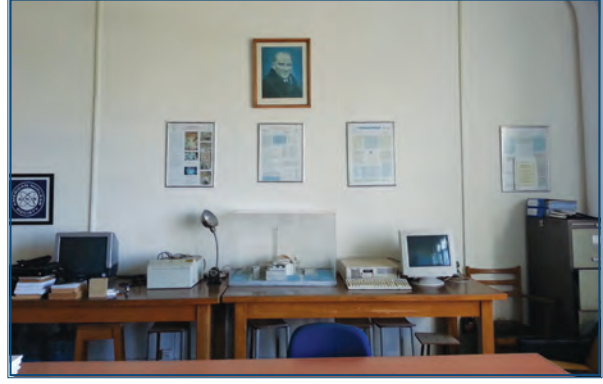


Elektrik Enerji Dağıtım Otomasyonu Laboratuvarı



Elektrik Makinaları Laboratuvarı

LABORATUARLAR



Elektrikte Nükleer Güç Laboratuvarı



Güç Elektroniği Laboratuvarı



Yüksek Gerilim Laboratuvarı



ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ





İTÜ ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TARİHÇESİ

İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği tarihçesi 1934-1935 yıllarına uzanır. Bugünkü İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nin ilk çekirdeği, İstanbul Üniversitesi'nin (o günkü ismi ile Darülfünun'un) Fen Fakültesi'nde 1926 senesinde kurulmuş olan Elektro-Mekanik Enstitüsü'dür. Bu enstitü 1934 yılında Yüksek Mühendis Mektebi'ne (YMM) devredilir. Öte yandan, PTT (Posta Telgraf Teşkilatı) idaresinin Muhabere Mühendisi ihtiyacını karşılamak üzere Yüksek Mühendis Mektebi'ne 1935 yılında Muhabere Şubesi ilave edilir; 1937 yılında bu şube "Elektrik-Muhabere" Şubesi şekline getirilir.



1944 yılında Yüksek Mühendis Okulu'nun İstanbul Teknik Üniversitesi'ne geçişi sonrasında eskiden mevcut şubeler fakülte olur. Elektrik Şubesi Zayıf Akım (şu anki Elektronik ve Haberleşme) ve Kuvvetli Akım (Elektrik) kollarına ayrılarak ELEKTRİK FAKÜLTESİ kurulur. Fakülteler içinde konu birimlerine göre kürsüler kurulur. İTÜ Elektrik Fakültesi'nde 1944 yılında kurulan toplam 5 kürsüden biri Prof. Dr. Mustafa Santur başkanlığındaki "Telgraf ve Telefon Tekniği ile Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü"dür.

İTÜ Elektrik Fakültesi bünyesindeki kürsülerin başlangıçta 5 olan sayısı zamanla artar; kürsü yapılanması ve adları değişir, gelişmelere göre yeni kürsüler kurulur. 1982 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi'nde 12 kürsü vardır. Zayıf Akım Kolu (Elektronik ve Haberleşme Bölümü) kapsamında olan aşağıdaki 6 kürsü,

- Devreler ve Sistemler,
- Elektronik ve Yüksek Frekans Tekniği,
- Elektromagnetik Alanlar,
- Mikrodalga Tekniği,
- Telekomünikasyon,
- Transmisyon Hatları

kısmen birleştirilir. Bu kürsülerin yerlerine İTÜ Elektrik Fakültesi'nde açılan Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde,

- Elektronik,
- Telekomünikasyon (Haberleşme),
- Devreler ve Sistemler,
- Elektromagnetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği,

Anabilim Dalları kurulur.

İTÜ bünyesinde 1954'de kurulan Maçka Teknik Okulu, sonradan Maçka Mühendislik-Mimarlık Fakültesi (1969), Maçka Elektrik Fakültesi de 1982'de İTÜ Elektrik Fakültesine katılır. 1983 yılında Fakülte'nin adı Elektrik-Elektronik Fakültesi olarak değiştirilir.

2001 yılında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü lisans programlarında yeniden yapılanmaya gidilip, 2010 yılına kadar “Elektronik Mühendisliği” ve “Telekomünikasyon Mühendisliği” ünvanları verilen lisans programlarıyla öğrenci alınır.

2009 yılı içerisinde İTÜ Senatosu tarafından alınan ve YÖK tarafından onaylanan karar uyarınca bölümler içindeki mevcut Anabilim Dalları kaldırılmış, her bölümde bölümün adıyla aynı isimli tek bir Anabilim Dalı olacak şekilde yeni bir yapılanmaya gidilmiştir.

2010 yılında lisans öğretiminde yeni bir yapılanmayla, Elektronik/Telekomünikasyon mühendisliği için ayrı diploma programlarıyla öğrenci alınması yerine, öğrencilerin 3. sınıfta Elektronik veya Telekom opsiyonu seçerek uzmanlaştığı ve mezuniyette “Elektronik ve Haberleşme Mühendisi” unvanı aldığı lisans diploma programıyla öğrenci alınmaya başlanmıştır.

2014 yılında, İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği ve NJIT (New Jersey Institute of Technology) Electrical and Computer Engineering Bölümü işbirliğiyle, yıl paylaşımına dayalı (1. ve 3. sınıf İTÜ’de, 2. ve 4. sınıf NJIT’de) çift diploma (dual degree) ortak lisans programı başlatılmıştır.



BUGÜNÜ

Elektronik ve Haberleşme mühendisliği Elektrik ve Elektronik Mühendisliği içindeki temel mühendislik alanıdır. İTÜ Elektronik ve Haberleşme mühendisliği programının amacı hızla gelişim ve değişim gösteren Elektrik ve Elektronik Mühendisliği dalı içinde Elektronik ve Haberleşme konularında güncel teknolojiye ve bilgiye sahip uzman mühendisler yetiştirmektir.

İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde verilen eğitimi ile mühendis ve mühendis aday öğrencilere, elektronik ve haberleşme düzen ve sistemlerinin tasarım, geliştirme, üretim ve çalışmaları konusunda sağlam bir bilimsel ve teknik bilgi birikimi kazandırılmaktadır.

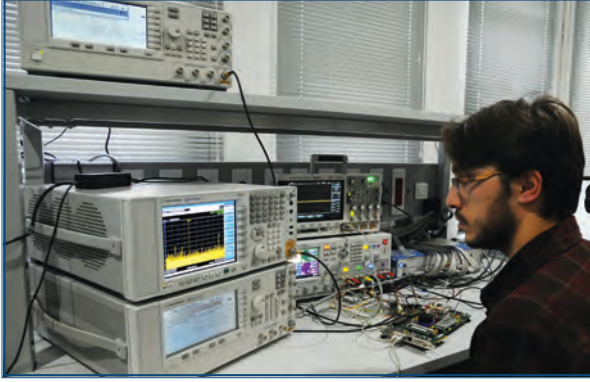
İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü mezunları elektronik ve haberleşme sistemleri tasarlayan, üreten ve bu sistemleri kullanarak hizmet üreten kuruluşlarda yaygın bir şekilde çalışmaktadırlar. Mühendislerimiz tasarım, üretim, araştırma ve geliştirme mühendisi olarak çalıştıkları gibi çalıştıkları kurumlarda yönetici olarak da görev almaktadırlar.

İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü geniş öğretim üyesi kadrosu ve bu kadronun yönetiminde eğitim ve araştırma konularında hizmet veren birçok laboratuvar ile ülkemizde Elektronik ve Haberleşme sanayinin gelişip güçlenmesi için gerekli insan kaynağını ve bilgiyi üretmektedir. Güncel olarak bölümde üniversite-sanayi işbirliği ile projeler KOSGEB ve Teknokent şirketleri ile yürütüldüğü gibi bölümümüzde Avrupa Birliği, TÜBİTAK, DPT ve Sanayi Bakanlığı gibi kuruluşlar ile beraber sanayi ve ARGE projeleri de yürütülmektedir.

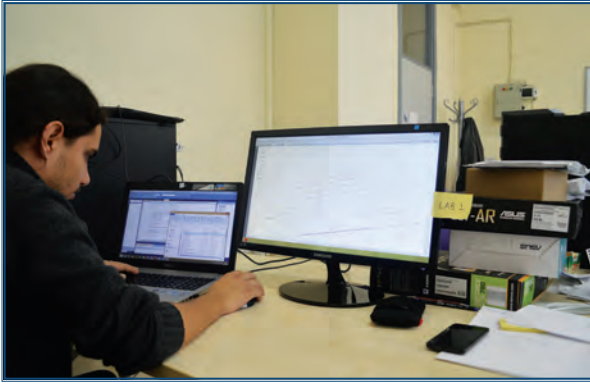
Günümüzde pek çok ürün ve hizmet elektronik cihazlar yardımıyla sunulmaktadır. Gelişen teknolojinin her geçen gün daha fazla gündelik hayatımızda yer alması kullandığımız elektronik ürünlerin artmasına sebep olmuştur. Bu ürünlerin ve bu ürünleri kullananların birbirleriyle bilgi paylaşımının artması haberleşme ve haberleşmeyle ilgili teknolojileri hayatımızın bir parçası haline getirmiştir. Buna en güzel örnek olan cep telefonları elektronik bir cihaz olarak gündelik hayatın vaz geçilmez bir parçası olmuştur. Elektronik teknolojisi ve haberleşme teknolojisinin hızlı gelişimi Cep telefonlarının kısa zamanda akıllı telefona dönüştürmüş ve kullanıcılar pek çok hizmeti elektronik ve haberleşme mühendislerinin yaratıcı çözümleri ile akıllı telefonları üzerinden almaya başlamışlardır.

İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü olarak büyüyen ve gelişen bir ülke olarak yeni teknolojilere olan ihtiyacımız kadar bu teknolojiyi kullanabilen ve bu teknoloji ile ürün ve hizmet üretebilen mühendisleri yetiştirmenin gereğine inanmaktayız. Mühendislerimizin global arenada tercih edilen mühendisler olması bizim için bir başarı ölçütüdür. Bölümümüz üniversitemizde en fazla ERASMUS anlaşmasına sahip bölümlerden biri olarak lisans ve yüksek lisans seviyesinde öğrencilerimizin Avrupa içinde eğitim görmesini de sağlamaktadır.

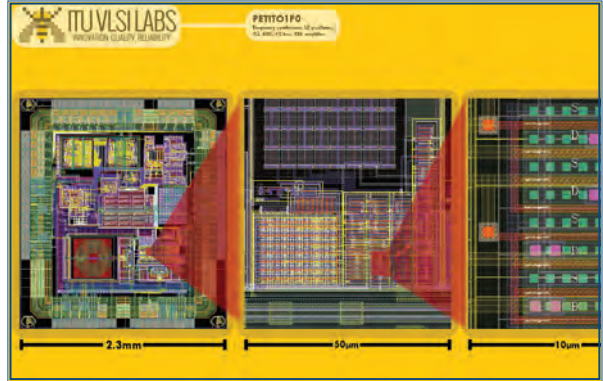
LABORATUARLAR



Çok Geniş Ölçekli Tümdevre (VLSI) Ölçüm Laboratuvarı

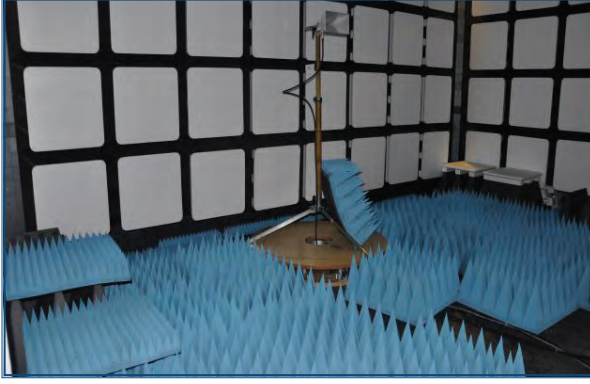


Çoğul-ortam İşaret İşleme ve Örüntü Tanıma Laboratuvarı



Çok Geniş Ölçekli Tümdevre (VLSI) Tasarım Laboratuvarı

LABORATUARLAR



Elektromagnetik Ölçme ve Görüntüleme Laboratuvarı



Elektroniğe Giriş ve Analog Elektronik Devreleri Laboratuvarı



Gömülü Sistem Tasarımı Laboratuvarı



Haberleşme Laboratuvarı



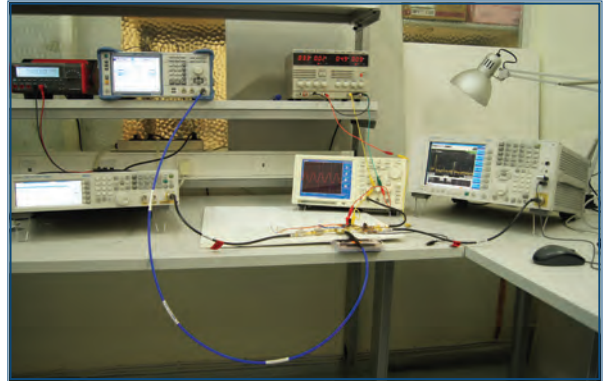
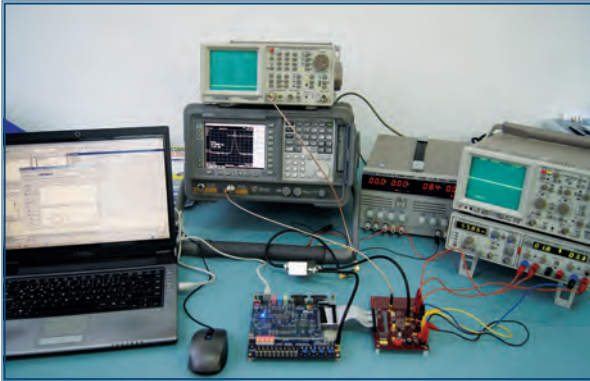
LABORATUARLAR



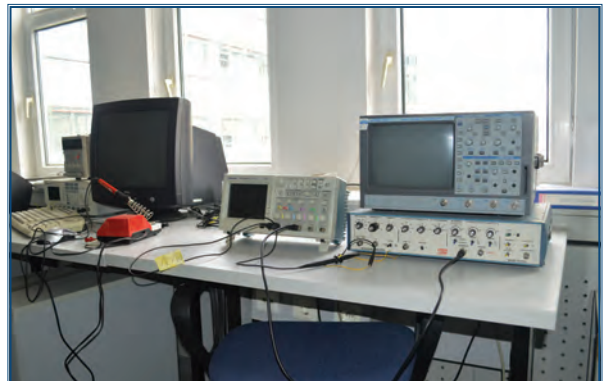
Mikrodalga Sistem ve Anten Laboratuvarı



Radar ve Mikrodalga Teknolojileri Araştırma Laboratuvarı

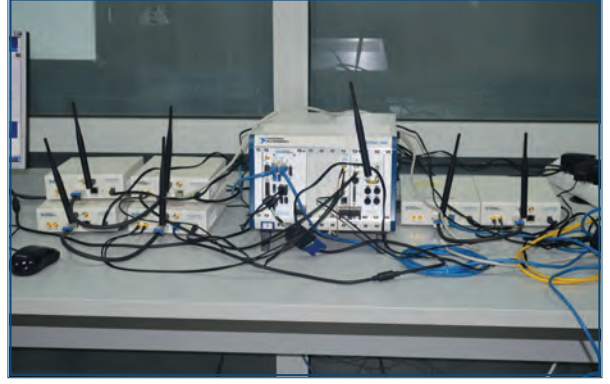


RF Elektronik Laboratuvarı

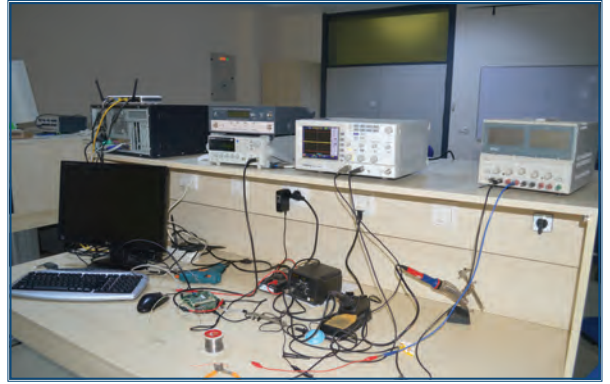
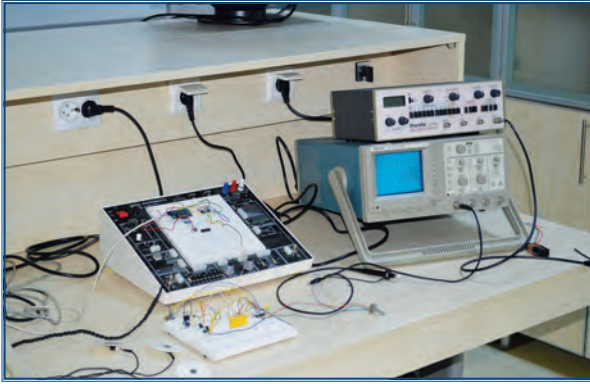


Sinyal İşleme Laboratuvarı

LABORATUARLAR



Telsiz Haberleşme Araştırma Laboratuvarı



Tıp Elektronik Laboratuvarı



Devreler ve Sistemler Laboratuvarı



KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ





İTÜ KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ TARİHÇESİ

İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Lisans Eğitimi'ne, 1982 yılında kurulmuş olan "Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü" bünyesinde verilen mühendislik programı ile başlanmıştır. Ülkemizde Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği eğitimi veren bu tek program, günümüze kadar da otomasyon çağında modern endüstrinin ihtiyacı olan kontrol ve otomasyon mühendislerini yetiştirmiştir.

Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği'nin gelişimi, Elektrik Fakültesi, Elektrik Endüstride Tatbikatı Kürsüsü Doçenti Dr. M. Münir Ülgür'ün 1950'li yılların başında vermeye başladığı "Servomekanizma" dersi ile başlayan, 40 yıla yakın bir süreci kapsar. Bu gelişim ile İ.T.Ü. Dünya üniversiteleri arasında, M.I.T.'den sonra programında Servomekanizma dersi bulunan ikinci üniversite olmuştur.

Daha sonra otomasyon ile içiçe olan "Lojik Kumanda Devreleri" dersi Prof. Emin Ünalın tarafından verilmeye başlanmıştır.

1957 yılında dünyadaki bilimsel gelişmelere uygun olarak Servomekanizma yerine "Otomatik Kontrol" terimi kullanılmaya başlanmış ve Uluslararası Otomatik Kontrol Federasyonu'na (IFAC) üye olmak üzere Türk Otomatik Kontrol Kurumu (TOK) İ.T.Ü. bünyesinde kurulmuş ve bu kuruluştaki konunun gelişimine katkı sağlayan ulusal ve uluslararası sempozyum ve konferans gibi çeşitli etkinlikler düzenlemiştir.

1982 yılında YÖK'ün kurulması ile üniversitelerde kürsüler kaldırılmış yerine anabilim dalları ve bölümler oluşturulmuştur. İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde kurulan 3 bölümden biri olan Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü içinde yer almasına karar verilen Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalı, Elektrik Endüstride Tatbikatı Kürsüsü, Elektrikte Ölçme Kürsüsü ve Prof. Dr. M. Kemal Sarıoğlu'nun başkanlığını yaptığı Maçka Elektrik Fakültesi Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü elemanlarının bir kısmının birleştirilmesi ile oluşturulmuştur. Daha sonra bu Anabilim Dalı, Fakülte içinde yeni yapılanma sürecinde Elektrik Mühendisliği Bölümü'ne bağlanmıştır.

Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği alanında son yıllarda hızla artan kuramsal ve teknolojik gelişmeler bu önemli mühendislik öğretiminin bağımsız bir program çerçevesinde verilmesini zorunlu kılmıştır. Çağdaş ülkelerdeki akademik gelişme ve uygulamalara paralel olarak, Üniversitemiz Elektrik Mühendisliği Bölümü bünyesinde Kontrol Mühendisliği Programı'nı açmış ve 2001-2002 yılında öğrenci almaya başlamıştır. 2007-2008 akademik döneminde Yükseköğretim Kurulu tarafından İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesinde dördüncü bölüm olarak Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü kurulmasına karar verilmiştir.





BUGÜNÜ

Kontrol ve otomasyon mühendisliği; elektrik, elektronik, kimyasal, mekanik ve bilgisayar tabanlı tüm endüstriyel sistemlerin amaçlanan ve planlanan biçimde çalışmasını sağlayan bilgi ve teknolojileri üreten ve uygulayan bir mühendislik dalıdır. Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Programı, “otomatik kontrol teorisi ve uygulamaları, endüstriyel otomasyon, ölçme ve enstrümantasyon, robotik, bilgisayar tabanlı endüstriyel bilişim sistemlerinin tasarımı ve uygulamaları” konularında eğitim verir ve araştırma yapar.

Kontrol ve otomasyon mühendisleri, kontrol ve otomasyon sistemleri tasarlayan ve üreten endüstriyel otomasyon sektöründe araştırma, tasarım ve üretim mühendisi olarak veya çeşitli fabrikalarda bakım, onarım ve endüstriyel işletme hizmetlerinde çalışabilirler. Ayrıca otomotiv, kimya, makine imalatı gibi sanayi kuruluşlarında yaygın bir şekilde çalışmaktadırlar.

Bölümde Kontrol, Proses Kontrolü Ölçme ve Enstrümantasyon, Robotik, Endüstriyel Otomasyon, Güç ve Hareket Kontrolü Laboratuvarı olmak üzere en güncel donanımlara sahip 5 adet laboratuvar bulunmaktadır. Bu laboratuvarlar endüstrinin önde gelen firmalarının desteği güncel teknolojilerle desteklenmektedir.

Bölüm akademik personeli, üniversite-sanayi işbirliği çerçevesinde özellikle geniş ölçekli ve ulusal öneme sahip sanayi-devlet-üniversite projeleri üzerinde çalışmaktadır. Bu projeler arasında son dönemde tamamlanan Ulusal Demiryolu Sinyalizasyon Projesi (UDSP), Milli Rüzgar Enerjisi Sistemi (MİLRES) projelerini sayabiliriz. Ayrıca DPT, Sanayi Bakanlığı ve TÜBİTAK gibi kuruluşlar ile beraber sanayi ve arge projeleri yürütülmekte ve sanayinin uygulamasına sunulmaktadır.

Günümüz gelişen teknolojisi, hayatımızın parçası olan her alanda teknolojinin kullanılmasını yaygınlaştırmış ve ayrılmaz bir parçası haline getirmiştir. Bugün evlerimizde kullandığımız eşyalar bile mikrobilgisayar kontrollü otomatik çalışmaktadır ve sanayinin üretim kalitesini ve miktarını geliştirmesi için otomasyon sistemleri vazgeçilemez hale gelmiştir. Kontrol ve otomasyon mühendisliği çalışma konuları itibari ile interdisipliner, yani diğer tüm mühendislikler ve sosyal bilimlerle ilişkilidir. Basit bir imalathanedeki cihazdan, insan sağlığını doğrudan etkileyen tıbbi yöntemlere kadar tüm noktalarda kontrol ve otomasyon mühendisliğine ihtiyaç duyulmaktadır.

Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü mezunu bir mühendis, yaşamındaki her alanda mühendisliği kullanabilmesini sağlayacak bilgi ve görgü kazanır. Başta endüstriyel otomasyon olmak üzere çok çeşitli mühendislik bilgisine sahip olur ve bunları uygulamaya koyabilir.

LABORATUARLAR



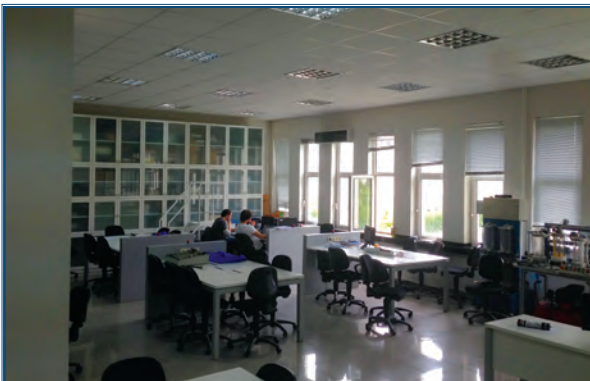
Endüstriye Otomasyon Laboratuvarı



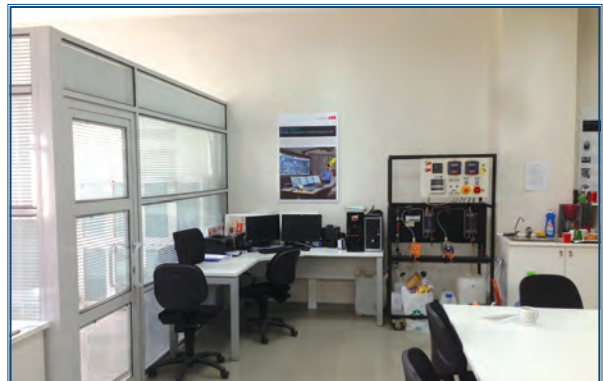
Güç ve Hareket Kontrol Laboratuvarı



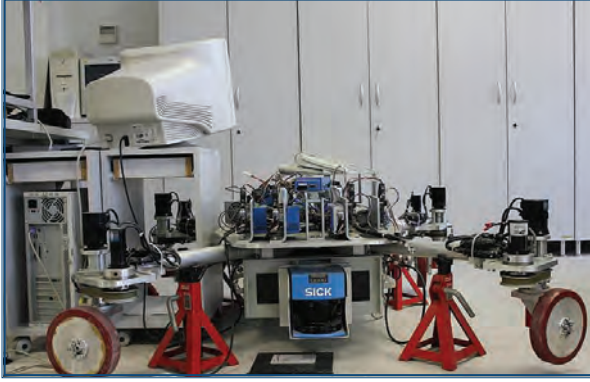
Kontrol Laboratuvarı



Ölçme ve Enstrümantasyon Laboratuvarı



LABORATUARLAR



Robotik Laboratuvarı



ÖĞRETİM ELEMANLARIMIZ VE PERSONELİMİZ



PROFESÖRLER

A. HAMDİ KAYRAN
AHMET CANSIZ
ALİ TOKER
ALİ YAPAR
AYDOĞAN ÖZDEMİR
AYŞEN DEMİRÖREN
BELGİN EMRE TÜRKEY
BİLGE GÜNSEL KALYONCU
ECE OLCAY GÜNEŞ
FAİK MERGEN
H. ÜMİT AYGÖLÜ
HAKAN ALİ ÇIRPAN
HAKAN KUNTMAN
HAKAN TEMELTAŞ
İ.SERDAR ÖZOĞUZ
İBRAHİM AKDUMAN
İBRAHİM ALTUNBAŞ
İBRAHİM EKSİN
İNCİ CİLESİZ
KEVORK MARDİKYAN
LEYLA GÖREN SÜMER

M. ERHAN YALÇIN
M. ERTUĞRUL ÇELEBİ
M. TAYFUN GÜNEL
MALİH PAZARCI
MEHMET KORUREK
MEHMET TURAN SÖYLEMEZ
METİN GÖKAŞAN
MUSTAFA BAĞRIYANIK
MUSTAFA KARAMAN
MÜJDE GÜZELKAYA
O. SETA ESTRADA BOĞOSYAN
ÖMER USTA
ÖZCAN KALENDERLİ
SADRİ ÖZCAN
SALMAN KURUTLAN
SEDEF KENT PINAR
SELÇUK PAKER
SERHAT ŞEKER
TAMER ÖLMEZ
TAYFUN AKGÜL
ZÜMRAY DOKUR ÖLMEZ

Ahmet Faik MERGEN



Ahmet Faik Mergen 1949 yılında İstanbul'da doğdu. Orta öğrenimini 1965 yılında Özel Işık Lisesi'nde tamamladıktan sonra lisans öğrenimini aynı yıl İ.T.Ü.T.O Elektrik Mühendisliği Bölümüne girdi ve 1970 yılında mezun oldu. Yüksek Lisans öğrenimini 1973'de University of Aston in Birmingham'da tamamladıktan sonra doktora eğitimi için Loughborough University of Technology'ye geçerek 1977 yılında Ph.D. ünvanını aldı. Milli Eğitim Bakanlığı'ndan burslu olduğu için 1978 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi'nde asistan olarak göreve başladı. 1983'de aynı fakülteden Doçent ünvanını aldı. 4 yıllığına İTÜ'den ayrılıp Enka İnşaat firmasında çalıştı. 1987'de tekrar İTÜ'ye döndü. 1991 yılında profesörlüğe yükseltildi. Elektrik Makinaları'nın işletme, tasarım konularında çalışan Ahmet Faik Mergen uluslararası dergilerde yayınlanmış 11 makalesi, uluslararası 9 adet kitabı ve sanayi için hazırlanmış çok sayıda teknik raporu bulunmaktadır. 17 yıl sürekli Elektrik Makinaları Ana Bilim Dalı Başkanı olarak görev yapmıştır.

Ahmet Hamdi KAYRAN



Ahmet Hamdi Kayran 1955 yılında Kayseri'de doğdu. Lisans öğrenimini 1977'de İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik-Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde, yüksek lisans öğrenimini University of California (Berkeley) Electrical Engineering Bölümü'nde tamamladı. 1982'de University of London (Imperial College) Electrical Engineering Bölümü'nden doktor ünvanı aldı. 1982-1984 yılları arasında Naval Postgraduate School (Monterey)'de doktora sonrası araştırmalarda bulundu. 1985'te İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik-Haberleşme Mühendisliği Bölümü'ne Yardımcı Doçent olarak atandı, 1987'de doçentliğe, 1993'de profesörlüğe yükseltildi. İşaret ve görüntü işleme, haberleşme konularında çalışan Ahmet Hamdi Kayran'ın uluslararası dergilerde yayınlanmış 44 makalesi, uluslararası konferanslarda sunulmuş 31 bildirisi ve 4 Türkçe kitabı bulunmaktadır. 1996-1999 yılları arasında Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekanlığı ve 2010-2012 yılları arasında Uluslararası Eğitim Dekanlığı görevlerini üstlenmiştir.

Ahmet CANSIZ



Ahmet Cansız, 1968'de doğan Ahmet Cansız 1984'de Bafra Lisesi'nden mezun olmuştur. 1991'de İstanbul Üniversitesi Fizik Bölümünden mezun olduktan sonra 1992'de MEB 1416 yasasıyla ABD'ye burslu olarak gitmiştir. Doktorasını 1999'da Illinois Institute of Technology'den Süperiletken Enerji Depolama konusunda almıştır. 2000-2001 yılları arasında Post Doktorasını Cambridge Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde yapmıştır. 2001-

2012 yılları arasında Atatürk Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde mecburi hizmet için bulunmuştur. 2005'de Doçent, 2010'da ise Profesör olan Ahmet Cansız, 2012'den itibaren İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde öğretim üyesidir. Elektromanyetik Alanların Analitik ve Nümerik Çözümlemesi, Süperiletken Enerji Depolama, Süperiletken Makine Tasarımı ve Termodinamik Sistemlerin Tasarımı konularında çalışan Ahmet Cansız'ın SCI kapsamında 25 adet makalesi bulunmaktadır.

Ali YAPAR

Ali Yapar 1973 yılında Konya-Akşehir’de doğmuştur. Lisans öğrenimini İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü’nde 1995 yılında tamamlamış ve 1997 yılında da 2. Anadalı olan Matematik Mühendisliği Bölümü’nden mezun olmuştur. Aynı yıl Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünden Master derecesini almış ve 2001 yılında da aynı programda doktorasını tamamlamıştır. 2001-2002 yılları arasında 10 ay süre ile University of Illinois at Urbana Champaign’de doktora sonrası araştırmacı olarak çalışmış ve 2006 yılında Doçent ünvanı almıştır. 2011 yılında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’ne profesör olarak atanmış olan Ali Yapar’ın başlıca araştırma konuları Elektromagnetik Teori ve Mikrodalga görüntüleme uygulamalarıdır.



Ali TOKER

Ali Toker 1951 yılında İstanbul’da dünyaya geldi. Orta öğrenimini İstanbul Erkek Lisesi’nde tamamladı. İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi Zayıf Akım kolunu.1973 yılında tamamladı. Aynı yıl IAES-TE sınavını kazanarak Siemens A.G. de staj yapmak üzere Berlin’e gitti. 1974 yılında Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü’nde “Teknisyen Mühendis” olarak çalışmaya başladı. 1975 yılında lisansüstü öğrenimini tamamlayarak “Yüksek Mühendis” unvanını aldı. 1976 yılından itibaren Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü’nde önce asistan, sonra Elektronik Ana Bilim Dalı adını alan aynı birimde araştırma görevlisi olarak çalışmalarına devam etti. 1986 yılında İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü’nden “Bipolar Transistorlu Dağılmış Parametrelili Kuvvetlendiricilerde Yeni Olanaklar” isimli teziyle “Doktor” unvanını aldı. İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi’nde öğretim görevlisi (1987-88), “Yrd. Doçent”.(1988-99) ve (1999-2005) “Doçent” unvanları ile çalıştı. 2005 den itibaren “Profesör” olarak çalışmaktadır. 86’sı İngilizce olmak üzere toplam 121 adet basılmış eseri vardır. Bu eserlere uluslararası yayın endekslerince taranan dergilerde çok sayıda atıfta bulunulmuştur. Evli ve bir çocuk babasıdır.



Aydoğan ÖZDEMİR

Aydoğan ÖZDEMİR 1957 yılında Artvin’de doğdu. 1980 ve 1982 yıllarında, İTÜ Elektrik Fakültesinden sırasıyla lisans ve yüksek lisans derecelerini aldı. Askerlik hizmetinin ardından, İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsünde başladığı doktora öğrenimini 1990 yılında tamamladı. 1980- 1991 tarihleri arasında Fuat Külünk Yüksek Gerilim Laboratuvarında mühendis olarak çalışan Özdemir, 1991 yılında Elektrik Tesisleri Anabilim Dalında Yardımcı Doçent olarak öğretim üyeliğine başladı. 1995 yılında Doçent kadrosuna atandı. 2000-2002 yıllarında ABD Texas A&M University’de misafir öğretim üyesi olarak ders verdi ve araştırmalarda bulundu. 2003’de Profesör ünvanını aldı ve halen aynı fakültede öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır. Elektrik Mühendisleri Odası ve IEEE üyesi olan Aydoğan ÖZDEMİR evli ve iki çocuk babasıdır.

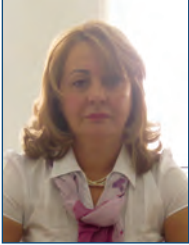


Ayşen DEMİRÖREN



Ayşen DEMİRÖREN ilk orta ve lise öğrenimini Bursa'da tamamlamış, 1982 yılında İ.T.Ü. MME, Enerji Bölümü'nden mezun olmuştur. Aynı yıl İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Lisansüstü öğrenimine başlamış, 1985 yılında Yüksek Lisans ve 1992 yılında Doktora öğrenimini tamamlamıştır. 1982 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı'nda Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başlamış, aynı anabilim dalında 1996 yılında Yardımcı Doçent, 1998 yılında Doçent kadrosuna atanmıştır. 2003 yılından itibaren Profesör olarak çalışmakta olup, uluslararası hakemli dergilerde yayınlanmış çok sayıda makalesi vardır. 2011-2014 arasında Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı yapmış olup, 2012' den bu yana İTÜ BAP biriminde komisyon üyesidir.

Belgin Emre TÜRKAY



Belgin Emre Türkay, 6.4.1994 tarihinden bu yana Elektrik Mühendisliği Bölümünde öğretim üyesi olarak çalışmaktadır. Uluslar arası 16 adet makalesi, uluslar arası ve ulusal konferanslarda sunulmuş 60 adet bildirisi bulunan Prof.Dr.Belgin Emre Türkay 20 adet ulusal 4 adet uluslar arası konferans düzenlemiştir. Elektrik-Elektronik Fakültesinde Dekan Yardımcılığı, Bölüm başkan yardımcılığı, Fakülte Yönetim Kurulu üyeliği, Fakülte Kurulu üyeliği ve Program Koordinatörlüğü görevlerini yürütmüş olup bu görevlerinin yanı sıra da Bölüm ve Fakültedeki çok sayıda komisyonda görev yapmıştır ve ayrıca senato eğitim komisyonunda beş yıl çalışmıştır. EMO tarafından düzenlenen Bitirme Ödevleri Ödülleri Etkinliğinde görev almış olup son 3 yıldır etkinliğin yürütücüsünü yapmaktadır. Güç Sistemleri, Optimizasyon, Harmonikler, Yenilenebilir Enerji konularında çalışan Prof.Dr.Belgin Emre Türkay aynı zamanda çok sayıda SCI dergide hakemlik yapan Prof.Dr.Belgin Emre Türkay TUBİTAK çeşitli projelerinde hakemlikler ve danışmanlıklar yapmaktadır.

Bilge GÜNSEL KALYONCU



Bilge Günsel doktora dercesini 1993 yılında İTÜ, FBE Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı'ndan almıştır. 1994 yılında İTÜ Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü öğretim üyesi kadrosuna yardımcı doçent olarak katılmıştır. 1995-1997 yılları arasında Rochester Üniversitesi, ABD, Görüntüleme Merkezi'nde araştırmacı olarak çalışmıştır. 1998 de LG Araştırma Merkezi, ABD'de araştırmacı olarak çalışmıştır. 1999-2002 yıllarında TUBİTAK MAM, BTAE'de başuzman araştırmacı olarak çalışmıştır. Eylül 2002'den bu yana İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde çalışmaktadır. Araştırma konuları görüntü analizi ve sınıflandırma, video, ses ve görüntü işleme alanlarında olup matris ayrıştırma ve seyrek modelleme, Bayeşçi öğrenme konularında yoğunlaşmaktadır. Video analizi konusunda üç uluslararası patent sahibidir. Halen aylık basılan ve SCI indeksine giren "Journal of Pattern Recognition, Elsevier", ve "Signal, Video and Image Processing, Springer" dergilerinde yayın kurulu üyesi olarak görev almaktadır.

Ece OLCA Y GÜNEŞ

Ece Olca Y Güneş, Ankara'da doğdu. Orta öğrenimini Beşiktaş Atatürk Anadolu Lisesi'nde lisans öğrenimini İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde, yüksek lisans ve doktora öğrenimini İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı'nda tamamladı. 2000'de doçentliğe, 2006 yılında profesörlüğe yükseltildi. Devre Sentezi, Sayısal Devre Tasarımı, Gömülü Sistem Tasarımı Uygulamaları konularında çalışan Ece Olca Y Güneş'in uluslararası dergilerde yayınlanmış makaleleri, ulusal ve uluslararası konferanslarda sunulmuş bildirileri bulunmaktadır. 2006-2009 yılları arasında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Devreler ve Sistemler Anabilim Dalı Başkanlığı, 2001-2003, 2010-2013 yılları arasında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölüm Başkan Yardımcılığı görevlerini üstlenmiştir



H. Ümit AYGÖLÜ

H. Ümit Aygölü, Galatasaray Lisesi'ni 1973'de bitirdi. İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nden 1978'de mezun oldu. Yüksek lisans ve doktora derecelerini aynı üniversiteden Telekomünikasyon Mühendisliği alanında, Prof.Dr. Erdal Panayirci'nin danışmanlığında tamamladığı tezlerle, sırasıyla 1984 ve 1989 yıllarında aldı. İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Haberleşme Anabilim Dalı'nda 1989'da yardımcı doçent oldu, 1992'de doçent ve 1999'da profesör ünvanını aldı. Birleşik kodlama ve modülasyonlu sistemler, kafes kodlama, çok-giriş çok-çıkışlı telsiz iletişim sistemleri, uzay-zaman kodlama, işbirlikli iletişim, uzaysal modülasyon gibi konularda bilimsel dergi ve konferanslarda yayınlanmış, 95 i uluslararası 160 yayını bulunmakta olup tamamlanmış 29 yüksek lisans ve 5 doktora tezinin danışmanlığını yapmıştır.



Hakan Ali ÇIRPAN

Hakan Ali Çırpan 1989 yılında Uludağ Üniversitesi, Elektronik Mühendisliği Bölümünde lisans, 1992 yılında İstanbul Üniversitesi Elektronik Mühendisliği Programında yüksek lisans öğrenimini tamamladı. 1989 yılında İstanbul Üniversitesi Elektronik Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. Aralık 1992'de İstanbul Üniversitesi Rektörlüğü tarafından Stevens Institute of Technology'de doktora öğrenimi yapmak üzere görevlendirildi. "Gözü Kapalı Kanal Denkleştiricisi için Olasılıksal En Büyük Olabilirlik Yöntemleri" başlıklı doktora tez çalışmasını Mayıs 1997'de tamamlayarak Doktora derecesini aldı. Doktora çalışması sırasında gösterdiği başarıdan dolayı Peskin ödülü'ne Stevens Institute of Technology tarafından layık görüldü. İstanbul Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümüne 1997 yılında Yardımcı Doçent, 2001 yılında Doçent, 2006 yılında ise Profesör olarak atandı. İ.Ü. Araştırma Fonu tarafından Fen Bilimleri alanında başarılı genç araştırmacılara verilen Prof.Dr.Nazım Terzioğlu ödülünü de 15.Ocak.2001 tarihinde aldı. 2010 yılından beri ise İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde öğretim ve araştırma çalışmalarına devam etmektedir.



Hakan KUNTMAN



Hakan Kuntman 1949 yılında İstanbul'da doğdu. Orta öğrenimini 1969 yılında İstanbul Alman Lisesi'nde, lisans öğrenimini 1974'de İ.T.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi'nde, Yüksek Lisans öğrenimini 1977'de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nde tamamladı. 1982'de aynı fakülteden Doktor ünvanını aldı. 1987'de doçentliğe, 1993'de profesörlüğe yükseltildi. Elektronik elemanların modellenmesi, analog tümlşik devre tasarımı ve gerçekleştirilmesi konularında çalışan H. Hakan Kuntman'ın uluslararası dergilerde yayınlanmış 111 makalesi, uluslararası konferanslara sunulmuş 169 bildirisi, ulusal konferanslara sunulmuş 156 türkçe bildirisi, 10 kitabı, 6 ders notu ve 4 teknik raporu bulunmaktadır. 2001-2004 yılları arasında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Başkanı, 2000-2005 yılları arasında Elektronik Ana Bilim Dalı Başkanı olarak görev yapan H. Hakan Kuntman, 2004 –2010 yılları arasında iki dönem üst üste seçilerek İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekanlığı görevini üstlenmiştir.

Hakan TEMELTAŞ



Hakan Temeltaş 1984 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesinden, 1987 yılında ise İTÜ-FBE Kontrol ve Bilgisayar Y.Lisan programından mezun olmuştur. Doktora çalışmalarını 1993 yılında İngiltere'de The University of Nottingham'da tamamlamıştır. 1985 yılında Kontrol ve Kumanda sistemleri anabilim dalında araştırma görevlisi olarak göreve başlamış, 1995 yılında Yrd.Doç. olarak atanmıştır. 1998 yılında Doçent, 2006 yılında ise Profesör unvanı almıştır. Prof.Dr. Hakan Temeltaş, halen İTÜ elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü'nde görev yapmakta olup Robotik ve otonom sistemler, gerçek zamanlı kontrol ve veri işleme konuları üzerinde araştırma çalışmalarını sürdürmektedir.

İ.Serdar ÖZOĞUZ



İSerdar ÖZOĞUZ 1968 yılında İstanbul'da doğdu. Orta öğrenimini 1987 yılında Saint-Joseph Fransız Erkek Lisesi'nde, lisans öğrenimini 1991'de İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde, Yüksek Lisans öğrenimini 1993'de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nde tamamladı. 2000 yılında aynı fakülteden Doktor ünvanını aldı. 2003 yılında doçentliğe, 2009 yılında da profesörlüğe yükseltildi. Analog devre tasarımı, lineer olmayan devreler ve sistemler konularında çalışan Serdar ÖZOĞUZ'un uluslararası dergilerde yayınlanmış 57 makalesi, uluslararası konferanslara sunulmuş 45 bildirisi bulunmaktadır. Serdar ÖZOĞUZ 2004 yılı TÜBA GEBİP, 2004 yılı TÜBİTAK Teşvik Ödülü sahibidir.

İbrahim AKDUMAN

İbrahim Akduman 1984 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi'nin Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nden mezun olmuştur. 1987 ve 1990 yıllarında, sırasıyla, Yüksek Lisans ve Doktora derecelerini alan Akduman, 1985 yılından itibaren İstanbul Teknik Üniversitesi'nde çalışmaya başlamıştır. 1990 yılında Yardımcı Doçent, 1992 yılında Doçent ve 1998 yılında Profesör unvanlarını alan Akduman, Elektromagnetik teori ve Mikrodalga görüntüleme yöntemleri konularında çalışmalar yapmaktadır. Rektör yardımcılığı, Dekanlık gibi görevler yapmış olan Akduman, 2011 yılından itibaren Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Başkanlığı görevini halen sürdürmektedir. İngilizce bilen Akduman, evli ve 2 çocuk babasıdır.



İbrahim ALTUNBAŞ

İbrahim Altunbaş, 1988 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. 1990-1991 yıllarında özel sektörde çalıştı. 1992'de İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği alanında 1992'de Yüksek Lisans, 1999'da Doktora derecelerini aldı. Aynı üniversitede 1999'da Yardımcı Doçent, 2006'da Doçent ve 2011'de Profesör oldu. 2001-2002 yıllarında A.B.D.'deki Texas A&M Üniversitesi'nde ve Kanadadaki Ottawa Üniversitesi'nde ziyaretçi araştırmacı olarak çalıştı. İbrahim Altunbaş, telsiz haberleşme, kanal kodlama ve modülasyon, çok antenli sistemler, işbirlikli haberleşme ve ağ kodlama konularında araştırma yapmaktadır ve bu alanda çok sayıda ulusal/uluslararası bilimsel dergi yayını ve konferans bildirisi bulunmaktadır.



İbrahim EKSİN

İbrahim Eksin lise eğitimini 1972 yılında Robert Lisesinde tamamlamıştır. Lisans eğitimini ise 1976 yılında Boğaziçi Üniversitesi'nin Mühendislik Fakültesinin Elektrik Mühendisliği Bölümünü "Rektörlük Ödülü"ne layık görülerek başarı ile bitirmiştir. Yüksek lisans ve doktora derecelerini ise yine Boğaziçi Üniversitesi'nin Elektrik Mühendisliği Bölümünden, 1979 ve 1983 yıllarında almıştır. Lisans ve lisansüstü eğitimleri sırasında aynı üniversitenin Matematik ve Elektrik Mühendisliği Bölümlerinde öğrenci asistanlık yapmıştır. 1983-1984 yılları arasında ise kontrol ve otomasyon alanında çalışan uluslararası bir şirkette bina otomasyonu alanında proje mühendisi olarak çalışmıştır. 1984 yılı sonunda İTÜ-EEF Kontrol ve Bilgisayar Bölümü'ne yardımcı doçent olarak atanmıştır. 1989 yılında ise doçent unvanı almaya hak kazanmıştır. Daha sonra yeniden yapılanma çerçevesinde Kontrol Mühendisliği Bölümü olarak devam eden bölüm içinde 2003 yılında profesörlüğe yükseltilmiştir. İTÜ bünyesinde bulunduğu 30 yıllık sürede değişik sürelerde fakülte kurul ve komisyon üyelikleri, bölüm başkan yardımcılığı, anabilim dalı başkanlığı ve İTÜ Spor Birliği ve Beden Eğitimi Bölümü Başkanlığı görevlerini yerine getirmiştir. Halen Kontrol ve Otomasyon Bölümü içinde çalışmalarını sürdürmektedir. Ayrıca, Uluslararası Otomatik Kontrol Federasyonunun (IFAC) Türk Milli Komitesi olan TOK'un başkanlığını yürütmektedir.



İnci ÇİLESİZ



İnci ÇİLESİZ 1963'de İstanbul'da doğdu. 1974'te Ataköy İlkokulu'nu, 1982'de Alman Lisesi'ni, 1986'da da İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programı'nı bitirdi. Master ve doktora çalışmalarını Fulbright Bursiyeri olarak gittiği ABD'de, The University of Texas at Austin'de, Biyomedikal Mühendisliği alanında tamamladı ve Biyomedikal Optik konusunda uzmanlaştı. 1995 Ekim'inde İTÜ'de mezun olduğu programda öğretim üyesi olarak akademik kariyerine başladı. Halen Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde Elektronik ve Biyomedikal Mühendisliği Profesörü olarak çalışmalarını sürdürüyor. Amerika deneyimi dışında Hollanda ve İsrail gibi ülkelerde de araştırmacı bilim insanı olarak farklı projelerde görev aldı. TÜ-BİTAK bilimsel etkinliklerine akademik/kamu/kobi projelerinin değerlendiricisi/izleyicisi olarak ve süreli yayınlara hakemlik/editörlük yaparak katkıda bulunmaya çalışıyor.

Kevork MARDİKYAN



Kevork Mardikyan, 16.02.1948 'de İstanbul da doğdu. Orta ve lise öğrenimini Saint Joseph Fransız Lisesi'nde 1968 ' de tamamladı. İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi Kuvvetli Akım kolundan 1974 yılında Yüksek Mühendis olarak mezun oldu. Aynı yıl İ.T.Ü. Mühendislik –Mimarlık Fakültesi Elektrik Bölümü Elektroteknik Kürsüsü'ne asistan olarak girdi. 1981'de Doktor ünvanını aldı.İTÜ Elektrik Tesisleri Ana bilim Dalında 1984 Yar.Doç, 1988 Doçent ve 2001 yılında Profesör ünvanını aldı. 2001-2007 yılları arasında iki İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği bölümü Elektrik Tesisleri Ana Bilim Dalı görevini başarıyla yaptı. İTÜ Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi bünyesinde kurmuş olduğu Yüksek Gerilim ve Aydınlatma-İç Tesisat Laboratuvarlarının uzun süre sorumluluğunu üstlendi.. Uluslararası dergilerde yayınlanmış makale ve eserleri bulunmaktadır. Fransızca ve İngilizce bilmektedir.

Leyla GÖREN SÜMER



Leyla Gören Sümer 1956 yılında İstanbul'da doğdu. 1972 yılında Üsküdar Kız Lisesinden mezun oldu aynı yıl İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesine girdi ve 1977 yılında Elektronik-Haberleşme Bölümünden mezun oldu. 1978 yılında Elektrik Elektronik Fakültesinde Teknisyen Mühendis olarak çalışmaya başladı. Bu sırada yüksek lisans öğrenimine devam etti ve 1979 yılında Yüksek Mühendis ünvanını aldı, aynı yıl asistan kadrosuna atandı. 1984 yılında Doktor ünvanını aldı. 1987 de Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümünde Yardımcı Doçent kadrosuna atandı. 1989 yılında Doçent ve 1995 yılında Profesör ünvanının aldı halen Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümünde çalışmalarını sürdürmektedir. Kontrol Teorisi konularındaki bilimsel çalışmaları ulusal ve uluslararası dergilerde ve konferans kitaplarında yayınlanan Leyla Gören Sümer bir çocuk annesidir.

Müştak Erhan YALÇIN

Müştak E. Yalçın, 1971 yılında Ünye’de doğdu. 1993 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ), Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünden dereceyle mezun oldu. 1997 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programından Yüksek Lisans derecesi alan Müştak E. Yalçın doktora ünvanının 2004 yılında Belçika’nın Katholieke Universiteit Leuven (K.U.Leuven) üniversitesinden aldı. 1993 yılında İTÜ Elektrik ve Elektronik Fakültesi Devreler ve Sistemler Anabilim Dalında araştırma görevlisi olarak işe başlayan Müştak E. Yalçın 1998 - 2004 yılları arasında Belçika K.U.Leuven üniversitesinin Elektrik Mühendisliği Bölümünde (ESAT/SCD-SISTA) araştırma görevliliği, 2004 yılında aynı bölümde doktoralı araştırmacı ve devamında İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesinde yardımcı doçent olarak çalışmıştır. 2008 yılında doçent ünvanı alan Müştak E. Yalçın aynı yıl doçent kadrosuna atanarak İTÜ’de olan görevine devam etmiştir. 2009 yılında Amerika Birleşik Devletleri San Diego Kaliforniya (UCSD) The Institute for Nonlinear Science’da ziyaretçi araştırmacı olarak bulunan Müştak E. Yalçın 2014 yılında Profesör kadrosuna yükseltilmiştir.



M. Ertuğrul ÇELEBİ

Mehmet Ertuğrul Çelebi, 9 Eylül 1955 tarihinde İstanbul’da doğdu. 1975 yılında Galatasaray Lisesi’nden, 1981 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Bölümü’nden Mühendis ünvanı ile mezun oldu. TC Milli Eğitim Bakanlığı’nın sağladığı bursla, Polytechnic Üniversitesi’nden (New York) 1984 ve 1990 yıllarında sırasıyla M.Sc. ve Ph.D. in Electrical Engineering ünvanlarını aldı. 1992 yılında Yardımcı Doçent olarak başladığı İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Haberleşme Anabilim Dalı’ndaki akademisyenlik hayatına halen aynı Fakültede Profesör olarak devam etmektedir. Bu arada Université du Paris Nord ve New Jersey Institute of Technology’de ziyaretçi araştırmacı olarak bulundu ve Galatasaray Üniversitesi’nde ders verdi. İstatistiksel işaret işleme ve kablosuz haberleşme konularında araştırma yapan Mehmet Ertuğrul Çelebi’nin bildiri ve makale şeklinde 51 uluslararası yayını bulunmaktadır.



M.Tayfun GÜNEL

Tayfun Günel 1964 yılında İstanbul’da doğdu. 1981 yılında Pertevniyal Lisesini birincilikle bitirerek İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümüne girdi. 1985 yılında Bölüm ve Fakülte üçüncülük derecesi ile mezun oldu. 1986 yılında Elektromagnetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği Anabilim Dalına araştırma görevlisi olarak atandı. İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Programında başladığı lisansüstü çalışmaları sonucunda 1988 yılında yüksek lisans derecesini, 1993 yılında Doktor ünvanını aldı. 1994 yılında Yardımcı Doçent, 1998 yılında Doçent, 2004 yılında Profesör oldu. A.B.D. de İTÜ ile ilgili bir proje çalışmasına, Kanadada araştırma, Birleşik Krallık ve İtalyada yaz okulları gibi akademik faaliyetlere katıldı. İTÜ dışında Hava Harp Okulu, Deniz Harp Okulu, Gebze Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Yeditepe Üniversitesi, Hava Harp Okulu Havacılık ve Uzay Teknolojileri Enstitüsünde dersler verdi ve bazılarında tez danışmanlıkları yaptı.



Melih PAZARCI



Melih Pazarcı 1955 İstanbul. Kadıköy Maarif Koleji 1973, İTÜ Elektrik Fakültesi 1978, Illinois Institute of Technology MSEE ve doktora 1980 ve 1984. 1982-1984 yılları arasında AT&T Bell Laboratuvarlarında HDTV konusunda çalışmıştır. 1985-86 yıllarında İTÜ'de Yrd. Doç, 1986-1989 döneminde ise ABD'de IITSC'de araştırmacı olarak çalışmalarına devam etmiştir. 1989 yılından beri İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde bulunan M. Pazarcı halen profesör olarak görev yapmaktadır. 1992-1993 döneminde HDTV Türkiye Temsilcisi, 1993-1994 döneminde ise Türkiye İleri Televizyon Teknolojileri Koordinatörü olmuştur. İlgi alanları video sistemler, işaret işleme, ve ileri görsel teknolojilerdir. Dört ABD patenti ile, video ve görüntü işleme konularında çeşitli yayınları bulunmaktadır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Mehmet KORUREK



Mehmet KORÜREK 1952 yılında Ankara'da doğdu. Orta öğrenimini 1969 yılında Pertevniyal Lisesi'nde, lisans öğrenimini 1973'de İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde, Yüksek Lisans öğrenimini 1975'de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nde tamamladı. 1986'da aynı fakülteden Doktor ünvanını aldı. 1989'da doçentliğe, 2010'da profesörlüğe yükseltildi. Tıp Elektronigi, enstrumantasyon, biyolojik işaretlerin işlenmesi, nanoelektronik, modelleme ve dönüştürücüler konularında çalışan Mehmet KORÜREK'in uluslararası dergilerde yayınlanmış 9 makalesi, uluslararası konferanslara sunulmuş 18 bildirisi, ulusal hakemli dergilerde yayınlanan 8 makalesi, ulusal konferanslara sunulmuş 35 bildirisi, 3 kitabı, 1 ders notu ve 1 teknik raporu bulunmaktadır.

Mehmet Turan SÖYLEMEZ



Mehmet Turan Söylemez İTÜ Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nden lisans derecesini (1991), Manchester Üniversitesi'nden (UMIST) kontrol mühendisliği ve enformasyon teknolojileri üzerine yüksek lisans (1994) ve doktora (1999) derecelerini almıştır. 2000 yılından beri İTÜ öğretim üyesi olup bu süreç içinde İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanı Yardımcılığı (2002-2008), Kontrol Mühendisliği Bölüm Başkanı Yardımcılığı (2008-2010), Elektrik Elektronik Fakültesi Dekan Yardımcılığı (2010-2013) ve Raylı Sistemler Mühendisliği Ana Bilim Dalı Başkanlığı (2013'ten itibaren) gibi idari görevleri üstlenmiştir. Ayrıca, İTÜ Afet Yönetim Merkezi kurucu üyelerindendir. Bir kitap, 19 bilimsel dergi makalesi ve 80'den fazla ulusal ve uluslararası bildirinin yazarıdır. Tamamlanmış üç adet doktora ve 22 adet yüksek lisans tezine danışmanlık yapmıştır.

Metin GÖKAŞAN

Metin Gökaşan Lisans, Y.Lisans ve Doktora çalışmalarını sırasıyla 1980, 1982 ve 1990 da İTÜ Müh. Mim Fakültesi, Elektrik Fakültesi ve Fen Bilimleri Enst. tamamlamıştır. Halen İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümünde öğretim üyesi olarak çalışmakta, İTÜ Mekatronik Merkezi Müdürlüğünü yürütmektedir. 2003 – 2006 ABD de araştırmacı olarak çeşitli NSF projelerinde çalışmıştır. İlgi alanları içinde elektrik makinalarının kontrolü, elektrik tahrik sistemleri, elektrikli/hybrid elektrikli lastik ve demir tekerlekli araçların tahrik ve kontrol sistemleri, içten yanmalı motorların kontrolü yer almaktadır. Biri telif 2 si tercüme 3 kitabı, bir uluslararası kitap bölümü ile 30 makale ve 75 konferans yayını vardır. Tübitak destekli araştırma projeleri ve danışmanlıkları vardır.



Mustafa KARAMAN

Mustafa Karaman Lisans derecesini Orta Doğu Teknik Üniversitesinden (1986), yüksek lisans (1988) ve doktora (1992) derecelerini Bilkent Üniversitesinden Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında aldı. Bilkent Üniversitesinde araştırma görevlisi olarak (1986-92), Michigan Üniversitesinde (Ann Arbor, ABD) doktora sonrası araştırmacı (1993-94) olarak çalıştı. Kırıkkale Üniversitesinde Elektrik-Elektronik Mühendisliği kurucu bölüm başkanı olarak görev yaptı. Başkent Üniversitesinde Mühendislik Fakültesi ve Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünü kurdu ve bu birimlerin yöneticiliğini yaptı (1996-2000). Stanford Üniversitesi'nde (Stanford, ABD) (2000-02) ve Işık Üniversitesinde (2002-13) öğretim üyesi olarak çalıştı. IEEE UFFC 2002 Yılı Eniyi Makale Ödülünü ve TÜBİTAK 1996 H. Tuğaç Vakfı Araştırma Ödülünü aldı. Araştırma alanları, işaret işleme, biyomedikal görüntüleme ve tümdevre tasarımıdır.



Müjde GÜZELKAYA

Müjde Güzelkaya, 1960 yılında İstanbul'da doğdu. 1978 yılında Kadıköy Anadolu Lisesi'ni bitirerek aynı yıl İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'ne girdi. Bu bölümden 1982 yılında mezun oldu. Yüksek lisansını 1984 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı'nda, doktorasını ise 1990 yılında aynı enstitünün Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı'nda tamamladı. 1983 yılında Kontrol ve Bilgisayar Bölümü Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalı'na araştırma görevlisi olarak çalışmaya başladı. 1990 yılında yardımcı doçent, 1996 yılında doçent, 2003 yılında profesör oldu. Halen, Elektrik Elektronik Mühendisliği Fakültesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü'nde profesör olarak görevine devam etmektedir. Evli ve bir çocukludur.



O.Seta Estrada BOĞOSYAN



O.Seta Boğosyan Lisans, Y.Lisans ve Doktora çalışmalarını sırasıyla 1981, 1983 ve 1991 da İTÜ 'de tamamlamıştır. 1987-1991 Center for Robotics in University of California Santa Barbara da doktora çalışmalarını sürdürmüştür. 1991-2004 İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesinde, 2004-2013'de, University of Alaska Fairbanks'ta öğretim üyesi olarak çalışmıştır. Halen İTÜ Kontrol ve Otomasyon Mühendisliğinde öğretim üyesidir. 2015'te 1 yıl süresince ABD NSF'te Program Yöneticisi olarak bulunmaktadır. İlgi alanları hareket kontrolü, hibrid elektrikli araçlar, teleoperasyon/bilateral kontrol, nonlinear kontrol/kestirim teknikleridir. 100 üzerinde dergi ve konferans yayını ile uluslararası kitap bölümleri, kitap yazarlığı ve çeviri kitapları mevcuttur. 4'ü NSF, 1'i Tübitak proje yürütücülüğü, mevcuttur. IEEE Transactions on Industrial Electronics, Autosoft and IEEE Industrial Electronics Society Magazine dergilerinin assoc.editörüğünü ve aynı society'nin başkan yardımcılığını yapmış halen IEEE Senior Member'dır.

Ömer USTA



Ömer Usta, Şahinli ilkokulunu, Trabzon Cumhuriyet Ortaokulunu ve Trabzon lisesini bitirdi. 1980 yılında girdiği İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesinden 1984 yılında lisans ve 1988 yılında yüksek lisans derecesi aldı. 1989 yılında katıldığı University of Bath'daki doktora çalışmalarını 1993 yılında tamamladı ve Elektronik & Elektrik Mühendisliği alanında doktor unvanı aldı. Ömer Usta bilimsel ve akademik çalışmalarına devam etmek üzere, 1993'de yeniden İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesine döndü ve aynı yıl Yardımcı Doçentlik kadrosuna atandı. 1994 yılında Doçent ve 2001 yılında Profesör oldu. Akıllı şebekeler çerçevesinde, elektrik şebekelerinin korunması, elektrik şebekeleri için bilgisayar ağları, elektrik üretim ve iletim sistemleri, mikro-elektrik şebekeler, uzaktan okuma ve izleme sistemleri ve embedded sistem tasarımı konularında çalışmaktadır. Ömer Usta, 1997-2001 yılları arasında Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekan Yardımcılığı, 2007-2010 döneminde Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı ve 2010-2013 yıllarında Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekanlığı görevlerinde bulundu. Ömer Usta evli ve iki çocuk babasıdır.

Özcan KALENDERLİ



Özcan Kalenderli 1956 yılında İstanbul'da doğdu. Kalenderli, İTÜ Elektrik Fakültesi'nden 1978'de mühendis, 1980'de yüksek mühendis ve 1991'de doktor mühendis unvanlarını aldı. Kalenderli, İTÜ Fuat Külünk Yüksek Gerilim Laboratuvarı'nda 1979 - 1991 yılları arasında mühendis olarak çalıştı. İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde 1991'de yardımcı doçent, 1998'de doçent ve 2010'da profesör unvanlarını aldı. Kalenderli, 1991 yılından beri aynı Bölümde öğretim üyesi olarak çalışmakta ve Şubat 2014'ten beri Bölüm Başkanı olarak görev yapmaktadır. Kalenderli, elektriksel boşalma olayları, aşırı gerilimler ve aşırı gerilimlere karşı koruma, yüksek gerilimlerin üretilmesi ve ölçülmesi, yüksek gerilim deney teknikleri, sayısal elektrik alan analizi, elektromanyetik alanların çevre etkileri, elektriksel yalıtkan maddeler ve elektriksel topraklama konularında çalışmaktadır. Kalenderli'nin 2 kitabı, 1 uluslararası kitap bölümü, 78 uluslararası ve 101 ulusal konferans bildirisi, 14 İngilizce ve 14 Türkçe dergi makalesi bulunmaktadır. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Sadri ÖZCAN

Sadri Özcan 1949 yılında Kavadarçi de doğdu. Orta öğrenimini 1967 yılında Pertevniyal Lisesi nde, lisans öğrenimini 1971 de İ.T.Ü. Mimarlık Mühendislik Fakültesinde tamamladı. 1974 te İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. 1989 da Doktor (İ.T.Ü.) ünvanını aldı.ve aynı yıl Yrd. Doç. Dr. oldu. 1993 te Doçent ünvanını aldı. 2002 de Prof. oldu. Düşük ditorsiyonlu transistorlu devrelerin tasarımı, mikroişlemciler, uzaktan kumanda devreleri ve analog devre tasarımı konularında çalışan Sadri Özcan, 1973 yılından bu yana İ.T.Ü. Elektrik Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Yüksek Frekans tekniği Kürsüsü, Elektronik Anabilim dalı nde sırasıyla Teknisyen Müh. Asistan, Araştırma görevlisi, Yrd. Doç. Dr.,Doç. Dr.,olarak görev almıştır. Çalışmaları arasında çok sayıda makale, yabancı bildiri, türkçe bildirileri, bir kitabı ve iki çeviri kitabı bulunmaktadır. Halen Elektronik ve Haberleşme Müh. Böl. Elektronik Müh. Dalında öğretim üyesi olarak çalışmaktadır.



Salman KURTULAN

Salman Kurtulan 1957 yılında Pazarcık'ta doğdu. 1975 yılında Pazarcık Lisesinde mezun oldu ve İTÜ Makina Fakültesinde başladığı lisans eğitimi 1976 yılında Elektrik Fakültesine geçerek sürdürdü. 1982 yılında Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalında mühendis olarak çalışmaya başladı. 1985 yılında Yüksek Lisans, 1992 yılında Doktora çalışmalarını tamamladı. 1995 yılında Yrd.Doç.Dr. olarak atandığı Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim dalında öğretim üyesi olarak çalışmaya başladı ve 1997 yılında Doçent kadrosuna atandı. Çalışmalarını ağırlıklı olarak Endüstriyel Otomasyon Laboratuvarında sürdüren Dr. Kurtulan; Endüstriyel otomasyon, Elektrikli ulaşım, Sürücü sistemler, raylı sistem sinyalizasyon sistemleri konusunda araştırma, eğitim ve yayın çalışmalarını sürdürmektedir. 1996 yılında bu yana endüstriyel kurumlarımızdan gelen binlerce kişiye verilen otomasyon eğitimlerini yürütmektedir.



Sedef KENT PINAR

Sedef KENT PINAR 1961 yılında İstanbul'da doğmuştur. 1978 yılında Beşiktaş Atatürk Lisesinden mezun olmuş ve ilk tercihi olan İTÜ Elektrik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Bölümünü kazanmış, bu bölümü dört yılda bitirerek 1982'de İTÜ Fen Bilimleri Elektronik ve Haberleşme Programında Yüksek Lisans öğrenimine başlamış, 1984'te tamamlamıştır.Aynı yıl İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Bölümü, Elektromagnetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği Anabilim Dalında Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başlamıştır. Aynı yıl doktora programına girerek 1990 yılında doktor ünvanı almış ve Elektromagnetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği Anabilim dalında Yardımcı Doçent kadrosuna atanmıştır. 1998 yılında Doçent, 2007 yılında da Profesör olmuştur. 22 uluslararası makalesi, 54 uluslararası, 26 yurtiçi bildirisi vardır. İlgi alanları: Mikodalga Tekniği, Radarlar, Ters Problemler, Uzaktan Algılama ve Görüntü Teknikleridir. Prof. Kent Pınar evlidir.



Selçuk PAKER



Selçuk Paker, 1967 yılında Ankara'da doğmuş, ilk ve orta eğitimini Balıkesir, Lise eğitimini İstanbul'da tamamlamıştır. 1984 yılında İTÜ Elektronik ve Hableşme Mühendisliği bölümüne giren Paker 1988 yılında programı tamamlamıştır. 1989 yılında İTÜ'sinde Uzman olarak çalışmaya başlamış 1992 yılında Lisansüstü, 1998 yılında doktora öğrenimini tamamlamıştır. Selçuk Paker, 2000 yılında Yardımcı Doçent, 2006 yılında Doçent ve 2012 yılında Profesör kadrosuna atanmıştır. 2007 yılından itibaren Uzaktan Eğitim Merkez Müdürlüğünü üreten Paker, 2009-2012 yılları arasında Rektör danışmanlığı, 2010 yılından itibaren Öğrenci Dekanlığı dekan yardımcılığı görevini yürütmektedir. Uzmanlık alanları Elektromagnetik, Telsiz İletişim Sistemleri, Radar Sistemleri, Mikrodalga düzenleri ve Antenlerdir.

Serhat ŞEKER



Serhat Şeker, İTÜ Elektrik mühendisliği bölümünden 1985 Şubat döneminde mezun olup, 1988 yılında İTÜ Nükleer Enerji Enstitüsünden Yüksek Lisans derecesini almıştır. 1989 Yılında Hollanda Yüksek Öğretim Kurumu (NUFFIC) den aldığı burs ile doktora tez çalışmalarını Hollanda Enerji Araştırma Merkezi (Netherlands Energy Research Center-ECN) ve İTÜ arasında tamamlayarak, 1995 yılında doktora derecesini İTÜ den almıştır. 1996 yılında doçent olup, 1997-1998 yıllarında TUBITAK-NATO B1 bursu ile gittiği ABD deki, "The University of Tennessee, Knoxville" de doktora sonrası araştırma faaliyetlerinde bulunmuştur. Çalışma konuları, Stokastik Süreçler; Endüstriyel Sinyal İşleme Uygulamaları ve Fiziksel Süreçlerde Öğrenen sistemlere dayalı Durum İzleme ve Diyagnostik konuları üzerinedir. Dr. S. Şeker 2001-2004 yıllarında Fakülte Dekan Yardımcılığı; 2004-2007 yıllarında Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı; 2011-2013 yıllarında Kırklareli Üniversitesi'nde Rektör Yardımcılığı yapmıştır.

Tayfun AKGÜL



Tayfun Akgül lisans ve yüksek lisans derecelerini, sırasıyla 1985 ve 1988 yıllarında İTÜ Elektronik ve Hableşme Bölümü'nde tamamladı. Doktorasını 1994 yılında Pittsburgh Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde bitirdi. 1986 - 1988 arası TÜBİTAK Temel Bilimler Araştırma Enstitüsü'nde, Eylül 1988'den itibaren Çukurova Üniversitesi'nde çalışmaya başladı. 1989-1994 arasında Pittsburgh Üniversitesi'nde doktora çalışması yaptı. 1996'da Çukurova Üniversitesi'nde Doçent oldu. 1997-1999 tarihleri arasında Drexel Üniversitesi'nde bulundu. 1999 - 2002 arasında TÜBİTAK-MAM'da Başuzman Araştırmacı unvanıyla çalıştı. Temmuz 2002'de İTÜ'ye Profesör ünvanıyla atandı. IEEE Publication Services and Products Board'ta "Member-at-Large" ünvanıyla 6 yıl görev yaptı; IEEE Center for Leadership Excellence Committee (2011-2013) ile halen IEEE Ethics and Member Conduct Committee (2011-) adlı birimlerde görev yapmaktadır. IEEE APM, International Journal of Information and Communication Engineering, Matematik Dünyası ve Elektrik Mühendisleri (EMO) Dergisi ile EMO Bilimsel Dergi'nin yayın kurulları üyesidir. Yakın zamanda "yüz tanıma" konusunda araştırmalar yapmaktadır.

Zümray DOKUR ÖLMEZ

Zümray Dokur Ölmez Lisans öğrenimini İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde, yüksek lisans ve doktora öğrenimini İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilim Dalı, Biyomedikal Mühendisliği Programında tamamladı. 1992 yılında İTÜ Elektronik Anabilim Dalında araştırma görevlisi olarak göreve başladı. 2001 yılında İTÜ Elektronik Anabilim Dalına “Y.Doçent” olarak atandı. 2003 yılında “Elektrik-Elektronik Mühendisliği” bilim alanında “Doçent” ünvan ve yetkisi aldı. 2009 yılından itibaren İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde “Profesör” olarak görev yapmaktadır. 2008’den beri Neural Processing Letters isimli dergide yardımcı editör olarak görev yapmaktadır. Örüntü tanıma, biyolojik işaretlerin ve görüntülerin analizi ve tanınması, yapay sinir ağ modellerinin geliştirilmesi, genetik eğitim, bulanık mantık, medikal enstrumantasyon, biyoinformatik ve beyin-bilgisayar arayüzü tasarımları konularında çalışmalarını sürdürmektedir.



DOÇENTLER

CEVDET IŞIK
EMEL ÖNAL
EMİNE AYAZ
ENDER METE EKŞİOĞLU
FİKRET ÇALIŞKAN
FUNDA AKLEMAN YAPAR
GÜNEŞ KARABULUT KURT
GÜVEN KÖMÜRGÖZ KIRIŞ
IŞIN YAZGAN ERER
İSTEMİHAN GENÇ
LALE TÜKENMEZ ERGENE
MESUT KARTAL
MÜRVET KIRCI
NAZİF HÜLAGÜ SOHTAOĞLU
NESLİHAN SERAP ŞENGÖR
NİL BANU TARIM
O. KAAN EROL
ÖMER GÜL
ÖZGÜR ÜSTÜN
RAMAZAN ÇAĞLAR
S.BERNA ÖRS YALÇIN
SERKAN ŞİMŞEK

Cevdet IŞIK



Cevdet Işık Adana (1951) doğumlu. Lisans (1974), Yüksek lisans (1977) ve doktora (1985) öğrenimlerini İTÜ 'de yaptı. 1997'den beri doçent olarak çalışmaktadır. Mikrodalga devreler ve antenleri ve EMC çalıştığı başlıca alanlardır. "Türk Boğazları Gemi Trafik Yönetim ve Bilgi Sistemi"nde proje ve gerçekleştirme süreçlerinde (1997-2002) , Radar kulelerinin yer ve yükseklik tasarımı yapmıştır. Mevcut sistem, tasarımıma göre gerçekleştirilmiştir. "Uzun Ufuk" Askeri Projesinde (1991-1997) Radar hesaplarını, fizibilite çalışmalarını ve EMI ölçümlerini yaptı. En önemli çalışması, " Ince N., Topuz E., Panayırıcı E., Işık C. Principles of Integrated Maritime Surveillance Systems, Kluwer Academic Publishers, 2000 " dır. Bu eser, 2012 'de çince çevrilmiştir

Emel ÖNAL



Emel Önal Lisans, yüksek lisans ve doktora eğitimlerini İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği bölümünde tamamladı. Doktora üstü çalışmalarına Stuttgart Üniversitesi Yüksek Gerilim biriminde araştırmacı olarak devam etti. Burada gaz yalıtımlı sistemler ve transformatörler üzerine incelemelerde bulundu. Yüksek gerilimlerin üretimi, ölçümü, yalıtım koordinasyonu, isaret analizi konularında çalışmalar yapmaktadır. Halen İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümünde öğretim üyesi olarak görev yapmaktadır.

Emine AYAZ



Emine Ayaz, İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1993 yılında lisans, İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği Ana Bilim Dalı'nda 1997 yılında yüksek lisans ve 2002 yılında doktora derecelerini almıştır. Eylül 1999–Nisan 2000 tarihleri arasında Nuclear Engineering Department, The University of Tennessee, Knoxville, USA'de doktora tez konusuyla ilgili olarak araştırmalarda bulunmuştur. Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı tarafından 2010 yılında doçent ünvanı verilmiştir. İ.T.Ü. Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde 1994-2003 yıllarında Araştırma Görevlisi, 2003-2011 yıllarında Yardımcı Doçent ve 2011'den itibaren Doçent kadrosunda görev yapmaktadır. Araştırma alanları arasında elektrik güç sistemlerinde durum izleme ve arıza tanısı, işaret işleme, yapay sinir ağları ve dalgacık dönüşümü gibi konular yer almakta olup yayınlanmış 50'nin üzerinde makale ve bildirisi bulunmaktadır.

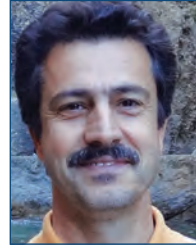
Ender Mete EKŞİOĞLU

Ender Mete Ekşioğlu 1976 yılında İstanbul'da doğmuştur. Orta ve lise öğrenimini İstanbul Lisesi'nde 1993 yılında tamamladıktan sonra, lisans ve yüksek lisans derecelerini University of Michigan, Ann Arbor, ABD üniversitesinden 1997 ve 1999 yıllarında almıştır. 1999 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde araştırma görevlisi olarak çalışmaya başlamış ve doktora çalışmasını 2005 yılında aynı bölümde tamamlamıştır. İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde Yardımcı Doçent olarak başladığı öğretim üyeliğini, 2013 yılından itibaren Doçent kadrosunda sürdürmektedir. 2012 yılında 9 ay süreyle Harvard Üniversitesi, ABD'de ziyaretçi araştırmacı olarak bulunmuştur. Genel araştırma konusu işaret işleme olup seyreklik tabanlı işaret işleme uygulamalarıyla güncel olarak ilgilenmektedir.



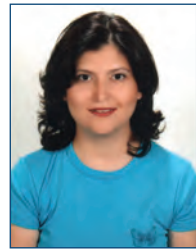
Fikret ÇALIŞKAN

Fikret Çalışkan Lisans ve Yüksek Lisans derecelerini sırasıyla 1984 ve 1987 yıllarında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği; Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği bölümlerinden almıştır. Doktora derecesini 1993 yılında Londra Üniversitesi mühendislik fakültesinde "arıza toleranslı kontrol sistemleri" konusunda elde etmiştir. 1985 yılında başladığı görevini İstanbul Teknik Üniversitesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü'nde Doçent olarak devam ettirmektedir. 1999 ve 2001 yılları arasında Oakland Üniversitesi ve St. Louis Washington Üniversitesi, 2008-2009 yılları arasında SUNY Binghamton Üniversitesi'nde proje, araştırma ve öğretim faaliyetlerinde bulundu. Uluslararası iki kitap eş yazarlığı, uluslararası üç kitapta bölüm eş yazarlığı, iki ulusal kitap yazarlığı yapmıştır. Uluslararası indeksli dergilerde yayınlanmış makaleleri, ve uluslararası ve ulusal konferanslarda yayınlanmış bildirileri vardır. Araştırmaları; otomatik kontrol sistemleri, arıza toleranslı kontrol sistemleri, arıza tespit ve teşhisi, uçuş kontrol sistemleri, ve durum kestirimi gibi konuları kapsamaktadır.



Funda AKLEMAN YAPAR

Funda Akleman Yapar 1973 yılında Çanakkale'de doğmuş; ilk, orta ve lise öğrenimini de Çanakkale'de tamamlamıştır. Çanakkale Anadolu Lisesi'nden 1991 yılında, İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nden ise 1995 yılında mezun olmuştur. Sırası ile 1998 ve 2002 yıllarında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Anabilimdalı'ndan Yüksek Lisans ve Doktora derecelerini almıştır. 1995-1996 yılları arasında Test Mühendisi olarak çalışmıştır. 1997 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde Araştırma görevlisi olarak çalışmaya başlamış, sırası ile 2003 ve 2009 yıllarında Yrd. Doç. Dr. ve Doç. Dr. ünvanlarını alarak akademik görevine devam etmiştir. Doktora sırasında Rutherford Appleton Laboratory (RAL), RCRU 'de ve Boston Üniversitesi'nde, doktora sonrasında ise ABD'de Pennsylvania State Üniversitesi'nde konuk araştırmacı olarak çalışmalarını sürdürmüştür. Elektromanyetik yayılım problemlerinde analitik ve sayısal modelleme teknikleri, hesaplamalı elektromanyetik, düz ve ters saçılma problemleri, anten modelleme ve RCS analizi başlıca araştırma konuları arasındadır.



Güneş KARABULUT KURT



Güneş Karabulut Kurt lisans derecesini 2000'de Boğaziçi Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümünde tamamladı. 2002 ve 2006'da sırasıyla yüksek lisans ve doktora derecelerini Kanada'nın Ontario eyaletindeki Ottawa Üniversitesi'nden aldı. 2000-2005 yılları arasında Ottawa Üniversitesi'nde Araştırma Görevlisi olarak çalıştı. 2005-2006 arasında akıllı anten tasarımı hakkında TenXc şirketinde, 2006-2008 arasında Edgewater şirketinde çalıştı. 2008 yılında Avrupa Birliği'nin Marie Curie-IRG programı ile Türkiye'ye dönerek Turkcell şirketinde çalıştı. 2010 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'ne Yardımcı Doçent olarak katıldı ve 2013 yılında Doçent unvanı aldı. Güneş Karabulut Kurt'un araştırma konuları çok taşıyıcılı, çok antenli iletişim sistemleri, OSI katmanları-arası güvenlik sistemleridir.

Güven KÖMÜRGÖZ KIRIŞ



Güven Kömürgöz lisans öğrenimini 1990'da İ.T.Ü. Elektrik Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümünde, Yüksek Lisans öğrenimini 1994'de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Programında tamamladı. 2002'de aynı fakülteden Doktor ünvanını aldı. 2009'da yardımcı doçentliğe, 2013'de doçentliğe yükseltildi. Elektrik Makinaları Tasarımı ve Modellenmesi, Isı Transferi, Elektrik Makinalarında Isınma ve Soğuma konularında çalışan Güven Kömürgöz'ün uluslararası dergilerde yayınlanmış 17 makalesi, uluslararası konferanslara sunulmuş 30 bildirisi, ulusal konferanslara sunulmuş 6 türkçe bildirisi, Araştırmacı olarak çalıştığı bitirilmiş 1 DPT, hala devam etmekte olan araştırmacı ve danışman olarak çalıştığı 2 Tübitak projesi bulunmaktadır.

Işın YAZGAN ERER



Işın Yazgan Erer, 1991 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nden mezun oldu. Aynı yıl İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği alanında 1993'de Yüksek Lisans, 2001'de Doktora derecelerini aldı. Aynı üniversitede 2002'de Yardımcı Doçent, 2006'da Doçent oldu. Işın Yazgan Erer işaret ve görüntü işleme, radar işaret işleme, uzaktan algılama konularında yüksek lisans/lisans seviyesinde ders vermekte, araştırma yapmaktadır ve bu alanda ulusal/uluslararası bilimsel dergi yayını ve konferans bildirileri bulunmaktadır.

İstemihan GENÇ

İstemihan GENÇ, İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümünden 1994 yılında mezun oldu. İstanbul Teknik Üniversitesinden Elektrik Mühendisliği, Boğaziçi Üniversitesinden Sistem ve Kontrol Mühendisliği ve Washington University'den Sistemler Bilimi ve Matematik alanlarında yüksek lisans dereceleri almıştır. 2001 yılında Washington University'den doktora derecesini almış ve Arizona State University'de doktora sonrası çalışmalarda bulunmuştur. Akıllı şebekeler, elektrik güç sistemlerinin kararlılığı ve kontrolü, araştırma ve uzmanlık alanlarıdır.



Lale TÜKENMEZ ERGENE

Lale Tükenmez Ergene 1972 yılında İstanbul'da doğdu. İTÜ EEF Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde 1992 yılında lisans, 1995 yılında yüksek lisans eğitimini tamamladı. 2003 yılında Rensselaer Polytechnic Institute'de (RPI) Elektrik Güç Mühendisliği alanında doktorasını yaptı. 1999-2003 yılları arasında Magsoft Corporation'da uygulama mühendisi olarak çalıştı. 2003 yılında RPI'da Elektrik Güç Mühendisliği'nde post-doktora yaptı. RPI Bilgisayar ve Sistemler Mühendisliği Bölümü'nde yardımcı doçent olarak çalıştıktan sonra 2004'te İTÜ Bilişim Enstitüsü'nde yardımcı doçent olarak göreve başladı. 2009'da İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü'ne geçti ve 2012 yılında doçent oldu. Çalışma alanları; elektrik makinalarının tasarımı, modellenmesi, kontrolü ve alternatif enerji teknolojileridir. 2007 yılından beri İTÜ Bilişim Enstitüsü Müdür Yardımcılığı görevini yürütmektedir. Evli ve iki çocuk annesidir.



Mesut KARTAL

Mesut KARTAL, Lisans, yüksek lisans ve doktorasını 1990, 1993 ve 2000 yıllarında İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği programlarında tamamladı. Bir süre Ar-Ge mühendisi olarak çalıştı. 1991 yılında Araştırma Görevlisi olarak girdiği İ.T.Ü. EHMB'nde 2001 yılında yardımcı doçent kadrosuna atandı. Bu dönemde İ.T.Ü'deki uydu haberleşmesi ve uzaktan algılama merkezinin kurulması için A.B.D'inde eğitim aldı. Bu merkezde halen çalışmalara katkı sağlamaya devam etmektedir. Kartal, 2012 yılında doçent ünvanını aldı. Akademik çalışmalarına mikrodalga mühendisliği, uydu haberleşmesi, yüksek frekans haberleşmesi gibi dersler ve radar konusundaki araştırmaları ile devam etmektedir. Konferanslarda ve bilimsel dergilerde yayınlanmış yetmişin üstünde yayını ve yürüttüğü çeşitli projeleri bulunmaktadır.



Mürvet KIRCI



Mürvet Kirci İstanbul'da doğdu. Orta öğrenimini İstanbul Çemberlitaş Kız Lisesi'nde, lisans öğrenimini İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde, Yüksek Lisans öğrenimini İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü'nde tamamladı. 1997'de aynı enstitüden Doktor ünvanını aldı. 1998'de yardımcı doçent olarak atandığı İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde 2000'de doçentliğe, yükseltildi. Yüzey akustik dalga elemanları, Akustik dalga yayılımı, petri ağları ile sistem modellemesi, gömülü sistem ve biometri konularında çalışan Mürvet Kirci uluslararası dergilerde yayınlanmış makaleleri, ulusal ve uluslararası konferanslara sunulmuş bildirileri bulunmaktadır. 2010-2013 yılları arasında İTÜ . Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde dekan yardımcısı olarak görev yapmıştır.

Neslihan Serap ŞENGÖR



Neslihan Serap Şengör 1962 yılında Karabük'te doğmuştur. 1980 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Bölümünde lisans eğitimine başlamıştır. Aynı üniversitenin Fen Bilimleri Enstitüsünün Elektronik ve Haberleşme Bölümünde başladığı yüksek lisans eğitimini 1988 yılında Prof. Dr. İ. Cem Gökner yönetiminde hazırladığı "Lineer Zamanla Değişmeyen Tekil Sistemler ve Tablo Denklemlerinin İncelenmesi" konulu tezi ile doktora eğitimini de 1995 yılında Prof. Dr. İ. Cem Gökner yönetiminde tamamladığı "Energy Related Concepts in Nonlinear Systems" isimli tezinin kabul edilmesiyle tamamlamıştır. 1986 yılından 1998 yılına kadar uzman ve araştırma görevlisi olarak İ.T.Ü. Elektrik- Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Bölümü, Devreler ve Sistemler A.B.D.' de çalışmıştır. Mayıs 2000-Mayıs 2001 tarihleri arasında kurumundan izinli olarak Helsinki Teknoloji Üniversitesinde, Devreler ve Sistemler Labrotuvarında, 2006 yılının yazında aynı üniversitenin Hesaplamalı Mühendislik Laboratuvarında araştırmacı olarak çalışmıştır. Halen İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme Bölümünde doçent olarak çalışmaktadır. Lineer olmayan sistemler, yapay sinir ağları ve hesaplamalı sinirbilim konularında çalışmalarını sürdürmektedir.

Nil Banu TARIM



Nil Tarım, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği dalında yaptığı lisans, yüksek lisans ve doktora çalışmalarını İ.T.Ü.'de tamamlamıştır. Doktora derecesini 1999'da, doçent ünvanını 2009'da almıştır. 2002-2004 yılları arasında KTH, İsveç'te misafir öğretim üyesi olarak bulunmuş, bu sırada hem ders vermiş, hem araştırma projelerinde görev almıştır. Analog tümleşik devre tasarımı ve gerçekleştirilmesi konularında çalışmaktadır. 2000'den beri IEEE üyesidir.

Osman Kaan EROL

O.Kaan Erol 1968 yılında İstanbul'da doğdu. Evin sigortasını ilk olarak ilkokula giderken attırdı. İlkokul süresince sayısız ışıklı ve elektromıknatıslı deneyler yaptı. İlk amplifikatörünü Ortaokul 1'de yaptı. Pikap kristalinden gelen işaretleri yaklaşık 5W güce çıkaran iki tranzistorlü bu amplifikatörün tranzistörlerinden birinin sadece iki bacağı kullanılmaktaydı. İlk 3 yollu 50W hoparlör kabinini Lise 1'de gerçekleştirdi. Yine 2x40W'lık Edwin amplifikatörü bu dönemde imal etti. Tasarlayıp ürettiği Akvaryum Bakıcısı – Akvamat ile TÜBİTAK Liselerarası Proje Yarışması Fizik Dalı Türkiye birincisi oldu. İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliğini kazandı ve mikroşlemcisi olmayan bir PLC tasarlayıp bitirdi. İTÜ Kontrol ve Bilgisayar Bölümünde yüksek lisans ve doktorasını verdi. Halen Doçent olarak İTÜ'de görev yapmaktadır.



Ömer GÜL

Omer Gül, 1970 Yılında Adana/Kozan da doğdu. Evli ve 19 yaşında bir erkek çocuk babasıdır. 1987 Yılında Adana Teknik Lisesi Elektrik bölümünü bitirerek İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) Elektrik Bölümüne girdi. Lisans, Y. lisans ve doktorasını İTÜ de tamamladı. 6 Ay süre ile İngiltere, UMIST de misafir araştırmacı olarak bulundu. 2013 yılında Doçent unvanı aldı. 6 Yüksek Lisans tezi yürüttü. Akıllı elektrik dağıtım şebekeleri, yenilenebilir enerji kaynakları, aydınlatma, elektrik enerji piyasası ve ekonomisi odaklı akademik çalışmalarını devam ettirmektedir. Türkiye Elektrik İletim AŞ (TEİAŞ), Boğaziçi Elektrik Dağıtım AŞ (BEDAŞ) ve TÜBİTAK Proje (Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım AŞ Şebeke Analizi) danışmanlığı yaptı. Çok sayıda araştırma ve döner sermaye projesinde yürütücü, araştırmacı, hakem ve izleyici olarak görev aldı.



Özgür ÜSTÜN

Ozgür ÜSTÜN 1968 yılında İstanbul'da doğdu. 1990 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümünü bitirdi. Yüksek Lisans ve doktora çalışmalarını Prof.Dr. Nejat TUNCAY ile birlikte lineer elektrik motorları konusunda yaptı. 1993 yılında İTÜ Elektrik – Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümünde araştırma görevlisi olarak işe başladı. 2013 yılında Doçent ünvanını aldı. Aynı zamanda İTÜ Arı Teknokent Teknoloji Geliştirme Bölgesinde Mekatro R&D şirketinin kurucularındandır. Başlıca çalışma alanları: Elektrik makineleri, güç elektroniği, mekatronik, alternatif enerji sistemleridir. İlgi alanlarından bazıları: Müzik, tarih, seyahat, trekking, LEGO, bilimsel oyuncak tasarımıdır.



Ramazan ÇAĞLAR



Ramazan Çağlar İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümünden 1983 yılında Elektrik Mühendisi olarak mezun oldu. Yüksek Lisans ve Doktora Öğrenimini İ.T.Ü Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği Ana Bilim Dalında yaptı. 1984 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümünde çalışmaya başlayan Ramazan Çağlar, aynı bölümde Doçent Dr. olarak çalışmaktadır. Bilimsel indeks giren uluslararası dergilerde yayınlanmış makaleleri, uluslararası ve ulusal konferans bildirileri bulunmaktadır. Ramazan Çağlar 2001–2003 tarihleri arasında Amerika Birleşik Devletlerinde Georgia Institute of Technology, School of Electrical and Computer Engineering’de doktora sonrası çalışmalar yapmak için bulunmuştur. İyi seviyede İngilizce ve Fransızca bilen Ramazan Çağlar IEEE üyesidir

S. Berna ÖRS YALÇIN



S. Berna Örs Yalçın 1995 ve 1998 yıllarında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nden sırasıyla lisans ve yüksek lisans derecelerini almıştır. 2005 yılında Katholieke Universiteit Leuven’den (Belçika) uygulamalı bilimler bölümünde Elektrik Mühendisliği alanında doktora ünvanını almıştır. Halen İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nde Doçent Dr. olarak görev yapmaktadır. Berna Örs Yalçın’ın araştırma alanları “Kriptografi algoritmaları için donanım tasarımı”, “Yan-kanal atakları”, “Gömülü sistem tasarımı” dır.

Serkan ŞİMŞEK



Serkan ŞİMŞEK Mühendis ünvanını İstanbul Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü’nden 2001 yılında, Yüksek Mühendis ve Doktor ünvanlarını İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nden 2003 ve 2008 yıllarında aldı. İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nde 2005 yılından itibaren çalışmakta olup, 2014 yılından itibaren Doç. Dr. ünvanı ile çalışmalarına devam etmektedir. Leopold B. Felsen Elektromanyetikte Üstün Başarı Ödülü’nü 2009 yılında almıştır. Kılavuzlu dalga teorisi, fotonik kristallerin tasarımı üzerine 25’in üzerinde bilimsel çalışması mevcuttur. Mikrodalga Mühendisliği üzerine kitap yazarıdır. Elektromanyetik Alanlara Giriş, Elektromanyetik Dalgalar, Mikrodalga Mühendisliği, Elektromanyetik Dalga Kılavuzları, Düzlemsel Optik Dalga Kılavuzları ve Fiberler derslerini vermektedir.

YARDIMCI DOÇENTLER

ALİ FUAT ERGENÇ
CANAN ZOBİ KARATEKİN
D.AHMET KOCABAŞ
DENİZ YILDIRIM
ENGİN YEŞİL
ERTUĞRUL BAŞAR
FUAT KÜÇÜK
GÜLAY ÖKE
H. LALE ZEYNELGİL
İLKER BAYRAM
İSA YILDIRIM
LEVENT OVACIK
MEHMET ÇAYÖREN
METİN HÜNER
METİN YAZGI
MURAT YILMAZ
MUSTAFA ALTUN
ONUR FERHANOĞLU
ÖZGÜR ÖZDEMİR
ÖZKAN KARABACAK
SAUT İLHAN
SERHAT İKİZOĞLU
SİDDİK MURAT YEŞİLOĞLU

TUFAN KUMBASAR
TÜRKER KÜYEL
YAPRAK YALÇIN

Ali Fuat ERGENÇ



Ali Fuat Ergenç 1977 yılında Ankara'da doğdu. Orta okul ve lise eğitimini Ankara Gazi Anadolu Lisesi'nde tamamladı. İstanbul Teknik Üniversitesi Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümünden sırasıyla 1999 yılında lisans 2001 yılında yüksek lisans derecesini aldı. 2007 yılında A.B.D. University of Connecticut'da "Dönel Osilasyonlu Mikro Matkap Tasarım ve İmalatı" konusundaki teziyle doktor ünvanını aldı. 2008 yılındaki askerlik görevinin ardından, 2009 yılında Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü'ne Yardımcı Doçent olarak atandı. Halen Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Güç ve Hareket Kontrolü Laboratuvarı yürütücüsü olup mekatronik ve ölü zamanlı sistemler konularında çalışmalar, ulusal ve uluslararası projeler yapmaktadır.

Canan ZOBİ KARATEKİN



Canan Zobi Karatekin İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1993 yılında mezun oldum. 1995 yılında aynı bölümde Araştırma Görevlisi olarak göreve başladım. İTÜ Elektrik Mühendisliği programında Yüksek Lisans ve Doktoramı tamamladım. Doktora sonrası 2007-2008'de ABD Boston Northeastern University'de araştırma yapmak için bulundum. Ağustos 2009'da İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde Yardımcı Doçent kadrosuna atandım. İlgilendiğim çalışma konuları, elektrik güç sistem analizi, elektrik enerji piyasaları ve aydınlatma tekniğidir. Elektrik Mühendisliği programında verdiğim dersler, Electricity Market adlı yüksek lisans dersi; Aydınlatma Tekniği, Aydınlatma ve İç Tesisat Proje ve Elektrik Mühendisliğinin Temelleri adlı lisans dersleridir.

Derya Ahmet KOCABAŞ



Derya Ahmet Kocabaş 1994'te İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden mezun olarak Elektrik Mühendisi oldu. Yüksek lisans ve doktora eğitimini İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği Programı altında sırası ile 1997 ve 2005'te tamamladı. Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde 1995'te Araş. Gör., 2005 yılında Öğretim Görevlisi, 2009 yılında Yrd.Doç. ünvanlarını aldı. Doktora sonrası çalışmasını 2007-2008 tarihleri arasında Department of Electronic and Electrical Engineering, Loughborough University'de yaptı. 2012-2014 arasında İTÜ Beden Eğitimi Bölümü Başkanlığı görevini yürüttü. Uzmanlık alanları elektrik makinelerinin teorisi, tasarımı, analizi, tüm endüstriyel (elektrikli otomobiller, yenilenebilir enerji kaynakları, vs) uygulamaları ve kontrolü, elektrik makinelerinde sargılar ve harmonikler ve güç elektroniğidir.

Deniz YILDIRIM

Deniz Yıldırım lisans derecesini Elektrik Mühendisliği dalında İstanbul Teknik Üniversitesi'nden 1989 yılında almıştır. Lisansüstü çalışmalarına Amerika Birleşik Devletleri'nde devam ederek 1993 yılında yüksek lisans ve 1999 yılında doktora derecesini Elektrik Mühendisliği alanında University of Colorado at Boulder'dan almıştır. İlgi duyduğu alanlar yenilenebilir enerji kaynaklarının (güneş, rüzgar, vb.) şebeke etkileşimi için güç elektroniği düzenekleri, güç kalitesi ve harmonikler, elektrik makinaları ve transformatörlerdir. 1999 yılından beri İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği Bölümünde öğretim üyesi olarak çalışmaktadır.



Engin YEŞİL

Engin Yeşil 2010 yılından beri Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü'nde Yard. Doç. olarak görev alan Dr. Engin Yeşil akıllı kontrol sistemleri, bulanık sistemler ve süreç kontrol konusunda çalışmalarını sürdürmektedir. Doksan'dan fazla ulusal ve uluslararası dergi ve konferans yayını bulunan Yrd. Doç. Dr. Engin Yeşil Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) ve IFAC ulusal üye organizasyonu olan Otomatik Kontrol Türk Milli Komitesi (TOK) üyesidir. TÜBİTAK, İTÜ-BAP, DPT destekli birçok ulusal projelerinde hem yürütücü hem de araştırmacı olarak yer alan Yrd. Doç. Dr. Engin Yeşil ayrıca iki adet DAAD (Deutscher Akademischer Austauschdienst) projesi tamamlamıştır. Halen Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences (TJEEEC) ve International Journal of System Dynamics Applications (IJSDA) dergilerinde editörlük, yirmi beşten fazla uluslararası dergi için ise hakemlik yapmaktadır.



Ertuğrul BAŞAR

Ertuğrul Başar, lisans derecesini 2007 yılında İstanbul Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nden, yüksek lisans ve doktora derecelerini ise sırasıyla 2009 ve 2013 yıllarında İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ), Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği ABD, Telekomünikasyon Mühendisliği programından almıştır. Dr. Başar, 2009-2014 yılları arasında İTÜ, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde araştırma görevlisi olarak görev yapmış, 2014 Aralık ayından itibaren ise aynı bölümde Yardımcı Doçent Doktor olarak görevine devam etmektedir. Dr. Başar, 2011-2012 akademik yılında Princeton Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde ziyaretçi araştırmacı olarak bulunmuştur. Araştırma alanları telsiz iletişim, uzay-zaman kodlama, işbirlikli iletişim ve optik haberleşmedir.



Fuat KÜÇÜK



Fuat Küçük 1978 yılında Trabzon'da doğdu. 1999 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. Yüksek lisans derecesini 2003 yılında yine İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği programından almıştır. 2005 yılında Japon Milli Eğitim Bakanlığı bursunu kazanarak Tohoku Üniversitesi'nin doktora programına kabul edilmiştir.

Doktora derecesini 2010 yılında alıp aynı üniversitede 1 yıl süre ile doktora sonrası çalışmalarda bulunduktan sonra İstanbul Teknik Üniversitesi'ne dönüş yapmıştır. 2012 yılından beri İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği kadrosunda Yardımcı Doçent olarak araştırmalarına devam etmektedir. Çalışma alanları arasında özel elektrik makinelerinin tasarımı ve kontrolü, lineer olmayan modelleme, rüzgâr enerjisi dönüşüm sistemleri, enerji kalitesi sayılabilir.

Gülay ÖKE



Gülay Öke, İstanbul'da doğdu. 1994'te Boğaziçi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden mezun oldu. Aynı bölümden 1997'de yüksek lisans, 2004'te doktora derecelerini aldı. Bu süre içinde 1994'ten 2004'e kadar Boğaziçi Üniversitesi Matematik Bölümü'nde araştırma görevlisi olarak çalıştı. 2004-2005 arası aynı bölümde öğretim görevlisi olarak bulundu. 2005 yılının Eylül'ünden Mart 2009'a kadar Imperial College London, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde, Intelligent Systems and Networks grubunda doktora sonrası çalışmalarını yürüttü. Temmuz 2009'dan beri İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Mühendisliği Bölümü'nde yardımcı doçent olarak görev yapmaktadır. Ayrıca 2010'dan beri Hava Harp Okulu'nda da ders vermektedir.

H. Lale ZEYNELGİL



H. Lale Zeynelgil ilk orta ve lise öğrenimini İstanbul'da tamamlamış, 1982 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Enerji Bölümü'nden mezun olmuştur. Aynı yıl İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü'nde Lisansüstü öğrenimine başlamış, 1985 yılında Yüksek Lisans ve 1994 yılında Doktora öğrenimini tamamlamıştır. 1983 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı'nda Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başlamış, aynı anabilim dalında 1999 yılında Öğretim Görevlisi kadrosuna atanmıştır. Halen aynı bölümde Yardımcı Doçent olarak çalışmakta olup, uluslararası hakemli dergilerde yayınlanmış 12 makalesi, uluslararası konferanslarda sunulmuş 6 uluslararası bildirisi, 2 ulusal makalesi ve ulusal kongre ve konferanslarda sunulmuş 7 ulusal bildirisi vardır.

İlker BAYRAM

İlker Bayram, ‘Elektrik-Elektronik Mühendisliği’ lisans ve yüksek lisans derecelerini, Orta Doğu Teknik Üniversitesi’nden 2002 ve 2004 yıllarında, aynı alandaki doktora derecesini ise ‘Polytechnic Institute of New York University’den 2009 yılında almıştır. École Polytechnique Fédérale de Lausanne’daki (EPFL) bir senelik doktora sonrası çalışmanın ardından 2010 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nde öğretim üyesi olarak çalışmaya başlamıştır. İlgi alanı, işaret işleme; özel olarak dalgacık dönüşümü ve uygulamaları, tersine problemlerin düzenlenmesi ve dışbükey çözümlemenin işaret işleme uygulamalarıdır.



İsa YILDIRIM

İsa Yıldırım, 1998 yılında başladığı İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünden 2002 yılında mezun olmuştur. Aynı yıl Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama yüksek lisans programına başlamış ve Araştırma Görevlisi olarak akademik çalışmalarına başlamıştır. 2004 yılında yüksek lisans programını bitirerek doktora çalışmaları için ABD’ye gitmiştir. 2009 yılında Illinois Üniversitesi’nden Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği doktora derecesini alarak yurda dönmüştür. 2012 yılında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümüne Y. Doç. Dr. olarak atanmıştır. NIH ve TÜBİTAK projelerinde araştırmacı ve yürütücü olarak görevler alan İsa YILDIRIM biyomedikal görüntüleme, işaret-görüntü işleme üzerine çalışmalarını sürdürmektedir.



Mehmet ÇAYÖREN

Mehmet ÇAYÖREN doktora ve yüksek lisans derecelerini sırasıyla 2009 ve 2004 yıllarında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümü, Telekomünikasyon Mühendisliği programından ve lisans derecesini ise 2001 yılında İstanbul Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği bölümlerinden almıştır. 2009 yılında University of Delaware, Dept. of Mathematical Science’da ters saçılma problemleri konusunda ziyaretçi araştırmacı olarak çalışmalarda bulunmuştur. Eylül 2012 tarihinden itibaren İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünde Yrd. Doç. olarak göreve başlayan Dr. Çayören mikrodalga görüntüleme ve hesaplamalı elektromagnetizma konularında çalışmalarını sürdürmektedir.



Metin HÜNER



Metin Hüner 1967 yılında Almanya’da doğdu. Lisans eğitimini 1991 yılında İTÜ Elektronik ve Haberleşme Bölümünde bitirdi. Sırasıyla 1993 ve 1998 yıllarında İTÜ Fizik Mühendisliğinde Yüksek Lisans ve Doktorasını tamamladı. 1999-2000 yıllarında West Virginia Üniversitesinde doktora sonrası çalışmada bulundu. 2001-2006 yılları arasında çeşitli kablo fabrikalarında Kalite mühendisi ve yöneticisi olarak çalıştı. Sonrasında Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde yardımcı doçent olarak çalışmaya başlayan Metin Hüner’in ilgi alanları yüksek güçlü ultrasonik uygulamalar ve sinirbilimdir.

Metin YAZGI



Metin Yazgi, 1971 yılında Trabzon-Of’ta doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini Samsun’da tamamlamıştır. 1988 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik-Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nde başladığı lisans öğrenimini 1992 yılında, ve 1993 yılında İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Elektronik-Haberleşme Programı’nda başladığı yüksek lisans öğrenimini 1996 yılında tamamlamıştır. Metin YAZGI 1996 yılında doktora öğrenimine başlamış ve 2003’te bitirmiştir. 1995-2003 yılları arasında Araştırma Görevlisi olarak ve 2003-2006 yılları arasında Öğretim görevlisi olarak İ.T.Ü. Elektrik-Haberleşme Mühendisliği Bölümü’nde çalışmış olan Metin YAZGI halen aynı birimde Yrd.Doç.Dr. olarak çalışmalarına devam etmektedir. Metin YAZGI evli ve bir çocuk babasıdır.

Murat YILMAZ



Murat Yılmaz İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü’nde 1995 yılında Lisans, 1999 yılında Yüksek Lisans ve 2005 yılında Doktorasını tamamladı. 1996-1999 yılları arasında TTGV ve TÜBİTAK projelerinde araştırmacı olarak çalıştıktan sonra 1999 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü’nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. University of Illinois at Urbana-Champaign (UIUC) Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü’nde 2007-2008 yılları arasında doktora sonrası, 2011-2012 yılları arasında misafir araştırmacı olarak bulundu. 2014 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü’nde Yardımcı Doçent olarak göreve başladı. Çalışma alanları; elektrik makineleri ve güç elektroniği sistemlerinin tasarımı, modellenmesi ve kontrolü, elektrikli araç teknolojileri ve yenilenebilir enerji kaynaklarıdır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Mustafa ALTUN

Mustafa Altun lisans ve yüksek lisans eğitimlerini İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde sırası ile 2004 ve 2007 yıllarında tamamladı. Doktora ve doktora yandal eğitimlerini sırası ile University of Minnesota /Twin Cities/USA, Elektrik Mühendisliği ve Matematik Bölümleri'nde 2012 yılında tamamladı. 20'yi aşkın uluslararası yayını bulunan Mustafa Altun, Tübitak Matematik Olimpiyatları gümüş madalya, Werner von Siemens Mükemmellik ve Tübitak Kariyer ödülleri sahibidir; 2013 yılından itibaren İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde yardımcı doçent doktor olarak çalışmaktadır ve Nanoelektronik ve Hesaplama Laboratuvarı direktörüdür.



Onur FERHANOĞLU

Onur Ferhanoglu, 2003 yılında lisans ve 2005 yılında yüksek lisans derecelerini, Bilkent Üniversitesi Elektrik ve Elektronik Mühendisliği bölümünden almıştır. Dr. Ferhanoglu, 2005-2010 yılları arasında, Optik ve MEMS konularını kapsayan doktora çalışmalarını Koç Üniversitesi'nde, 2011-2014 yılları arasında biyomedikal optik ve lazer endoskoplar alanında yoğunlaştığı doktora-sonrası araştırmalarını Teksas Üniversitesi'nde (Austin / ABD) gerçekleştirmiştir. Lisans üstü çalışmaları sırasında Johns Hopkins Üniversitesi, Georgia Institute of Technology ve Swiss Federal Institute of Technology'de ziyaretçi araştırmacı olarak görev yapan Dr. Ferhanoglu, bilimsel çalışmalarına ve öğretim faaliyetlerine, 2014 yılından öğretim üyesi kadrosuna dahil olduğu İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektronik ve Haberleşme bölümü'nde devam etmektedir.



Özgür ÖZDEMİR

Özgür Özdemir 1977 yılında Kayseri'de doğdu. Lisans ve yüksek lisans öğrenimini İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde sırasıyla 1998 ve 2000 yıllarında tamamladı. Doktora öğrenimini New Jersey Institute of Technology'de 2005 yılında tamamlayarak Doktor ünvanını aldı. 2007 yılında Ecole Polytechnique (Fransa) 'nın Uygulamalı Matematik bölümünde bir sene süresince ziyaretçi araştırmacı olarak çalışmalarda bulundu. 2014 yılında doçent ünvanını aldı. Elektromanyetik saçılma ve görüntüleme, radar görüntüleme ve anten tasarımı konularında araştırmalar yapan Özgür Özdemir'in uluslararası dergilerde yayınlanmış ve uluslararası konferanslarda sunulmuş yayınları bulunmaktadır.



Özkan KARABACAK



Özkan Karabacak, 1982 yılında İstanbul'da doğdu. 2004 yılında İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği lisans programından mezun oldu. 2007 yılında İTÜ'de Elektronik Mühendisliği yüksek lisans eğitimini tamamladı. Doktora çalışmasını İngiltere'de Exeter Üniversitesinde uygulamalı matematik alanında tamamladıktan sonra 2011 yılında İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde öğretim görevlisi olarak çalışmaya başladı.

2012 yılından beri aynı bölümde yardımcı doçent olarak görev yapmaktadır. Misafir araştırmacı olarak, Max-Planck Uygulamalı Matematik Enstitüsünde, Köln Üniversitesi Matematik Bölümünde, Sheffield Üniversitesi Psikoloji Bölümünde ve Houston Üniversitesi Matematik Bölümünde bulundu. Matematiksel sinirbilim, kompleks dinamik sistem ağları, bağlantılı osilatörlerde senkronizasyon, ergodik kuramı ve anahtarlama lineer sistemler alanında yayınları bulunmakta ve halen k! ompleks dinamik sistemler ve anahtarlama lineer sistemler alanlarında araştırmalar yapmaktadır.

Suat İLHAN



Suat İlhan 1979 yılında Malatya'da doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini Malatya'da tamamladı. İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 2001 yılında Lisans, 2005 yılında Yüksek Lisans ve 2012 yılında Doktora derecelerini tamamladı. Aynı bölümde, 2002-2010 yılları arasında Araştırma Görevlisi olarak çalıştı. 2011-2012 yılları arasında, Tübitak bursu ile, University of Waterloo'da (Kanada) doktora çalışmaları ile ilgili araştırmalar yaptı.

2014 yılından beri, aynı bölümde, Yardımcı Doçent olarak görev yapmaktadır. Temel çalışma konuları; yüksek gerilim tekniği, yüksek gerilim yalıtım sistemleri ve sayısal alan inceleme yöntemleridir. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Serhat İKİZOĞLU



Serhat İkizoğlu 1957 yılında İstanbul'da doğdu. 1975 yılında İstanbul Alman Lisesi'nden mezun oldu; aynı yıl İTÜ Elektrik Fakültesi - Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'ne girdi. Adı geçen Bölümde 1980 yılında Lisans, 1982 yılında ise Yüksek Lisans eğitimlerini Pekiye dereceleriyle tamamladı. 1980 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Ölçme Tekniği Kürsüsü'nde asistan olarak göreve başladı. 1990 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü-Kontrol ve

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nden Doktor ünvanını aldı; 1992 yılında Yardımcı Doçent oldu. İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'ndeki görevinin yanı sıra, 1998-2004 yılları arasında Hava Harp Okulu'nda da yardımcı öğretim üyesi olarak görev aldı. Halen İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi - Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü'nde Yardımcı Doçent olan Serhat İkizoğlu, evli ve iki erkek çocuk babasıdır.

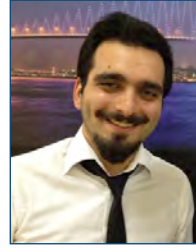
Sıddık Murat YEŞİLOĞLU

Sıddık Murat Yeşiloğlu, 1990 yılında bölüm ikincisi olarak İTÜ Elektrik Elektronik fakültesinden mezun olmuş, Kontrol ve Bilgisayar Mühendisi lisans derecesini almıştır. Aynı yıl MEB yurtdışı lisansüstü eğitim bursunu, Bilgisayar Mühendisliği dalındaki sınavda Türkiye birincisi olarak kazanmıştır. 1993 yılında Elektrik ve Bilgisayar Mühendisliği yüksek lisans derecesini Illinois Institute of Technology'den almıştır. 1994 yılında Rensselaer Polytechnic Institute (RPI)'da Elektrik Sistem ve Bilgisayar Mühendisliği dalında başladığı doktorasını 2007 yılında İTÜ'de tamamlamıştır. 1999 - 2001 arasında Schenectady, NewYork'da General Electric – Power Systems'de çalışmıştır. 2010 yılından itibaren İTÜ Elektrik Elektronik fakültesinde yardımcı doçent kadrosunda bulunmaktadır. 2011 yılında kurduğu Robot Kontrol firmasının da halen genel müdürüdür.



Tufan KUMBASAR

Tufan Kumbasar, İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Elektronik Fakültesi, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü'nde olarak görev yapmaktadır. Kendisi İstanbul Teknik Üniversitesi bünyesinde yer alan ABB Proses Kontrol Laboratuvarı'nın eş-yürütücüsüdür. Yrd. Doç. Dr. Tufan Kumbasar Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) ve IEEE Computational Intelligence Society (IEEE-CIS) üyesidir. Kendisinin temel araştırma alanı bilgişlemsel zeka (computational intelligence) olmak üzere özellikle de tip-1 ve tip-2 bulanık sistemler, yapay sinir ağları ve evrimsel optimizasyon yöntemleridir. Ayrıca, araştırmalarında akıllı proses kontrol ve otomasyonuna odaklanmaktadır. Yrd. Doç. Dr. Tufan Kumbasar birçok önemli ulusal ve uluslararası projede yürütücü, araştırmacı ve danışman olarak yer almıştır. Kendisinin toplamda otuzbeşden fazla ulusal ve uluslararası dergi, konferans yayını vardır. Kendisi, IEEE Transaction on Fuzzy Systems, Soft Computing, International Journal of Engineering Applications of Artificial Intelligence, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems gibi saygın dergiler dâhil olmak üzere yirmiden fazla uluslararası dergi ve konferans için hakemlik yapmaktadır.



Türker KÜYEL

Türker Küyel, 1969 yılında doğan Türker Küyel orta öğrenimini Ankara Fen Lisesi'nde tamamlamıştır. 1991'de Orta Doğu Teknik Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümünden mezun olduktan sonra yüksek lisans (1993) ve doktora (1997) derecelerini University of Texas Austin Elektrik Mühendisliği'nden almıştır. Daha sonra ABD'de uzun yıllar endüstri tecrübesinin ardından 2009 yılında İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde Yrd. Doçent olarak çalışmaya başlamıştır. Yüksek hızlı ve çözünürlüklü veri dönüştürücü ve karışık işaret tümdevre tasarımı konularında uzmanlık sahibi olan Türker Küyel'in, 8 adet patenti, hakemli dergilerde çok sayıda makalesi ve hala yürürlükte olan kapsamında hala devam etmekte TÜBİTAK ve Avrupa Birliği projeleri bulunmaktadır.





Yaprak Yalçın 1979 yılında Sivas'da doğmuştur. Orta öğretimini 1997 yılında Şehremini Lisesi'nde ve lisans eğitimini 2002 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği bölümünde tamamladı. Yüksek lisans eğitimini İTÜ Kontrol ve Otomasyon yüksek lisans programında tamamlayarak Yüksek Mühendis ünvanını ve aynı programda doktora eğitimini tamamlayarak 2010 yılında Doktor ünvanını aldı. 2002 yılından başlayarak asistan olarak görev yaptığı Elektrik-Elektronik Fakültesinden görevlendirmeyeyle 2010-2012 yılları arasında (1.5 yıl süreyle) doktora sonrası çalışmalarını Imperial College London'da sürdürdü. 2012 yılından günümüze İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesinde yardımcı doçent olarak görev yapmaktadır.

ÖĞRETİM GÖREVLİLERİ

AZMİ DEMİREL

F.GÜL BAĞRIYANIK

H.BÜLENT YAĞCI

MURAT İMERYÜZ

RIZA CAN TARCAN

TAŞDEMİR AŞAN

TAYFUN BULCA

YÜCEL AYDIN

YÜKSEL ÇAKIR

ZEHRA ELİF AYGEN



F. Gül Bağrıyanık İstanbul'da doğdu. İstanbul Kız Lisesini bitirdikten sonra girdiği İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümünde Lisans(1987), Yüksek Lisans(1991) öğrenimlerini tamamlayarak 2000 yılında Doktor unvanını aldı. 1990 yılında Elektrik Tesisleri Ana Bilim Dalında araştırma görevlisi olarak çalışmaya başladı. 2001-2002 yıllarında Texas A&M Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Bölümünde güç sistemleri çalışma grubunda doktora sonrası çalışmalar yaptı. Elektrik İletim-Dağıtım Sistemleri, Alternatif İletim Sistemleri ve Yenilenebilir Elektrik Üretiminde Şebeke ile Entegrasyon gibi konularda çalışmalarını sürdürmektedir. Evli ve bir çocuk annesidir.



H. Bülent Yağcı 1968 yılında Mersinde doğdu. İlk orta ve lise eğitimi ni Mersin'de tamamladı. 1985'te okul birincisi olarak İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'ne girdi. 1990'da lisans, 1992'de yüksek lisans ve 2005'te doktora derecelerini aldı. 1990 yılından bugüne İTÜ Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünde görev yapmaktadır. Radyo Frekans/mikrodalga elektronik devre tasarım, tünel radyo sistemleri tasarım ve uygulama, uydu haberleşme sistemleri/küpsat projeleri, Türksat 3USAT transponder, mobil haberleşme sistemleri, RFID sistemleri, anten tasarımı, telsiz haberleşme, FM ve TV yayın sistemleri tasarımı çalışma konularıdır. 2006 yılında Prof. Dr. Selçuk PAKER ile birlikte Radyo Frekans Elektronik Laboratuvar'ını kurdular (www.rflab.itu.edu.tr). Halen bu laboratuvarın yöneticiliğini yapmakta ve Yük. Müh. Osman CEYLAN'la birlikte öğrencileri ile araştırmalarını sürdürmektedir. Evli ve Aybüke (14) ile Emir'in (7) babasıdır.

Murat İMERYÜZ

Murat İmeryüz 1967 yılında Ankara'da doğdu. Lise öğrenimi, 1984 yılında Suadiye Lisesi'nde tamamladı. İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1989 yılında Elektrik Mühendisi olarak mezun oldu. 1990 yılında, İTÜ Elektrik Makineleri Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak göreve başladı. 1994 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği yüksek lisans programından mezun oldu. 2008 yılında, İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği programında doktorasını tamamladı. 2012 yılında, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde öğretim görevlisi olarak çalışmaya başladı. Halen Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde öğretim görevlisi olarak çalışmaktadır. Çalışma alanları; elektrik makinelerinin tasarımı ve denetimi, arıza tanısı, elektrik makinelerinin endüstriyel uygulamaları ve alternatif enerji sistemleridir. Evli ve bir çocuk babasıdır.



Rıza Can TARCAN

Rıza Can Tarcan 1962'de İstanbul'da doğdu. 1981'de Şişli Terakki Lisesini, bitirdi. 1986'da İstanbul Teknik Üniversitesinin Elektronik ve Haberleşme bölümünü bitirip aynı bölümde lisans üstü öğrenimine başladı. 1994'de ise aynı bölümde doktora öğrenimine başladı. Prof. Dr. Hakan Kuntman yönetiminde doktora öğrenimini 2002 Haziran ayında tamamladı. 2004 yılından beri Elektronik ve Haberleşme bölümünde öğretim görevlisi olarak çalışmaktadır.



Taşdemir AŞAN

Taşdemir Aşan 1967 yılında İstanbul'da doğdu. 1984 yılında, lise öğrenimi Beşiktaş ATATÜRK Lisesi'nde tamamladı. İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nden 1988 yılında, Elektrik Mühendisi olarak mezun oldu. 1990 yılında, İTÜ Elektrik Mühendisliği yüksek lisans programını tamamladı. 1991 yılında, İTÜ Elektrik Makineleri Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak göreve başladı. 2004 yılında, Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde öğretim görevlisi olarak çalışmaya başladı. 2008 yılında, İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Mühendisliği programında doktorasını tamamladı. Halen Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde öğretim görevlisi olarak çalışmaktadır. Çalışma alanları; elektrik makinelerinin tasarımı ve denetimi, güç elektroniği endüstriyel uygulamaları, alternatif enerji sistemleridir. Evli ve bir çocuk babasıdır.



Tayfun BULCA



Tayfun BULCA, 1967 yılında İstanbul'da doğdu. Orta öğrenimini 1984 yılında İstanbul Ataköy Lisesi'nde; lisans öğrenimini 1988'de İ.T.Ü. Elektrik – Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü'nde tamamladı. M.E.B. bursu ile A.B.D.'deki yüksek Lisans öğrenimini 1992'de Illinois Institute of Technology Elektrik Mühendisliği Bölümü'nde tamamladı. 1992 – 1996 yılları arasında University of Wisconsin – Madison'da doktora çalışmaları yapan Tayfun BULCA, 1997 – 2002 yılları arasında İ.T.Ü. Elektrik – Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Haberleşme Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak görev yaptı. 2002 yılından beri öğretim görevlisi olarak görev yapan Tayfun BULCA, evli ve bir çocuk babasıdır.

Yücel AYDIN



Yücel Aydın, Sinop'ta doğdu. İlk öğrenimini Sinop Cumhuriyet İlkokulu'nda tamamladı. 1982 yılında İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği bölümünde lisans öğrenimine başladı. 1986 yılında bu bölümden iyi derece ile mezun oldu. 1986-1987 öğretim yılında İ.T.Ü. Yabancı Diller Okulunda İngilizce Hazırlık Programına devam etti. Aynı yılda; İ.T.Ü. FBE (Fen Bilimleri Enstitüsü)'nde lisansüstü çalışmalarına başladı. İ.T.Ü. FBE Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı, Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Programından Yük.Müh. ünvanı, İ.T.Ü. FBE Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Anabilim Dalı, Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Programından ise Dr. Ünvanı aldı. 1987 yılında İ.T.Ü. Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalında Araştırma Görevlisi olarak çalışmaya başladı. 2003 yılında İTÜ Elektrik ve Elektronik Fakültesi- Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği bölümünde öğretim görevlisi oldu ve EEF'de bu görevini sürdürmektedir. Ulusal ve uluslararası yayınları mevcuttur. Prof. Dr. Kemal Sarioğlu ile birlikte yazdığı Dijital Kontrol Sistemleri (Birsen Yayınevi) kitabının da yazarıdır. Evli ve iki çocuk babasıdır.

Yüksel ÇAKIR



Yüksel Çakır Bulgaristanın Kızanlık şehrinde doğmuş, ilk öğrenimini Bulgaristanda, Lise öğrenimini İstanbulda tamamlamıştır. İstanbul Teknik Üniversitesinden Elektronik ve Haberleşme mühendisi olarak mezun olmuş, yüksek lisans eğitimini aynı üniversitenin Kontrol ve Bilgisayar Bölümünde tamamlamıştır. Doktora eğitimin Prof. Dr. Cüneyt Güzelışin öğrencisi olarak Optimizasyon konusunda yapmış, halen İstanbul Teknik Üniversitesinde Öğretim Görevlisi olarak görev yapmaktadır. Optimizasyon, Yapay Sinir Ağları, Sinirbilim, Modelleme ilgi ve çalışma alanlarıdır.

Zehra Elif AYGEN

Zehra Elif Aygen İstanbul'da doğdu. İstanbul Özel Amerikan Robert Lisesi'ni bitirdikten sonra girdiği İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümünde Lisans (1992), Yüksek Lisans (1995) öğrenimlerini tamamlayarak 2002 yılında Doktor unvanını aldı. 1993 yılında Elektrik Tesisleri Ana Bilim Dalında araştırma görevlisi olarak çalışmaya başladı. 2003-2004 yıllarında Texas A&M Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Bölümünde güç sistemleri çalışma grubunda doktora sonrası çalışmalar yaptı. Elektrik İletim-Dağıtım Sistemleri, Elektrik Güç Sistemleri Optimizasyonuna Akıllı Sistemlerin Uygulanması ve Yenilenebilir Enerji Kaynakları gibi konularda çalışmalarını sürdürmektedir. Evli ve bir çocuk annesidir.



DOKTOR ARAŞTIRMA GÖREVLİLERİ

A.SAFFET ALTAY

AYAN DERYA

A. Saffet ALTAY

Ali Saffet Altay 25/12/1967 tarihinde İstanbul İli Bakırköy İlçesinde dünyaya gelmiştir. Babası 1929 Çatalca doğumlu Zihni Altay, annesi 1938 Bakırköy doğumlu Nuray Altay'dır. Ali Saffet Altay ilk, orta ve lise öğrenimini Fatih/Aksaray'da Oruçgazi İlköğretim Okulu, Oruçgazi Ortaöğretim Okulu ve Pertevniyal Lisesinden 1984 yılında mezun olarak tamamlamıştır. Ali Saffet Altay, babası Zihni Altay'ın İTÜ Makine Fakültesi 1950 mezunu olmasının etkisiyle 1985 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği'ne girmiştir. Ali Saffet Altay 1990 yılında mezun olmuş, 1994 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği Elektrik Makinaları Anabilim Dalına Araştırma Görevlisi olarak girmiş, 1995 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsünde Elektrik Mühendisliği Programından Yüksek lisans derecesini alarak mezun olmuş ve 1995-1996 yılları arasında İstanbul Kasımpaşa Kuzey Deniz Saha Komutanlığı Protokol Şube'de Yedek Subay olarak Teğmen Rütbesi ile Askerlik görevini tamamlamıştır. Ali Saffet Altay 1997 yılında İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsünde Elektrik Mühendisliği Programında Doktora eğitimine başlamış ve 2014 yılında Doktor ünvanını alarak mezun olmuştur. Ali Saffet Altay, Uluslararası makale ve bildiriler yayımlamış olup, Isıl İşlemlerin Enkapsülasyonu isimli COST Projesinde Dr. Araştırmacı olarak çalışmaktadır. Ali Saffet Altay evli ve iki çocuklu olup halen İTÜ Elektrik Mühendisliğinde Araştırma Görevlisi Dr. olarak çalışmaya devam etmektedir.



Ayan DERYA

Ayan Derya 1962 yılında Varto'da (Muş) doğdu. İlk ve Orta öğrenimini burda tamaladı. Varto Lisesi'ni birincilik derecesi ile bitirdi. 1987 yılında Elektronik ve Haberleşme Müh (İTÜ) bölümünden Lisans derecesini aldı. Bir süre endüstride çalıştıktan sonra, 1993 yılında yine Elektronik ve Haberleşme Müh (İTÜ) bölümünde Yüksek Lisans derecesini aldı. 2000 yılında Fizik (Katıhal Programı, İÜ) bölümünde Doktora derecesini aldı. Doktora sırasında İngiltere'de (University of Essex); sonrasında ise ABD'de (Purdue University) araştırmalarda bulundu. Elektronik Elemanlarda Transport Olayları konusunda araştırmalarına devam etmektedir. Uluslararası konferanslarda sunulmuş 2 bildirisi; 1 teknik raporu mevcuttur. Bölümde bir dönem, Yarıiletken Elemanlar ve Elektronik Giriş derslerini vermiştir.



UZMAN

Pınar Başak BAŞKURT

ARAşTIRMA GÖREVLİLERİ

ABDULLAH POLAT
A. ÇAĞRI BAĞBABA
A. KUBİLAY ATALAY
A. YASİN YEKSAN
ALİCAN UYSAL
ALPER AKOĞUZ
AYTUĞ FONT
BAHRİ ABACI
BANU ÖZTÜRK
BARAN ALİKOÇ
BARIŞ SAMİM NESİMİOĞLU
BEKİR FİNCAN
BERAT DOĞAN
BUSE USTAOĞLU
CAN SUER
CAVİT FATİH KÜÇÜKTEZCAN
ÇAĞRI GÜZAY
DUYGU BAYRAM
EGEMEN BİLGİN
EMEÇ ERÇELİK
EMRE DİNCEL
ERHAN YUMUK
FATİH ÖZVEREN
HANDAN NAK
İLHAN MUTLU
M. ALPARSLAN ZEHİR
MEHMET BAŞARAN
MEHMET NURİ AKINCI
MEHMET ONUR GÜLBAHÇE
MEHMET TÜKEL
MERVE GÜLERYÜZ HALAÇLI
MUSTAFA S. SEZGİN
OSMAN CEYLAN
OYTUN ERİŞ

ÖNDER POLAT
RAMAZAN YENİÇERİ
SABRİ YILMAZ
SALİH VEHBİ CÖMERT
SEASER GİZEM DİLİŞEN
SEMİHA TEDİK
SERKAN YILDIZ
SEZEN YILDIRIM ÜNNÜ
TUBA AYHAN
UĞUR YILDIRIM
VEYSEL SARICI
YAĞMUR SABUNCU



**Abdullah
POLAT**



**A.Çağrı
BAĞBABA**



**A.Kubilay
ATALAY**



**A. Yasin
YEKSAN**



**Alican
UYSAL**



**Alper
AKOĞUZ**



**Aytuğ
FONT**



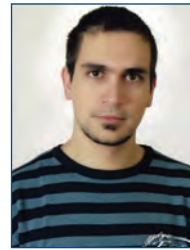
**Bahri
ABACI**



**Banu
ÖZTÜRK**



**Baran
ALİKOÇ**



**Barış Saim
NESİMİOĞLU**



**Bekir
FİNCAN**



**Berat
DOĞAN**



**Buse
USTAOĞLU**



**Can
SUER**



**Cavit Fatih
KÜÇÜKTEZCAN**



**Çağrı
GÜZAY**



**Duygu
BAYRAM**



**Egemen
BİLGİN**



**Emeç
ERÇELİK**



**Emre
DİNCİEL**



**Erhan
YUMUK**



**Fatih
ÖZVEREN**



**Handan
NAK**



**İlhan
MUTLU**



**M. Alparslan
ZEHİR**



**Mehmet
BAŞARAN**



**Mehmet Nuri
AKINCI**



**Mehmet Onur
GÜLBAHÇE**



**Mehmet
TÜKEL**



**Merve GÜLERYÜZ
HALAÇLI**



**Mustafa
S. SEZGİN**



**Osman
CEYLAN**



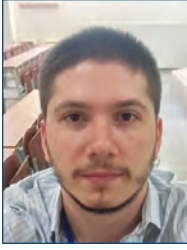
**Oytun
ERİŞ**



**Önder
POLAT**



**Ramazan
YENİÇERİ**



**Sabri
YILMAZ**



**Salih Vehbi
CÖMERT**



**Seraser Gizem
DİLİŞEN**



**Semiha
TEDİK**



**Serkan
YILDIZ**



**Sezen
YILDIRIM ÜNNÜ**



**Tuba
AYHAN**



**Uğur
YILDIRIM**



**Veysel
SARICI**



**Yağmur
SABUNCU**

İDARİ PERSONEL

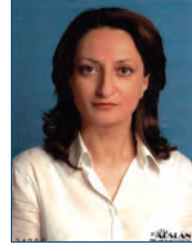
Ahmet ENGİN
Ayfer KARGIN
Ayla BABAOĞLU
Ayşe ARSLAN IŞIK
Ayşe Gül ÜLGER
Bülent TOYİCİ
Canan ERMAN
Cemile ÖZTÜRK
Ensar KESKİN
Erdem GAYGUSUZ
Esin İZGİ
Fatma TURAN
Halil COŞGUN
Hasan KARAKUZU
Hasan KUTLUCAN
Hilmi BEYGİRCİ
Kemal KESKİN
M.Salih GÜLGARİP
Metin CANSIZ
Miyase DENİZ
Nurcan NAS
Nurettin TAŞER
Recep CANTÜRK
Seval SUNA
Türkan ÖNGÜNÇ
Türkan SARIYAR
Yağmur TUNÇ
Yıldırım ÜNLÜ
Yıldız DEMİR



Ahmet ENGİN
Staj Bürosu



Ayfer KARGIN
Satınalma Bürosu



Ayla BABAOĞLU
Bölüm Sekreteri



Ayşe ARSLAN IŞIK
Personel İşleri Bürosu



Ayşe Gül ÜLGER
Hesap İşleri Bürosu



Bülent TOYİCİ
Yazı İşleri Bürosu



Canan ERMAN
Özel Kalem



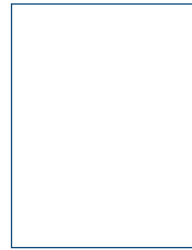
Cemile ÖZTÜRK
Personel İşleri Bürosu



Ensar KESKİN
Fakülte Sekreteri



Erdem GAYGUSUZ
Kütüphane Bürosu



Esin İZGİ
Kor.ve Güv.Gör.



Fatma TURAN
Özel Kalem



Halil COŞGUN
Öğrenci İşleri Bürosu



Hasan KARAKUZU
Şoför



Hasan KUTLUCAN
Ayn.Saymanı



Hilmi BEYGİRCİ
Bölüm Sekreteri



Kemal KESKİN
Satınalma Bürosu



M.Salih GÜLGARİP
Kor.ve Güv.Gör.



Metin CANSIZ
Kor.ve Güv.Gör.



Miyase DENİZ
Öğrenci İşleri Bürosu



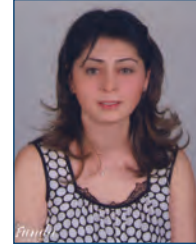
Nurcan NAS
Yazı İşleri Bürosu



Nurettin TAŞER
Kor.ve Güv.Gör.



Recep CANTÜRK
Kor.ve Güv.Gör.



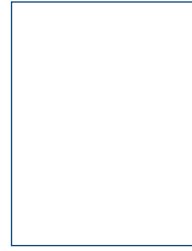
Seval SUNA
Öğrenci İşleri Bürosu



Türkan ÖNGÜNÇ
Bölüm Sekreteri



Türkan SARIYAR
Bölüm Sekreteri



Yağmur TUNÇ
Bölüm Sekreteri



Yıldırım ÜNLÜ
Kor.ve Güv.Gör.



Yıldız DEMİR
Hesap İşleri Bürosu

TEKNİK PERSONEL

Mühendis	Ali Erdem BULUT
Mühendis	Birsen ŞEVLE
Teknisyen	Cemallettin ASLAN
Mühendis	Gülşen GÜÇLÜ
Mühendis	Hacer ATAR YILDIZ
Mühendis	Hasan ALTINGÜN
Teknisyen	Hasan VARDAR
Teknisyen	İsmail ÖZDEMİR
Teknisyen	Kamil TEMİZ
Mühendis	Lale Erdem ATILGAN
Mühendis	M.Ali Sönmez
Mühendis	M.Alp BATMAN
Tekniker	Murat ERYİĞİT
Teknisyen	Ömer DENİZALAN
Teknisyen	Recep YENİDOĞAN
Tekniker	Sıtkı ZOR
Mühendis	Suat AKSU
Tekniker	Yasin TEMUR



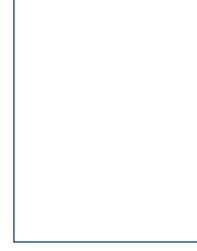
Ali Erdem BULUT
Mühendis



Birsen ŞEVLE
Mühendis



Cemallettin ASLAN
Teknisyen



Gülşen GÜÇLÜ
Mühendis



Hacer ATAR YILDIZ
Mühendis



Hasan ALTINGÜN
Mühendis



Hasan VARDAR
Teknisyen



İsmail ÖZDEMİR
Teknisyen



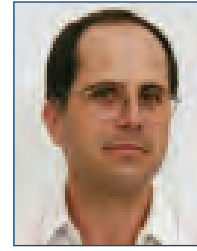
Kamil TEMİZ
Teknisyen



Lale ERDEM ATILGAN
Mühendis



M.Ali SÖNMEZ
Mühendis



M.Alp BATMAN
Mühendis



Murat ERYİĞİT
Teknisyen



Ömer DENİZALAN
Teknisyen



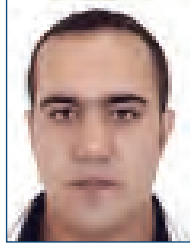
Recep YENİDOĞAN
Teknisyen



Sıtkı ZOR
Tekniker



Suat AKSU
Mühendis



Yasin TEMUR
Tekniker

YARDIMCI HİZMETLİ

Tek.Yrd.	Halil KARAKUŞ
Tek.Yrd.	Hasan ERKAN
Tek.Yrd.	Hilmi BEYGİRCİ
Tek.Yrd.	Hurşit ÇALIŞKAN
Tek.Yrd.	Metin ÇİL
Tek.Yrd.	Muharrem DEMÜREZEN
Tek.Yrd.	Mustafa ÇELEBİ



Halil KARAKUŞ
Tek.Yrd.



Hasan ERKAN
Tek.Yrd.



Hilmi BEYGİRCİ
Tek.Yrd.



Hurşit ÇALIŞKAN
Tek.Yrd.



Metin ÇİL
Tek.Yrd.



Muharrem DEMÜREZEN
Tek.Yrd.



Mustafa ÇELEBİ
Tek.Yrd.



EMEKLİ ÖĞRETİM ÜYELERİ





Adnan Kaypmaz, 1944 yılında Erzincan'da doğdu. İlk ve orta öğrenimini Erzincan'da tamamladı. 1972'de İTÜ Elektrik Fakültesi, Kuvvetli Akım Kolundan, Elektrik Yüksek Müh. olarak mezun oldu. 1970'de İTÜ Elektrik Fakültesi Elektroteknik Kürsüsünde Yrd. Asistan olarak çalışma hayatına başladı. 1972 yılında İTÜ Müh.-Mim. Fakültesi, Elektrik Tesisleri Kürsüsüne asistan olarak atanarak akademik hayata başladı. 1977'de başladığı doktora çalışmasını

Aralık 1980'da tamamlayarak, Mart 1981'de Dr. Unvanını aldı. 1981-1984 yılları arasında Öğretim Görevlisi, 1984-1988 yılları arasında Yardımcı Doçent olarak görev yaptı. 1988'de Doçent, 1997'de Profesör atandı. Emekli olduğu 01 Temmuz 2011 tarihine kadar, sırasıyla, Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı Başkanlığı, Bölüm Başkan Yardımcılığı, Elektrik Mühendisliği Bölüm Başkanlığı, Dekan Yardımcılığı (iki dönem), Senatörlük, uzun yıllar Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu, Fakülte Yönetim Kurulu, Fakülte Kurulu, , Enerji AR-GE Yönetim Kurulu Üyelikleri gibi idari görevlerde bulundu. Evli ve 2 Çocuk babasıdır.



Atilla Bir, 1941 yılında İzmir'de doğmuştur. Orta öğrenimini İzmir ve İstanbul'da tamamlayarak 1959 yılında Saint Joseph Lisesi'nden mezun olmuştur. 1960 yılında Almanya-Karlsruhe Yüksek Teknik Okulu'nun (TH-Karlsruhe) Elektrik Fakültesi'nde öğrenime başlamış, 1966 yılında Elektrik Yüksek Mühendisi olarak Zayıf Akım Dalı'ndan mezun olmuştur. Siemens-Karlsruhe Araştırma Laboratuvarı'nda bir yıl kontrol mühendisi olarak çalışmış ve

elektronik kontrol sistemlerinin geliştirilmesinde katkıda bulunmuştur. 1968-1969 yıllarında yedek subaylığı sırasında Ağrı İnşaat Emlak Dairesi'nde kontrol mühendisi olarak görev almıştır. 1970 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi, Elektriğin Endüstriye Tatbikatı Kürsüsüne asistan olarak girmiştir. 1975 yılında "Belirgin ve Olasıl Kontrol Sistemlerinde Öngörü" konulu doktorasını vermiştir. 1980 yılında "Optimal Kontrol Problemlerinin Geometrik Yorumu" isimli teziyle Doçent unvanını ve 1989 yılında Profesör unvanını almıştır. İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalı'nda 38 yıl öğretim üyesi olarak görev yaptıktan sonra 2008 yılı başında yaş haddinden emekli olmuştur. Bu süre içinde Fakülte'nin lisans ve lisansüstü eğitiminde Otomatik Kontrol, Dijital Kontrol, Stokastik Kontrol, Dayanıklı Kontrol ve Biyolojik Sistemlerin Modellenmesi ve Kontrolü konularında dersler vermiş ve 6 adet doktora yönetmiştir. Ayrıca İstanbul Üniversitesi, Bilim Tarihi Bölümü'nde ve İTÜ'nin İnsan ve Toplum Bilimleri programında 'Teknoloji Tarihi' ve 'Bilim Aletleri Tarihi' konularında dersler vermiştir.

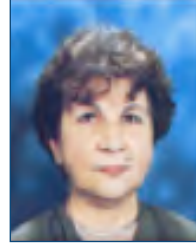


Ahmet Dervişoğlu, 1935 yılında Gönen'de doğdu. 1959 yılında İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi, Zayıf Akım kolundan mezun oldu. Aynı yıl Fakülteye Asistan olarak girdi. 1962 yılında doktora öğrenimi için Amerika Birleşik Devletleri'ndeki Illinois Üniversitesi'ne gitti. 1964 yılında Doktor ünvanını aldıktan sonra 1965 yılına kadar aynı Üniversite'de doktora sonrası araştırmacı olarak çalıştı. 1965 Şubat'ında İTÜ Elektrik Fakültesindeki görevine döndü. 1969 yılında Doçent, 1975

yılında Profesör ünvanı aldı. 18.09.2000 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. Bingöl YAZGAN

Bingöl Yazgan, 1936 yılında Balıkesir’de doğdu. 1959 yılında İ.T.Ü. Elektronik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. Aynı yıl fakülteye asistan olarak girdi. 1963-1966 yılları arasında İngiltere’de Glasgow Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde doktora çalışması yaptı. 1966’da Doktor ünvanını aldıktan sonra İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü’nde görevine döndü. 1973 yılında Doçent, 1980 yılında Profesör ünvanını aldı. Prof. Dr. Bingöl Yazgan 16 Ocak 2003’de emekli olmuştur.



Prof. Dr. Bülent ÖRENCİK

Bülent Örencik, 1950 yılında İstanbul’da doğdu. Orta ve Lise Öğrenimini Avusturya Lisesi’nde yaptı (1961-1969). 1973 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolu’nu 1975 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi MMLS eğitimini bitirdi. 1983 yılında İTÜ’de İkili Çizgisel Kodların İncelenmesi ve Genel Amaçlı Kod Okuyucu Tasarımı konulu doktora çalışmasını tamamladı. 1974 yılından itibaren teknisyen ve asistan olarak İTÜ Elektrik ve İTÜ Maçka Elektrik Fakültesinde görev aldı. 1989 yılında Bilgisayar Sistem Yapısı bilim dalında doçent ünvanını aldı. 2000 yılında Profesör oldu. Prof. Dr. Bülent Örencik 02.10.2006 tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. Cem GÖKNAR

Cem Göknar Ağustos 1958 yılında Saint-Joseph Lisesi’ni, 1963 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi, Zayıf Akım Kolunu Y.Müh. olarak bitirdi. Aynı yıl Devreler Teorisi Kürsüsü’ne asistan olarak girdi, asistanken görevlendirilerek 1966’da gittiği A.B.D.’deki Michigan State Üniversitesi’nden 1969 yılında doktorasını aldı. Devreler ve Sistemler kürsüsü’nde 1969-1974 yılları arasında asistanlık, 1974-1979 arasında Doçentlik yaptı ve Profesör oldu. 17.08.2000 tarihinde emekliye ayrılmıştır.



Prof. Dr. Cevdet ACAR



Cevdet Acar, 1943 yılında Hopa’da doğdu. 1965 yılında İTÜ Teknik Okulu Elektrik Şubesinden 1967 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. Aynı yıl Elektrik Fakültesi Devreler Teorisi Kürsüsüne teknisyen Yüksek Mühendis olarak girdi ve 1970’de asistanlığa atandı. 1972’de “İşaret-Akış Diyagramları ile Devreler teorisinde Yeni Olanaklar” adlı tezi ile Doktor, 1977 yılında Doçent, 1988 yılında Profesör ünvanını aldı.

Ağustos 2000 ‘de emekli olmuştur.

Doç. Dr. Dilek ENARUN



Dilek Enarun 1956 yılında İstanbul’da doğdu. İlk öğremini aynı yerde yaptıktan sonra girdiği İstanbul Alman Lisesi’nden 1974’te mezun oldu. 1979’da İTÜ Elektrik Fakültesi Enerji Bölümü’nden mezun oldu. Aynı yıl İTÜ Elektrik Fakültesi’nde lisansüstü eğitimine başladı. 1980 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Elektrik Tesisleri Kürsüsü’ne teknisyen mühendis olarak girdi. 1981 yılında lisans üstü eğitimini tamamladı ve aynı kürsüde Asistan Yüksek

Mühendis kadrosuna geçti. 1988’de Doktor ve Yardımcı Doçent ünvanlarını aldı. 1989 yılında Enerji Dağıtım Bilim Dalında Doçent ünvanını aldı. 1991 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Tesisleri Anabilim Dalı’nda Doçent kadrosuna atandı. Dilek Enarun 2008 yılında kendi isteği ile emekli olmuştur.

Prof. Dr. Duran LEBLEBİCİ



Duran Leblebici, 1935 yılında Çorum’da doğdu. İTÜ Elektrik Fakültesi’nin Zayıf Akım Kolu’nu 1958’de Y.Mühendis olarak bitirdi. A İTÜ Elektrik Fakültesi Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü’ne asistan olarak girdi. 1962-63’de “Philips International Institute of Technological Studies” adlı lisans üstü öğretim kurumuna devam ederek diploma aldı. 1966’da İTÜ’de doktora çalışmasını tamamladı. 1971’de doçent, 1977’de Profesör oldu. Prof.Leblebici 1992’de

Mikroelektronik Teknolojisinin ülkemize kazandırılması yolunda yapmakta olduğu çalışmalar nedeni ile TÜBİTAK Hizmet Ödülü ile ödüllendirilmiştir. Duran Leblebici 01.03.2001 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. Emin TACER

Emin Tacer 1945 yılında doğdu. İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Mühendisliği bölümünden Master derecesi ile 1972 yılında mezun oldu. Aynı yıl Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümünde Araştırma Görevlisi oldu. Aynı fakülteden 1977 yılında Doktora derecesi aldıktan sonra, Kanada'nın Toronto Üniversitesinde 1979 yılında doktora sonrası çalışması yaptı. 1982 yılında Doçent, 1988 yılında da İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesinde Profesör olmuştur. 17.07.2006 tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. Ercan TOPUZ

Ercan Topuz, 1940 yılında Adana'da doğdu. İlk öğrenimini Balıkesir, orta öğrenimini İstanbul'da tamamladı. 1965 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesinden mezun oldu ve Fakülteye Asistan olarak girdi. Doktora çalışmasını İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesinde 1975 yılında tamamladı. Aynı Fakültede 1981 yılında Doçent ve 1990 yılında Profesör ünvanını aldı. Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölüm Başkanlığı görevini de yapmış olan Prof. Dr. Ercan Topuz 1 Mart 2007 Tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. Ergül AKÇAKAYA

Ergül Akçakaya, 1 Eylül 1946'da İskenderun'da doğdu. 1963 yılında girdiği İTÜ Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan, 1968 yılında Yüksek Mühendis olarak, pekiyi derece ile mezun oldu. Aynı yıl TÜBİTAK Elektronik Araştırma Ünitesine Araştırma asistanı olarak girdi. 1972 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nden Doktor ünvanını aldı. 1979 yılında Doçent, 1988 yılında Profesör ünvanını aldı. Evli ve iki çocuk babasıdır.



Prof. Dr. Eren ERDOĞAN



Eren Erdoğan, 1954 yılında Kırklareli’nde doğdu. 1971 yılında Atatürk Kız Lisesi’nden, 1975 yılında İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. Aynı yıl Elektromagnetik Alanlar Kürsü’sünde teknisyen mühendis olarak çalışmaya başladı. 1977 yılında Yüksek Mühendis ünvanını aldı. 1978’de asistan kadrosuna atandı. 1982 yılında doktor ünvanını aldı. 1985 yılında Yardımcı Doçent, 1988 yılında Doçent oldu. 1994 yılında profesörlüğe yükseltildi. 16.02.1999 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. Erdal PANAYIRCI



Erdal Panayirci, 14 Nisan 1941 tarihinde İstanbul’da doğmuş ve 1964 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi, Zayıf Akım Kolu’ndan mezun olarak aynı yıl İTÜ Elektrik Fakültesi’ne asistan olarak atanmış ve 1966-71 yılları arasında A.B.D. Michigan State Üniversitesi’nde, Elektronik Mühendisliğinde Doktora eğitimi görerek 1971 yılında Doktor ünvanını almıştır. Türkiye’ye döndükten sonra 1976 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi, Telekomünikasyon Kürsüsü’ne Doçent olarak atanmış ve 1981 yılında da aynı kürsüde Profesörlüğe yükseltilmiştir. 16.09.1997 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. Enise ERİMEZ



Enise Erimez, 1932 yılında İstanbul’da doğdu. 1950 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesine girdi. 1955 yılı Haziran döneminde Kuvvetli Akım Kolundan mezun oldu ve Fakülteye Teknisyen Asistan olarak girdi. 1968 yılının Mart ayında “Doktor Mühendis” ünvanını aldı ve aynı yıl asistan kadrosuna geçti. Kasım 1972’de “Doçent” ünvanını aldı. Aralık 1972 de “Elektrik Ölçmesi” kürsüsüne Doçent olarak atandı. 1980 yılında aynı kürsüde açılan Profesörlük kadrosuna başvurdu ve 23 Haziran 1980 tarihinde Profesörlüğe yükseltilerek kadroya atandı. 06.02.1999 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. Ertuğrul YAZGAN

Ertuğrul Yazgan, 1936 yılında Söğüt’ de doğdu. 1959 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Zayıf Akım kolundan mezun oldu. 1963 yılında Glasgow Üniversitesi’nde (İngiltere) doktora çalışmasını başladı. 1966 yılında Doktor ünvanını aldı. 1966-76 yılları arasında Çekmece Nükleer Araştırma ve Eğitim Merkezi’nde Elektronik Bölüm Başkanı olarak çalıştı. 1972 yılında Doçent oldu. 1976 yılında Maçka Elektrik Fakültesi Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü’ne Kürsü Başkanı olarak atandı. 1979 yılında Profesör ünvanını aldı. Prof. Dr. Ertuğrul Yazgan 1 Mart 2003’de emekli olmuştur.



Prof. Dr. Fuat ANDAY

Fuat Anday, 1941 yılında İstanbul’da doğdu. Orta öğrenimini Fransız Saint-Joseph Lisesi’nde tamamladı. 1966 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. 1969 yılında Devreler ve Sistemler Kürsüsü’ne girdi. 1973 yılında Doktor, 1978 yılında Doçent, 1988 yılında da Profesör Ünvanlarını aldı. İTÜ’deki görev süresi boyunca Elektrik - Elektronik Fakültesi Dekan Yardımcılığı, Devreler ve Sistemler Anabilim Dalı Başkanlığı, İ.T.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Müdürlüğü ve İTÜ Rektör Yardımcılığı gibi yönetim görevlerinde bulundu. Prof. Dr. Fuat Anday 27 Ağustos 2008 tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. A. Günsel DURUSOY

Günsel Durusoy 1938 yılında Kayseri de doğdu. 1956 yılında İTÜ Elektrik Fakültesine girdi. 1961 yılında Elektrik Fakültesi’nin Zayıf Akım kolundan mezun oldu ve aynı Fakülte nin Telekomünikasyon Tekniği Kürsüsü’nde asistan olarak görev aldı. Ekim 1973 de Doktor ünvanını aldı. 1980 de Doçent, 1989 da Profesör oldu. 15.01.2005 tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. Hasan ÖNAL



yılında emekliye ayrılmıştır.

Hasan Önal, 1923 Kayalar (Balya-Balıkesir) doğumludur. İTÜ Elektrik Fakültesi'nden mezun olduğu 1946 yılından, emekli olduğu 1990 yılına kadar, Asistan (1946-55), Doçent (1955-61) ve Profesör (1961-90) olarak İTÜ'de görev yapmıştır. Geçici görevlerle 1969-72 arasında Karadeniz Teknik Üniversitesi'nde ders vermiş ve Temel Bilimler Fakültesi Dekanlığı ile Makina-Elektrik Fakültesi kurucu Dekanlığı görevlerini yürütmüştür. 12.05.1990

Prof. Dr. İlhami ÇETİN



1983'de bu fakültede Profesör olmuş, daha sonra 26.07.1978 tarihinden itibaren Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik makineleri Anabilim dalında Profesörlüğe atanmıştır. Prof. Çetin, 1998 yılında yaş haddinden emekli olmuştur.

İlhami Çetin, 15 Ağustos 1931'de Uzunköprü, Bayramlı'da doğmuş, Karlsruhe Teknik Üniversitesi'nde Elektrik Mühendisliği öğrenimini bitirerek Mart 1957'de Yüksek Elektrik Mühendisi diploması almıştır. 1971 yılında İTÜ Elektrik Fakültesinde doçent olan İlhami ÇETİN, 1972 yılından itibaren aynı Fakülde Öğretim Üyeliğine, 1975'de Elektrik Makinaları Kürsüsünde eylemli doçentliğe atanmıştır. 1981'de görev yeri değiştirilerek, İşletme Fakültesine alın-

Prof. Dr. Kemal SARIOĞLU

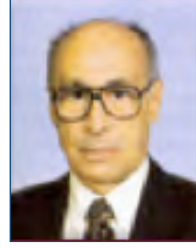


yılında Doçentliğe, 1967 yılında Profesörlüğe yükseltilmiştir. 1994 yılında emekliye ayrılmıştır.

Kemal Sarıoğlu, 1929 yılında Çayeli'nde doğmuştur. 1951 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'ni bitirmiş, aynı yıl Fakültenin Elektrik Makinaları Kürsüsü'ne asistan olarak atanmıştır. 1953 yılı yaz aylarında Almanya Siemens'te çalışmalarda bulunmuş, 1954'te MIT (USA)'den aldığı bursla doktora konusu ile ilgili araştırma ve çalışmalar yapmıştır. 1955 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi'nde "Dr. Müh." ünvanını alan ilk asistan olmuştur. 1962

Öğr. Gör. Mahmut KAYRAL

Mahmut Kayral, 1935 yılında Urfâ'da doğdu. 1953 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nde üniversite öğrenimine başladı. 1959 yılında Elektrik Fakültesi Kuvvetli Akım Kolu'ndan yüksek mühendis olarak mezun oldu. 1959 yılında Elektriğin Endüstride Tatbikatı Kürsüsü'ne teknisyen-mühendis olarak tayin edildi. 1976 yılında aynı kürsüye araştırma görevlisi olarak atandı. 1984 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi Kontrol ve Bilgisayar Bölümü'ne öğretim görevlisi olarak atandı. Çalışmalarına emekli olduğu 2000 yılına kadar Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim dalında öğretim görevlisi olarak devam etmiştir.



Prof. Dr. Mehmet Nadir YÜCEL

Mehmet Nadir Yücel 31-7-1930 tarihinde Haymana'da doğmuştur. İngiltere'de Elektronik Mühendisliği okumak üzere burs kazanarak gittiği University of Liverpool'dan 1953 yılında B.Eng. (Hons.) derecesini almıştır. Mezuniyet sonrası İngiltere ve Almanya'daki çeşitli firmalarda çalışmış olan Mehmet Nadir Yücel, Mayıs 1967'de doktora çalışmasını tamamlamıştır; 1968'den emekli olduğu tarihe kadar İTÜ'de görev yapmış, 1972'de doçentliğe, 1978'de de profesörlüğe yükseltilmiştir. Mehmet Nadir Yücel 31.07.1997 tarihinde emekli olmuştur.



Prof. Dr. Metin ÜÇOLUK

Metin Üçoluk, 1930'da Çanakkale'de doğmuştur. 1952'de İTÜ Elektrik Fakültesi Kuvvetli Akım Kolunu bitirmiştir. 1958'den 1962'ye kadar İTÜ Elektrik Fakültesi Elektroteknik ve Elektrik Ölçmesi Kürsüsünde Asis. Gör. Teknisyen olarak çalışmıştır. Bu arada İÜ Fen Fakültesinde öğrenime başlamış ve 1962 yılında bu fakültenin Fizik-Matematik Dalını bitirmiştir. 1973'de doçent olmuş, Ocak 1983'de İTÜ Senatosunca Profesörlüğe yükseltilmiş, Haziran 1988'de Profesör hak ve yetkilerine sahip olmuş, Ağustos 1991'de Profesör kadrosuna atanmıştır. 20.08.1996 yılında emekliye ayrılmıştır.



Prof. Dr. Mithat İDEMEN



Mithat İdemem, 14.05.1935'de Urfâ'da doğmuştur. 1958 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun olmuştur. 1960'da kazandığı bir NATO bursuyla Paris Fen Fakültesi Elektronik Enstitüsü'nde doktora çalışması yapmış ve 1963 sonunda İTÜ'ye dönmüştür. 1969 yılında Matematik Doçenti ünvanını aldıktan sonra, 1970 Şubat'ında İTÜ Elektrik Fakültesi Elektromagnetik Alanlar Kürsüsü'ne atanmış ve 1975 yılında aynı kürsü'de Profesör olmuştur. 16.05.1997 tarihinde emekliye ayrılmıştır.

Prof. Dr. R. Nejat TUNCAY



Nejat Tuncay, 1947 yılında Bornova'da doğdu. 1972 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nden mezun oldu. 1970 yılında Fakültede Yardımcı Asistan olarak göreve başladı. 1972 yılında Asistan olarak atandı. 1974 yılında University of Manchester Institute of Science and Technology' de doktora çalışmasına başladı. 1977 yılında doktorasını tamamlayarak İTÜ' de Doktor Asistan olarak göreve başladı. 1982 yılında doçent 1988 yılında Profesörlüğe yükseltildi.. Prof. Dr. R. Nejat Tuncay 16.09.2002 tarihinde emekli olmuştur.

Prof. Dr. Nurdan GÜZELBEYOĞLU



Nurdan Güzelbeyoğlu 7 Ağustos 1938'de Ankara'da doğdu. 1955 öğretim yılında İ.T.Ü. Teknik Okulu'na sınavla girip 1959 da iyi derece ile mezun oldu. Aynı yıl İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsü Yüksek Gerilim Tekniğine Tek. Müh. olarak çalışmaya başladı. 1963-1964 öğretim yılında İ.D.M.M.A. Elektrik İhtisas Bölümüne sınavla girerek aynı yıl Y.Müh. olarak mezun oldu ve tekrar Elektrik Fakültesindeki görevine döndü. 12 Mart 1976'da tez savunmasını yaparak Doktor Y.Müh. ünvanını aldı. 1980 yılında Üniversite Doçenti ünvanını aldı. Üniversite Yönetim Kurulunun 27.1.1989 tarihli toplantısında profesörlüğe yükseltildi. Kendi isteği ile 15.10.2001 tarihinde emekli olmuştur.

Prof. Dr. Osman PALAMUTÇUOĞULLARI

Osman Palamutçuoğulları, 20 Mayıs 1946 yılında İzmir’de doğdu. Lisans eğitimini 1968 yılında İ.T.Ü. Teknik Okulu Elektrik Bölümü’de , Yüksek Lisans eğitimini de 1971 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi, Zayıf Akım Kolu’nda tamamladı. 1970-71 yılları arasında 1 yıl süreyle Elektrik Fakültesi Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsünde Mühendis Yardımcı Asistan olarak görev aldı. 1971 yılında TÜBİTAK’ın düzenlediği NATO Yurt-Dışı Doktora Bursu sınavını kazanarak doktora çalışması için İngiltere’de Bradford Üniversitesi’ne gitti ve buradaki çalışmalarını 1974 yılında tamamladıktan sonra bir yıl süreyle bu üniversitede Araştırmacı olarak çalıştı. 1975 yılında askerlik görevini tamamlamak üzere yurda döndü ve 1976 yılı başında İ.T.Ü. Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Bölümü’nde Dr. Asistan olarak çalışmaya başladı. Aynı fakültede 1981 yılında Doçent unvanını aldı ve 1982 yılında İ.T.Ü. Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü , Elektronik Ana-Bilim Dalı kadrosuna katıldı. Aynı yıl Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi’nde iki yıl için geçici olarak görevlendirildi ve 1984 yılında eski görev yerine döndü. 1988 yılında Prof. Unvanını aldı. Bu fakülteadaki görevinden 20 Mayıs 2013 tarihinde yaş haddinden emekli oldu. Prof. Dr. Osman PALAMUTÇUOĞULLARI evli ve 4 çocuk(2 Kız-2 Oğlan) babasıdır.



Prof. Dr. Özer ÇİFTÇİOĞLU

Özer Çiftçioğlu, 1943 yılında Gümüşhane’de doğdu. İ.T.Ü. Elektronik ve Haberleşme dalından yüksek mühendis olarak mezun oldu. Aynı yıl İ.T.Ü.’de asistanlık görevine başladı. Uluslararası Atom Enerji Ajansından burs alarak İngiltere’de Nükleer Mühendislik tahsili gördü ve 1971 yılında master olarak mezun oldu. 1976 yılında İ.T.Ü.’de doktora ve 1981 yılında doçentlik çalışmalarını tamamladı. 1988 yılında profesör oldu. Prof. Çiftçioğlu, 1999 yılında emekli oldu.



Öğr. Gör. Roland KAMBER

Roland Kamber İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesinde hizmet vermiş olup Nisan 2000 tarihinde emekliye ayrılmıştır.



Prof. Tahsin SAYA



Tahsin Kaya, 1923'de Eyüp Sultan'da doğdu. 1940'da Yüksek Mühendis Mektebine girdi. 1946 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi Zayıf Akım kolundan mezun oldu. Aynı yıl Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsüne asistan oldu. 1949'da yeterlilik çalışmasını tamamlayıp, 1955'de Doçent oldu. 1964'de Profesör oldu. 1983 yılında kendi isteği ile emekli oldu.

Prof. Dr. Uğur ÇİLİNGİROĞLU



Uğur Çilingiroğlu, İTÜ' de Elektrik Mühendisliği, Loughborough University of Technology' de Personel ve Finans Yönetimi ve Eğitimde İletişim konularında eğitim gördü. Southampton University' de Mikroelektronik alanında doktora yaptı. 1983 yılında doçentliğe, 1988 yılında profesörlüğe yükseltildi. 15.08.2005 yılında emekliye ayrılmıştır.

Öğr. Gör. Yıldız LEBLEBİCİ



emekliye ayrıldı.

Yıldız Leblebici, 1935 yılında İstanbul'da doğdu. İlk, orta ve lise öğrenimini İstanbul'da bitirdikten sonra 1953 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesine girdi. Haziran 1958 'de fakültenin Zayıf Akım Kolundan mezun oldu İTÜ Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi'nde ve daha sonra Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik Anabilim Dalı'nda öğretim görevlisi olarak çalışmasına devam etti. Mart 1993 yılında da kendi isteği ile

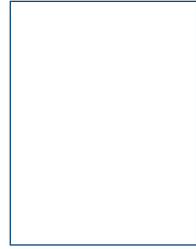
Prof. Dr. Yılmaz ÖZKAN



Yılmaz Özkan, 1933 yılında Alaşehir’de doğdu. 1958 yılında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi’nden Yüksek Mühendis olarak mezun oldu. 1964 yılında görevli olarak gittiği Federal Almanya’da Stuttgart Üniversitesi’nde doktora tezini hazırlayıp 1968 yılında “Doktor-Ingenieur” (Dr. Ing.) ünvanını aldı. 1968 yılında yurda dönerek Yüksek Gerilim Tekniği Kürsüsü’ndeki asistanlık görevini sürdürdü. 1971-1972 yılları arasında Stuttgart Üniversitesi’nde “Doçentlik Tezi”ni tamamlayıp İ.T.Ü. Elektrik Fakültesine teslim etti. 1973 yılında Üniversite Doçenti ünvanını aldı ve eylemli doçent olarak atandı. 1982 yılında İ.T.Ü. Senatosunca Profesörlüğe yükseltildi. 1989 yılında Profesörlük kadrosuna atandı. Prof. Dr. Yılmaz Özkan, 1 Ekim 2000 tarihinde yaş haddinden emekli oldu.

Doç. Dr. Fuat GÜRLEYEN

Fuat Gürleyen, 01. 01. 1947 tarihinde Sinop Türkeli’de doğdu. 1967 de girdiği Elektrik Fakültesinin Zayıf Akım Kolundan 1973 Şubat döneminde mezun oldu .1975 Haziran’da İTÜ Müh. Mim. Fak. Elektrik Bölümünde Elektrik Makinaları ve Otomatik Kontrol Kürsüsüne asistan atandı. 1976-1980 arasında Otomatik Kontrol Bilim Dalının Uyarlamalı Kontrol Sistemleri (Adaptive Control Systems) alanındaki araştırmalarını Mayıs 1980’de tamamlayarak, ‘Modele Uyumlu Optimum Kontrol Sistemlerinin Tasarımında Yeni Bir Yaklaşım’ başlıklı doktora tezi ile Doktor Müh. ünvanını aldı. 1980-1982 (İTÜ Maçka Elektrik Faültesi), 1982-1984 İTÜ Elektrik-Elektronik Faültesi Kontrol ve Bilgisayar Müh. Bölümü Öğretim Görevlisi, 1984-1988 Yardımcı Doçent kadrolarında görev yaptı. 1988 de Doçent ünvanını aldı.01.01.2014 tarihinde Emekli olmuştur.



EMEKLİ İDARİ PERSONEL

A.Sema ORTABOY

Ahmet ÇEÇE

Ali BALCI

Ali GÜNGÖR

Asker COŞKUN

Ayhan TUNÇ

Elif AY

Emrullah KARAGÖZ

Fatma ÜLKER

Gülşen ÜRETÜK

Gülşen ÜRETÜK

Gülşen ÜRETÜRK

Halil VELİOĞLU

Hamdi ALPARSLAN

Hasan KAYAN

Hikmet DURMAZ

İrfan YAZGAN

İsmail TIRPAN

Mehmet ÖZYÜREK

Meral ATİLLA

Miklat ÖZTÜRK

Mitat SERT

Murat KAYA

Nacit KORKMAZ

Nazım KÜÇÜK

Nazım KÜÇÜK

Nazife ASLAN

Necdet ECE

Nurten ARAPKİR

Recep SARPER

Recep ŞAHİN

Sefa GÖBEL

Seher TÜRKAN

Seyfi ŞEKERCİ

Tahsin ÇİL

Tahsin GÖKÇE

Veysel TURAN

Y.Ziya GÜNGÖR

Zafer SARIYAR

Zeki KESKİN

Ziya METİN

Hüseyin DİNÇ (Vefat etmiştir.)

Saadet DAĞDEVİREN (Vefat etmiştir.)



UNUTAMADIKLARIMIZ





*Ord.Prof.Bedri KARAFAKİOĞLU'nun
İTÜ Gümüşsuyu binası (Elektrik Fakültesi)önünden uğurlanışı*

Ord.Prof. Bedri KARAFAKIOĞLU

Ord.Prof.Bedri Karafakioğlu,1915 yılında Çorum'da doğmuş, 1932' de İstanbul Mühendis Mektebi müsabakasını kazanarak bu okula girmiş 1937' ye kadar yüksek mühendis mektebinde öğrenimine devam ettikten sonra Paris' te Ecola Nationale Supereieur des Telecommunications' da yüksek öğrenimini tamamlamıştır. Yurda döndükten sonra Yüksek Mühendis Mektebine intisap etmiş, 1939' da Doçent ve 1948' de Profesör olmuştur. 1947' ye kadar çeşitli kurumlarda çalışan Karafakioğlu 1947' de Üniversiteler kanununun yayınlanmasından sonra bütün çalışmasını Üniversiteye hasretmiştir. İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesindeki görevlerine ek olarak 1954' de kuruluşundan itibaren 1957 yılına kadar İ.T.Ü. Teknik Okulu Müdürlüğünü üstlendiği gibi aynı okulda öğretim görevi de yapmış ve sonra Mühendislik Mimarlık Fakültesi haline gelen bu kuruluştaki öğretim görevine 20 Ekim 1978' e kadar devam etmiştir. Başarılı çalışmalarından ötürü Elektrik Fakültesi Profesörler Kurulu 1960 yılında Prof.Bedri Karafakioğlu' nu Telekomünikasyon Tekniği Kürsüsü Ordinaryüslüğe, oybirliği ile seçmişlerdir.



1964-1965 yıllarında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekanlığı ve 1965-1969 yıllarında İstanbul Teknik Üniversitesi Rektörlüğü araştırmayı geliştirme bakımından önemli adımlar atılmış ve iki kademeli öğretimin uygulaması, Temel Bilimler Fakültesinin kurulması, İTÜ Ayazağa kampüsünün gerçekleşmesi gibi önemli kararlar alınmıştır. Bu arada 1963 yılında TRT yönetim kurulu üyeliği görevini de üstlenmiş ve bu görevi 1968 yılına kadar yapmıştır. 1970-1975 yıllarında Avrupa Rektörler Konferansına Türkiye temsilcisi olarak katılmıştır.1972-1976 yıllarında Karadeniz Teknik Üniversitesinde de Öğretim görevi yapmıştır. 1973-1976 yıllarında Yüksek Öğretim Kurulu üyeliği ve Üniversite Denetim Kurulu Üyeliği yapmıştır. 1977 yılında yeniden Elektrik Fakültesi Dekanlığına seçilen, Ord.Prof. Bedri Karafakioğlu değişik zamanlarda birçok bilimsel kongreye katılmış, bilimsel temsilcilik görevleri yapmış, yerli ve yabancı birçok bilimsel ve sosyal kuruluşlara üye olmuştur.

Ord.Prof. Bedri Karafakioğlu'nun yabancı dilde yayınlanmış 5 makalesi, Türkçe yayınlanmış 8 telif, 13 tercüme kitabı, 9 telif, 13 tercüme makalesi vardır. Elektrik Fakültesinde ve diğer öğretim kuruluşlarında Telefon işletmeciliği, propagasyon, Telefon aletleri, Telgraf ve telefon aletleri, komünatasyon, Telekomünikasyon Ölçme, Muhabere Tekniği adlı dersleri vermiş ve Telekomünikasyon Ölçme ve Elektroakustik laboratuvarlarını kurmuş ve yürütmüştür. Ord.Prof.Bedri Karafakioğlu, öğrenciler için tükenmez bir feyz kaynağı olmuş, kürsüsünde çalışanlara daima rehberlik etmiştir. Bu arada, Fakülte ve Üniversitedeki arkadaşlarının gerek teknik ve gerekse idari problemlerindeki güçlüklerini çözmeye yardımcı olmuştur. Kendisi gayet dürüst, açık sözlü, temiz ve sağlam karakterli, duygulu, yardımsever, arkadaşları ve öğrencileri tarafından pek çok sevilen, saygı duyulan ve takdir edilen nadir bir bilimadamı idi.

Ord.Prof. Bedri Karafakioğlu'nun 20 Ekim 1978'de Elektrik Fakültesi Dekanlığı görevini yaparken ve kendisinden büyük hizmetler beklenen bir çağında, pusu kurularak alçakça öldürülmesi, sadece Elektrik Fakültesi için değil Üniversitemiz ve memleketimiz için de yeri doldurulamaz büyük bir kayıptır.

Prof. Abdi DALFES



Abdi Dalfes, 13 Haziran 1921 günü İstanbul’da doğmuş, 1948 yılı Haziran döneminde İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan pekiyi derece ile mezun olmuştur. 1949 yılı Şubat ayında aynı Fakültenin Elektroteknik ve Elektrik Ölçmesi Kürsüsünde asistan olarak çalışmaya başlıyarak 1951 yılında yeterlilik sınavını, 1955 yılında ise Doçentlik sınavını vermiş ve aynı kürsüde doçent olarak atanmıştır. 1963 yılında Elektrikte Nükleer Güç Kürsüsü’nde profesör olmuştur. İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü, Elektrik Tesisleri Anabilim Dalında nükleer güç reaktörleri ve diğer nükleer enerji konularında emekli profesör olarak ders vermiştir. Prof.Dalfes 06.07.2003 tarihinde vefat etmiştir.

Prof. Dr. Adnan ATAMAN



Adnan Ataman, 1917 yılında İstanbul’da doğmuştur. 1935 yılında Yüksek Mühendis Mektebi’ nin parasız yatılı imtihanını kazanarak buraya girmiş ve 1941 Haziranında Elektrik Muharebe Bölümünden mezun olmuştur. Aynı yıl okula asistan olarak tayin edilmiştir. 1947 yılında Doçent olmuş, aynı yıl İstanbul Teknik Üniversitesi tarafından doktora yapmak üzere ABD’ ye gönderilmiştir. Haziran 1950’ de Illinois Üniversitesindeki çalışmalarını tamamlayarak doktorasını almış ve yurda dönmüştür. 1955 yılında Profesör olmuştur. 1968-1970 yılları arasında Elektrik Fakültesi Dekanlığı, 1970 den sonra Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü Başkanlığı ve daha sonra Elektronik Haberleşme Bölüm Başkanlığı yapmıştır. 12.01.1985 tarihinde yaş haddi dolayısıyla emekliye ayrılmış olup, 14.08.1991 de vefat

Prof. Dr. Ahmet AKHUNLAR



Ahmet Akhunlar, 1916 tarihinde İzmir’de doğmuştur. 1936’ da Yüksek Mühendis Mektebine girmiş, 1937 yılında Maarif Vekaleti hesabına Almanya’ ya gönderilmiştir. 1943 ‘ de Dresden Yüksek Mühendis Mektebi Kuvvetli Akım Kolundan mezun olmuştur. Aynı okulda bir süre asistanlık yapan Akhunlar, 1945 yılında yurda dönerek İTÜ Elektrik Fakültesi Teorik Elektrik Kürsüsüne asistan olmuştur. 1949’ da yeterlik tezini vermiş, 1952’ de ise Doçent ünvanını kazanmış ve Elektroteknik Kürsüsüne Doçent olarak atanmıştır. 1958 yılında Profesörlüğe yükseltilerek Elektroteknik ve Elektrik Ölçmesi Kürsüsündeki açık kadroya atanan Akhunlar, 1984 yılında yaş haddinden emekliye ayrılmıştır. Prof. Ahmet Akhunlar 1991 yılında vefat etmiştir.

Prof. Dr. Ahmet ÖZEL

Ahmet Özel, 1910 yılında Sivas'ta doğmuştur. 1939 yılında Paris Eco-la Nationale Supérieure des Telecommunications da yüksek öğrenimini tamamlamış, 1944 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Doçent 1949'da Profesör olmuştur. 1952-1953 yılları arasında İTÜ Rektörlüğü yapmıştır. 1954 yılında Sivas Milletvekili seçilmiş, 1955-1957 yılları arasında Milli Eğitim Bakanlığı, 1957-1958 yılları arasında Atatürk Üniversitesi Rektörlüğü, 1966-1970 ve 1976-1977 yılları arasında KTÜ Rektörlüğü yapmış, 1977 yılında Elazığ Devlet Mühendislik Mimarlık Akademisi Başkanlığı görevini yürütmüştür. Prof. Ahmet Özel 1978 yılında vefat etmiştir.



Prof. Dr. Ali Nur GÖNÜLEREN

Ali Nur Gönüleren, 1949 yılında İstanbul'da doğdu. 1966 yılında İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesine girdi ve 1971 yılında aynı Fakülte'nin Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. 1970 yılında Yrd. Asistan olarak aynı Fakültede akademik hayata başladı. 1971 yılında İTÜ Müh. Mim. Fakültesinde asistan oldu ve 1976 yılında bu Fakültede doktora çalışmasını tamamladı. 1982 yılında doçent oldu. Bu arada Maçka Elektrik Fakültesi ile birleşen İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi adını alan yeni Fakültede Doçentlik kadrosuna atandı. 1988 yılında Profesörlüğe başvurarak 1989 yılında Profesörlüğe yükseltildi. Prof. Dr. Ali Nur Gönüleren 09.06.2004 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Dr. Ali Turgut BODUROĞLU

Ali Turgut Boduroğlu, 1936 yılında İstanbul Yüksek Mühendis Okulu'nun müsabaka sınavını kazanıp, buraya bir yıl kadar yatılı olarak devam ettikten sonra, Maarif Vakaleti hesabına Almanya'ya elektrik mühendisliği eğitimi yapmak üzere gönderilmiştir. 1942 yılı başında Elektrik Mühendisliği Bölümü'nün Kuvvetli Akım Kolundan mezun olmuştur. 1944 yılı sonunda Doktor Mühendis ünvanını almıştır. 1945 yılı başında yurda dönen Turgut Boduroğlu, İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesi'nde Elektrik Makinaları Kürsüsüne asistan olarak girmiştir. 1946 yılında Üniversite Doçenti payesini almıştır. 1951 yılı sonunda Profesörlüğe terfi ettirildikten sonra Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsü Kürsü Başkanlığı'na getirilmiştir. 1955-56 devresinde Fakülte Dekanlığı yapmış ve aynı zamanda Elektrik Fakültesi'ne bağlı Meteoroloji Mühendisliği Bölümü Başkanlığını da üstlenmiştir. Prof. Dr. Turgut Boduroğlu Elektrik Makinaları Anabilim Dalı Başkanı iken 1985 yılında yaş haddinden emekli olmuştur. Mart 2006 tarihinde vefat etmiştir.



Ord. Prof. Burhanettin SEZERAR



Burhanettin Sezerar, 1886 tarihinde İstanbul da doğmuştur. Fransa'ya giderek Sorbon Üniversitesinden 1911 yılında lisans diplomasını ve Paris Yüksek Elektrik Mühendis Mektebi ile Paris Yüksek Telsiz, Telgraf Mektebinden 1912 yılında diploma almıştır. 1913 yılında Yüksek Elektrik Mektebinde Elektrik makineleri laboratuvarında şef yardımcılığında bulunmuştur. Sezerar 1913 yılında İstanbul Darüfununun ulumu-u riyazaye ve tabiye şubelerinde Hikmet-i Riyaziye muallim muavinliğine atanmıştır. 1924 yılında İstanbul Darülfünunun Elektro-Teknik Müderrisliğine getirilmiş ve 1925 yılında Darülfünundaki görevine ek olarak Mühendis Mektebi Elektrik Muallimliğine atanmıştır. Ord. Prof. Burhanettin SEZERAR 28.05.1953'te vefat etmiş etmiştir.

Ord. Prof. Dr. Cabir H. SEPEN



Cabir H. Sepen, 1924'de Erzincan'da doğmuştur. 1928'de Nancy Üniversitesi'nden Makine Y. Müh. Diplomasını, 1929'da da Paris'te Ecole Superieure d'Electricite'den Elektrik Y.Müh. diplomasını almıştır. 1945 yılında Elektrik Fakültesinde öğretim görevlisi olarak çalışmaya başlamıştır. 1948 yılında Nancy Üniversitesinde doktor Mühendis ünvanını almış ve 1949 yılında Üniversitelerarası Kurulun kararı ile Profesörlüğe yükselterek Elektriğin Endüstrideki Tatbikatı Kürsüsünü yönetmekle görevlendirilmiştir. 1976 yılında emekli olan Or.d Prof. Dr. Cabir H. Sepen 1983 yılında vefat etmiştir.

Prof. Dr.Emin ÜNALAN



Emin Ünal 1919 yılında Ödemiş'te doğdu. 1938 yılında Maarif Vekaleti (Milli Eğitim Bakanlığı) tarafından açılan seçme sınavını kazanarak Elektrik Mühendisliği tahsil etmek üzere Almanya'ya gönderildi. 1943 yılında Münih Yüksek Mühendis Okulu'nu başarı ile bitirdi. 1945 yılında harp nedeniyle yurda döndü. İTÜ Elektrik Fakültesi'ne asistan atandı. Aynı Fakülte'de 1952 yılında Doçent, 1957 yılında da Profesör oldu. Prof. Emin Ünal, 1970-1972 yıllarında Elektrik Fakültesi Dekanlığı, daha sonraki yıllarda Kontrol ve Bilgisayar Bölüm Başkanlığı, Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğü gibi idari görevlerde de bulundu. 1986 yılında yaş haddinden emekli oldu. 1995 yılına kadar görevli olarak Fakülte'de derslerini vermeye devam etti. Prof. Dr. Ünal 21 Mayıs 2012'de vefat etmiştir.

Prof. Dr. Fikri UZGÖREN

Fikri Uzgören, 1918’ de İstanbul da doğdu. 1942 de Y. Mühendis Mektebini bitirdi. Aynı yıl okula asistan oldu. 1947’ de yeterlilik tezini verdi. 1948-1951 arasında bilgisini artırmak için ABD’ ye gönderildi. 1953 yılında Doçentlik tezini verip, telekomünikasyon kürsüsü eylemli Doçentliğine atandı. 1960’ da aynı kürsüde Profesörlüğe atandı. 1964’ de yeni kurulan Transmisyon Hatları Kürsüsüne atanıp o kürsünün başkanlığına getirildi. 1985 yılında emekli olup 16.06.1998 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Fuat KÜLÜNK

Fuat Külünk 1911 yılında Bağdat ta doğmuştur. 1926 senesinde Yüksek Mühendis Mektebine girmiş, 1930 senesinde açılan bir seçme sınavını kazanarak gönderildiği Zürih Yüksek Teknik Okulunun Elektrik Şubesini bitiren Külünk 1936 yılında ülkesine dönmüştür. Yüksek Mühendis Mektebinde Elektro-Mekanik Şubesine Muallim Muavini olarak tayin edilen Külünk, Prof.Doppler ile birlikte Elektrik Makinaları, Enerji Nakli ve Yüksek Gerilim konularında çalışmış, laboratuvarların kurulmasında büyük emek sarfetmiştir. Daha sonra profesörlüğe yükseltilerek Elektromekanik şubesinin elektrik kısmı şefi olmuş ve şubenin kurulmasında olduğu kadar gelişmesinde de üstün gayretler göstermiştir. İstanbul Teknik Üniversitesinin kuruluşundan sonra Elektrik Fakültesinin ilk dekanı olmuştur. 27 Aralık 1951 tarihinde Uludağ’ da vefat etmiştir.



Ord. Prof. Haldun GURMEN

Haldun Gurmen, 1915 de Nazilli’de doğdu. 1935 yılında Liege (Belçika) Üniversitesi’ nden mezun oldu. 1942 yılında İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümünde Ord.Prof.Burhanettin Sezerar’ ın asistanlığına atandı. 1944’ de doçent, 1952 de profesör oldu. 1967 yılında kendi isteği ile emekliye ayrıldı 1986’ da KKTC de yeni kurulan Doğu Akdeniz Üniversitesine atandı ve 1993 yılına kadar çalıştı. 16.04.2003 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Halis DUMAN



Halis Duman, Mart 1908’ de Bolu’ da doğdu. 10 Aralık 1924’ te Bolu İli Özel İdaresi Hesabına Elektrik Mühendisliği öğrenimi için Viyana’ ya gönderildi. Viyana’ da 13 yıllık lise tahsilini bitirdikten sonra Viyana Teknik Yüksek Okulu (Viyana Teknik Üniversitesi) Elektrik Bölümüne girdi. 1941’ de Üniversiteyi bitirdi. 1943’ de Doktorasını yaptı ve 19 Şubat 1944’ de Türkiye’ ye döndü. İstanbul Yüksek Mühendis Okulunun Elektrik Makinaları Kürsüsü Başkanı Prof.Dr.Bödefelt’in asistanı oldu. Yeni kurulan Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsünde 22.9.1945’ de baş asistan ve 19.10.1945’ de doçent, 1956’ da Profesör oldu. 15 Ocak 1965’ de Milli Eğitim Bakanlığınca yeni kurulan Karadeniz Teknik Üniversitesi Temel Bilimler Fakültesi Dekanı olarak tayin edildi. KTÜ’ de Rektör Vekilliği ve 1974-1975’ de ise aktif Rektörlük yaptı ve yeni kurulan Makina ve Elektrik Fakültesine Dekan oldu. 1 Nisan 1978 tarihinde emekli oldu. Prof. Duman 26.12.1997 tarihinde vefat etmiştir.

Öğr. Gör. Hüseyin ÖNAL



Hüseyin Önal, 1925 yılında Balıkesir’in Kayalar Köyünde doğdu. Yüksek Öğrenimini İTÜ Elektrik Fakültesi’nde yaparak, 1953 yılında Kuvvetli Akım Kolundan mezun oldu. 1956 yılında Elektrik Fakültesi’ne Teknisyen Asistan olarak girdi. Daha sonra İTÜ Maçka Elektrik Fakültesi’nde Öğretim Görevlisi olarak çalışmaya başladı ve 1989 yılında yaş haddinden emekli olana kadar, Elektrik-Elektronik Fakültesi’nde Öğretim Görevlisi olarak çalışmalarını sürdürdü. 15.09.1990 tarihinde emekliye ayrılmıştır. 18.01.2005 tarihinde vefat etmiştir.

Doç. Dr. Işıl CELASUN



Işıl Celasun, 30 Ekim 1965 tarihinde İstanbul’da doğmuştur. Lisans Eğitimini İ.T.Ü. Elektrik Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümünde 1988 yılında, Yüksek Lisans ve Doktora eğitimini ise Boğaziçi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü’nde sırasıyla 1990 ve 1996 yıllarında tamamlamıştır. 1989-1997 tarihleri arasında Boğaziçi Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü’nde Araştırma Görevlisi olarak çalışmış, 1997 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Haberleşme Anabilim Dalı’nda Yardımcı Doçent kadrosuna atanmış, 1999 yılında Doçentliğe yükseltilmiştir. Doç. Dr. Işıl Celasun 7 Kasım 2008 tarihinde aramızdan ayrılmıştır.

Prof. Dr. İnci AKKAYA

İnci Akkaya, 1936 yılında Ankara'da doğdu. 1953 Ekim'inde İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'ne girdi. 1958 Haziran'ında İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nin Zayıf Akım Kolunu pekiyi derece ile bitirdi. Temmuz 1958'de aynı Fakültenin Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü'ne asistan oldu. 1962 Eylül'ünde A.B.D. Illinois Üniversitesi Elektrik Fakültesi'ne Doktora öğrencisi oldu. ve Elektromagnetizma üzerinde hazırladığı tezi ile 1966 Haziran'ında mezun oldu. 1975'te doçent, 1981'de Profesör oldu. Prof. Dr. İnci Akkaya 12 Haziran 2003'de emekli olmuştur. 20.02.2015 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Dr. İzzet GÖNENÇ

İzzet Gönenç 1914 yılında Malatya'da doğdu. 1936'da Yüksek Mühendis Mektebi'ne girdi ve öğrenimine devam ederken Milli Eğitim Bakanlığı tarafından Almanya'ya gönderildi. Almanya'da Dresden Yüksek Mühendis Okulu'nda öğrenimini bitirdikten sonra doktora tezine başladı ve iki yıl içinde tamamladı. Tez sınavına birkaç gün kala 13 Şubat 1945 Salı günü akşamı Dresden Şehri İkinci Dünya Savaşı'nın en büyük hava bombardımanına maruz kaldı. Şehrin büyük bir kısmı ve bu arada Yüksek Mühendis Okulu Binaları tahrip oldu. Şehir tahliye edildi. Bu koşullar altında Doktora Sınavının yapılması mümkün olmadı. 1945 yılında Elektrik Fakültesi'nde asistan olarak göreve başladı. 1949 yılında Taşkışla Binası'nda geçici olarak Yüksek Gerilim Laboratuvarı'nın kurulmasını sağladı. 1951 yılında Doçent, 1960 yılında Profesör oldu. 1964 yılında Yüksek Gerilim Tekniği Kürsüsü'nün başkanlığına geldi. 1965-1967 ve 1967-1968 yıllarında olmak üzere iki dönem dekanlık görevinde bulundu. 1961 yılında Yüksek Gerilim Laboratuvarı'nın kurulması ile ilgili plan ve proje çalışmalarına başladı. Yaklaşık 15 yıl süren çalışmalardan sonra laboratuvarın kurulmasını 1978 yılında tamamladı. 1983 yılında emekli oldu. Prof. İzzet Gönenç 10 Ağustos 2009'da vefat etmiştir.



Prof. Mehmet İNAN

Mehmet İnan, 1921 yılında Adana'da doğdu. 1940 yılında Yüksek Mühendis Okuluna sınavla girdi ve 1945'de Kuvvetli Akım Kolundan mezun oldu. 1947 yılında Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsüne asistan olarak girdi. 1950 yılında yeterliliğini verdi. 1957 yılında Doçent oldu. 1968 yılında profesörlüğe yükseltilerek 1976 yılında Elektrik Tesisleri Kürsüsünde açık olan kadroya atandı. Prof. Mehmet İnan 1972-1977 tarihleri arasında Elektrik Fakültesi Dekanlığı görevini yaptı, 27.02.1987 tarihinde vefat etti.



Prof.Dr. Mehmet Sait TÜRKÖZ



Mehmet Sait Türköz 15 Ekim 1947 tarihinde Kilis'te doğdu. 1965 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesi'ne girdi. 1970 yılında Fakültenin Zayıf Akım kolundan Yüksek Elektronik Mühendisi olarak mezun oldu. 1973 yılında Asistan Yüksek Mühendis unvanını aldı, 1981 yılında İTÜ'den Doktor unvanını aldı. 1985 yılında Yardımcı Doçent, 1993 yılında Doçent ve 2005 yılında Profesör oldu. Prof. Türköz, özellikle analog elektronik konusunda, yaptırdığı tez çalışmaları, yayınları ve Elektronik alanında yayınlanan 7 ders notu kitabı ile eğitimimize büyük katkıda bulunmuş olup, son dönemde Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Elektronik Anabilim Dalı başkanlığını yürütmekteydi. 15 Ekim 2007 tarihinde vefat etmiştir.

Prof.Dr.Mine KALKAN



Mine KALKAN 10 Ağustos 1962 yılında İstanbul Eyüp'te dünyaya geldi. 1983 yılında Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektronik ve Haberleşme Bölümü'nde lisans eğitimini tamamladıktan sonra, 1987 yılında Boğaziçi Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliğinde Bilişim ve İletişim Kolu'nda Karma ARQ şemalarının başarımları konulu tezi ile Yüksek Lisansını, 1992 yılında Londra Imperial College of Science'de doktorasını başarıyla tamamladı. 1997 yılında Komünikasyon Sistemleri konusunda Doçent ünvanını kazandı. 1984-1992 tarihleri arasında Boğaziçi Üniversitesinde Araştırma Görevlisi olarak başladığı Akademik hayatına, 1993-1997 yılları arasında İTÜ Uçak Uzay Fakültesinde Yardımcı Doçent olarak devam etmiş, 1997-1998 yılında Doçent olarak hizmet veren Prof.Dr.Mine KALKAN, 1999 yılında İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Haberleşme Anabilim Dalına Doçent olarak atanmış ve 5 Haziran 2003 tarihli Üniversite Yönetim Kurulu kararı ile aynı Anabilim Dalına Profesör olarak atanarak vefat ettiği tarihe kadar yakalandığı amasız hastalığa rağmen çalışmalarına hiç ödün vermeden büyük bir özveri ile devam etmiştir. Prof. Dr. Mine Kalkan 21 Mayıs 2007 Tarihinde Vefat etmiştir.

Prof. Moiz ESKENAZİ



Moiz Eskenazi, 1914 yılında İstanbul'da doğdu. 1936 yılında İ.T.Ü.'ye (o zamanki adıyla Yüksek Mühendis Mektebi'ne) asistan olarak girip 1981 yılında (yani 45 yıl sonra) Profesör olarak, kendi isteğiyle emekli oldu. İstanbul Teknik Üniversitesi, Yıldız Üniversitesi (İDMMA), Karadeniz Teknik Üniversitesi ve Bursa Uludağ Üniversitesinde çeşitli dersler verdi. "Aydınlatma" disiplini'nin İ.T.Ü.'de bir bilim dalı olarak kabul edilmesini sağlamıştır. Prof.Dr.Moiz Eskenazi 28 Mart 2007 Tarihinde Vefat etmiştir.

Öğr. Gör. Mümtaz AKYÜZ

Mümtaz AKYÜZ 1969 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Kuvvetli Akım kolundan yüksek mühendis olarak mezun olmuştur. 1968-1969 yılları arasında İTÜ Elektrik Fakültesi Elektrik Makinaları Kürsüsünde Yardımcı Asistan olarak görev yapmış, 1972-1985 yılları arasında özel sektörde çalışmıştır. Yük. Müh. Mümtaz Akyüz, 1985 yılından, vefat ettiği 22 Eylül 2000 tarihine kadar İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Elektrik Mühendisliği Bölümü Elektrik Makinaları Anabilim Dalında Öğretim Görevlisi olarak çalışmıştır.



Prof. Dr. Münir ÜLGÜR

Münir Ülgür, 4 Aralık 1917'de İstanbul'da doğdu. 1941 Temmuz'unda Yüksek Mühendis Okulu'nun Elektromekanik şubesini Yüksek Mühendis olarak bitirdi ve aynı tarihte Ölçme ve Elektrik Makinaları Laboratuvarına asistan olarak atandı. 1946 yılında Üniversite Doçenti oldu. 26 Ağustos 1946'da Elektrik Fakültesi Elektriğin Endüstride Tatbikatı Kürsüsü'ne Doçent olarak atandı. 1952 yılında aynı kürsüde Profesörlüğe atandı. 1953 yılında Elektrik Fakültesi Dekanı seçildi ve aynı Kürsünün başkanı oldu. 1983 yılına kadar Elektriğin Endüstride Tatbikatı Kürsü Başkanlığında bulunan Prof. M. Münir Ülgür, bu kürsünün doğal gelişimi olarak Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde "Kontrol ve Kumanda Sistemleri" Anabilim Dalı'nın kurulmasını sağladı ve başkanı oldu. 1 Şubat 1985 yılında yaş haddinden emekli oldu. Prof. Dr. Münir Ülgür 22 Mart 2007 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Dr. Mustafa BAYRAM

Mustafa Bayram, 2 Mayıs 1919'da Konya'da doğdu. 1938 yılında Milli Eğitim Bakanlığı hesabına Elektrik Mühendisliği öğrenimi için Almanya'ya gönderilmiştir. 1943 yılında Stuttgart Yüksek Mühendis Mektebini bitirmiştir. 1945 yılında İsviçre'de Zürih Federal Teknik Üniversitesi'nde doktora çalışmalarına başlamıştır. Mart 1947'de doktorasını bitirmiş ve 1947 yılı sonunda Türkiye'ye dönmüştür. 17.2.1948'de İ.T.Ü. Elektrik Fakültesi'nde Elektrik Makinaları ve Tesisleri Kürsüsü'ne asistan olarak tayin edilmiştir. 1948-1950 yıllarında hazırladığı doçentlik tezi üzerine 1950'de doçent, 1957 yılında Profesör olmuş. 1959-1962 yıllarında Fakülte dekanı olarak hizmet etmiş ve 1964 yılında Elektrik Tesisleri Kürsüsü'nün yönetimi ile görevlendirilmiştir. 2.5.1986 yılında yaş haddinden dolayı emekliye ayrılmış ve 1994 yılı sonuna kadar aynı fakültede sözleşmeli olarak çalışmıştır. 1987 yılı başında milli saraylarda danışman olarak aldığı görev aldı. Prof. Dr. Mustafa BAYRAM 21 Mayıs 2011'de vefat etmiştir.



Prof. Dr. Mustafa SANTUR



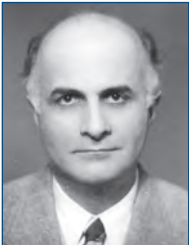
Mustafa SANTUR 1905'de Selanikte doğmuştur. 1926 da girdiği Robert College Mühendislik Bölümünden 1930'da mezun olmuştur. A.B.D.'de Case Institute of Applied Sciences (Cleveland)'dan 1931'de ve University of Illinois (Urbana-Champaign)'den 1932'de iki Master of Science derecesi almıştır. Aynı yıl Stanford University (California)'da doktora çalışmasına başlayan Mustafa Santur 1933'de bu üniversiteden doktor (Ph.D.) derecesini alarak yurda dönmüştür. Göreve Yüksek Mühendis Mektebi Fizik Kürsüsünde müderris muavini olarak başlamış, 1944'de Elektrik Fakültesi Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü Profesörlüğüne getirilmiştir. 1948-50 yıllarında Elektrik Fakültesi Dekanlığı ve 1954-55 yıllarında İTÜ Rektörlüğü yapmıştır. Prof. Dr. Mustafa SANTUR emekli olduğu 1975 yılına kadar görev yaptığı ve 1973 yılına kadar başkanlığını yürüttüğü Yüksek Frekans Tekniği Kürsüsü'nde elektronik ve haberleşme mühendisliği disiplininin kurulup gelişmesi konusunda öncü katkılar yapmış ve bu hizmetleri nedeni ile anısına 1983 TÜBİTAK Hizmet Ödülü verilmiştir. Prof. Dr. Mustafa SANTUR 7 Mart 1981'de vefat etmiştir.

Prof. Dr. Muzaffer ÖZKAYA



Muzaffer Özkaya, 1927 yılında Çanakkale'de doğdu. 1949 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi Kuvvetli Akım Kolundan mezun oldu ve aynı yıl Fakülte'ye Asistan olarak girdi. 1952 yılında Yeterlik tezini, 1957 yılında Doçentlik tezini, 1958 yılında Stuttgart Teknik Üniversitesi'nde Doktora tezini ve 1964 yılında da Almanya'da hazırladığı Profesörlük Takdim Tezini verdi. Muzaffer Özkaya, 1949-1957 yılları arasında Asistan, 1957/1965 yılları arasında Doçent olarak çalıştıktan sonra, 1965 yılından yaş haddinden emekli olduğu 8 Mayıs 1994 tarihine kadar profesör olarak İTÜ'deki öğretim ve araştırma faaliyetleri dışında Karadeniz Teknik Üniversitesi, Yıldız Teknik Üniversitesi ve Uludağ Üniversitesi'nde dersler verdi. Prof. Dr. Muzaffer Özkaya 8 Mayıs 1994 tarihinde yaş haddinden emekli olmuştur. 20 nisan 2004 tarihinde vefat etmiştir.

Prof. Dr. Nami SERDAROĞLU



Nami Serdaroglu, 1906 yılında doğmuştur. 1931 yılında İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesinden mezun olmuş ve 1932 yılında Yüksek Lisans Mektebine asistan olarak girmiştir. 1933'de Doçent olan Serdaroglu, 1936 da Dersden Technische Hochschule'ye yollanmış ve 1938'de Kimya Yük. Müh. Diplomasını almıştır. Aynı yerde 1938'de Doktor Mühendis ünvanını alarak yurda dönen Serdaroglu, 1940 yılında Yüksek Mühendis Mektebi Müdürü Tedris Muavinliği yapmıştır. 1942'de Profesör oldu. 1950-52 ve 1957-59 yılları arasında Elektrik Fakültesi Dekanlığı yaptı. Prof. Dr. Nami SERDAROĞLU 1963 yılında vefat etmiştir.

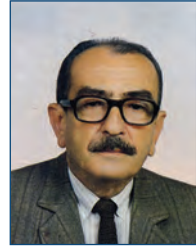
Prof. Dr. Nusret YÜKSELER

Nusret Yükseler, İlk ve Orta Öğrenimini Bursa'da tamamlayan Yükseler, 1950'de sınavla girdiği İTÜ Elektrik Fakültesi'nden 1955'de Y. Müh. olarak mezun oldu ve aynı yıl Enerji Nakli Kürsüsü'ne Asistan Teknisyen atanarak çalışmalarını kadrolarında görev aldığı bu Fakülte'de Kasım 1999'da emekli oluncaya kadar aralıksız olarak sürdürdü. Doktorasını 1972'de tamamlayan Yükseler 1977'de Doçent, 1989'da Profesörlüğe yükseltildi. Çalışmalarını sürdürdüğü ana konular, Enerji Üretim, İletim ve Dağıtım Sistemleri, Doğrudan Enerji Dönüşümü'dür. Fakültesinde, Yönetim Kurulu Üyesi, Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı Başkanlığını yapan Prof.Dr.Yükseler, IEEE - PES Türkiye Kolu Başkanlığını da üstlenmiştir. Prof. Dr. Nusret Yükseler 01.11.1999 tarihinde emekliye ayrılmış, 07.04.2010 tarihinde vefat etmiştir.



Prof. Dr. Ö.Vural AYGEN

Ö. Vural Aygen, 1934 yılında Daday-Kastamonu'da doğmuştur. 1946' da Araç Merkez İlkokulunu, 1953' de Kastamonu Lisesini bitirdikten sonra, aynı yıl girdiği İTÜ Elektrik –Elektronik Fakültesinin Kuvvetli Akım Kolunda 1958' de Yüksek Mühendis Diplomasını almıştır. Yine aynı yılın Temmuz ayında mezun olduğu Fakültenin Enerji Nakli Kürsüsünde teknisyen olarak göreve başlamıştır. Eylül 1974 de Doktor ünvanını almış, Enerji nakil kürsüsünün Elektrik Tesisleri Kürsüsüne bağlanmasından sonra bu kürsüde Dr.Asistan olarak görev yapmıştır. Kasım 1979' da Üniversite Doçenti, Aralık 1998' de Profesör olmuştur. 20 Eylül 1990' da vefatına kadar görevine devam etmiştir.



Uzman Osman ERENAY

Osman Erenay, 1944 Tarihinde Antalyada doğmuştur. 1968 yılında İTÜ Elektrik Fakültesinden mezun olmuştur. 1968 yılından itibaren İTÜ Elektrik Makinaları Laboratuvarında Uzman olarak görev yapmaktaydı. Uzman Osman Erenay Ekim 2007 yılında vefat etmiştir.



Prof. Dr. Osman İKİZLİ



Osman İkizli, 1911 yılında Romanya’ da doğdu. Politechnica okulundan mezun olduktan sonra Türkiye’ ye, Anavatanına geldi. İstanbul Yüksek Mühendis Mektebine girdi. 1940 senesinde mezun oldu. Aynı tarihte Elektrik Şubesine Elektrik Makinaları Asistanı olarak tayin edildi. 1944 senesinde Elektrik Fakültesinde Elektrik Makinaları Baş Asistanlığına tayin edildi. 27.05.1947 tarihinde Elektrik Makinaları kürsüsü Doçentliğine, 18.01.1962 tarihinde Profesörlüğe yükseltildi. 1.8.1981 tarihinde yaş haddinden emekli olan Prof.Osman İkizli, 9.12.1989 tarihinde vefat etmiştir.

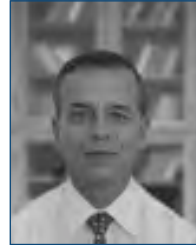
Prof. Dr. Süreyya ELBİ



Süreyya Elbi, 1908 tarihinde Manisada doğdu. 1923’ de Bahriye Mektebine girdi ve 1929’ da Deniz Harp Okulunu birincilikle bitirdi. 1935 yılında Berlin’ e gönderildi. 1936-1937 yıllarında Berlin Technische Hochschule’ de ve 1940-1941 yıllarında İstanbul Robert College Mühendislik kısmında eğitim gördü. 1947 yılında askerlikten emekliye ayrıldı ve öğretim görevlisi olarak İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Elektroteknik ve Ölçme Kürsüsüne atandı. 1950 yılında doçent unvanını aldı. 1956 yılında Profesörlüğe yükselerek aynı kürsüde açık bulunan kadroya atanan Prof.Süreyya Elbi 09.09.1959 tarihinde vefat etmiştir.

Prof. Dr. Tamer KUTMAN

Tamer KUTMAN 28 Kasım 1948 yılında Samsun’da doğdu. 1967 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesine girdi, fakültenin zayıf akım kolunu 1972 yılında bitirdi. Aynı yıl İ.T.Ü Mühendislik - Mimarlık Fakültesi Elektrik Makinaları ve Otomatik Kontrol Kürsüsüne asistan olarak girdi. Güç elektroniği konusunda doktorasını 1976 yılında tamamladı. 1980 yılında Doçent, 1988 yılında Profesör olan KUTMAN İ.T.Ü Elektrik Elektronik Fakültesi Kontrol ve Bilgisayar Bölümü’nde görev yapmıştır. Profesör Dr. KUTMAN 27 EKİM 2007 yılında vefat etmiştir.



Prof. Dr. Tarık ÖZKER

Tarık Özker, 1919 yılında İstanbul’ da doğmuş olan Tarık Özker, 1944 yılında da İstanbul Teknik Üniversitesinden mezun olmuştur. Aynı yıl Telgraf ve Telefon Kürsüsü asistanlığına atanan Özker, Aralık 1948’ de doktora çalışmaları için ABD’ ne gitmiş, 1951 yılında Illinois Üniversitesindeki doktorasını tamamlayarak 28 Mart 1952 tarihinde Fakülteye dönmüştür. 6 Kasım 1953 tarihinde Doçent olan Özker, 1958 yılında profesörlüğe yükseltilmiştir. Prof. Dr. Tarık Özker, 1963 yılında kurulan Devreler Teorisi Kürsüsü başkanı olmuş ve vefat tarihi olan 7 Eylül 1977 tarihine kadar bu görevini sürdürmüştür. Devreler ve Sistemler Bilim Dalının Türkiye’ de gelişmesine yaptığı büyük katkılar gözönüne alınarak Prof.Dr.Tarık Özker’ e 1980 yılında Tübitak Hizmet Ödülü tercih edilmiştir.



Prof. Dr. Yılmaz TOKAD

Yılmaz Tokad, 1928’ de İstanbul da doğdu. 1947’ de girmiş olduğu İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik Fakültesinin Zayıf Akım Kolundan 1952 yılında mezun oldu. 1955 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi, Telekomünikasyon Kürsüsüne asistan olarak girdi. 1957’ de doktora çalışmalarını yapmak üzere ABD’ deki Michigan State University (MSU) ne gitti. 1959’ da bu Üniversiteden doktorasını aldı ve Üniversitede öğretim üyesi olarak aldı. MSU’ daki öğretim üyeliği görevini 1971 yılına kadar sürdürdü. 1967 de ziyaretçi Profesör olarak Sabbatical iznini ODTÜ’ de geçirdi. 1969’ da yeniden MSU’ dan izinle ODTÜ’ ye gelerek bu üniversite içinde Tübitakça desteklenen Elektronik Araştırma Ünitesi (sonra bölümünü) kurdu. 1974’ den itibaren Akademik çalışmalarını İTÜ Mühendislik Fakültesi, Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümünde sürdürdü. 16.09.1991 tarihinde emekliye ayrılmıştır. 15.12.2001 tarihinde vefat etmiştir.



Öğr. Gör. Yücel DURUSOY

Yücel Durusoy, 1937’de Zonguldak’ta doğdu. Yüksek öğrenimine İ.Ü. Fen Fakültesi Fizik-Matematik Bölümünde başladı ve İTÜ Elektrik Fakültesi Zayıf Akım bölümünde bitirdi. Telekomünikasyon Tekniği Kürsüsü’nde görev aldı Öğrenciliği sırasında ve sonrasında İTÜ Radyosu ve TeleVİZYONu’nun yayınlarında bifiil çalıştı, Telekomünikasyon, Elektroakustik ve Yüksek Frekans laboratuvarlarının bir kısmının kurulması ve yürütülmesi faaliyetlerinde bulundu. 22 Haziran 1996 tarihinde vefat etmiştir.





Ziyaettin Süder, 1920 yılında İstanbul'da doğdu. 1944 yılında Münih Teknik Üniversitesi Elektrik Fakültesi Zayıf Akım Kolundan mezun oldu. 1945 yılında İTÜ Elektrik Fakültesine asistan olarak tayin edildi. 1947 yılında Tez hazırlayarak ve sınavını vererek "Yeterlilik Derecesi" aldı. 1955 yılında Doçent, 1962 yılında Profesör ünvanı verildi. 1971 yılında Maçka Müh. Mim. Fakültesine naklen atandı ve Elektrik Bölümü Başkanlığı yaptı. 1976 yılında Elektrik Fakültesi Telekomünikasyon Tekniği kürsüsüne yeniden atandı. 1979-1982 tarihleri arasında İTÜ Elektrik Fakültesinde Dekan olarak görev yapmıştır. 1987 yılında yaş sınır nedeniyle emekli olmuştur. Şubat 2006 tarihinde vefat etmiştir.



TEŞEKKÜR

Fakültemizin 80.yılı anı kitabının basılmasındaki katkılarından dolayı
değerli mezunlarımız

Sn.Ahmet Tarık UZUNKAYA (1975 İTÜMMF)

Sn .Ali Sina KUMCUOĞLU (1975 İTÜEEF)

Sn.Faik EREM(1975 İTÜ EEF)

Sn.Fethi KASIM(1975 İTÜ MMF)

Sn.Halit Mustafa ÖZGÜR (1980 İTÜ MMF)

Sn.Mustafa AYDURAN (1975 İTÜ MMF)

Sn.Mürsel SERTEL (1974 İTÜ MMF)

Sn.Okay BÜYÜKDEĞİRMENCİ (1975 İTÜ MMF)

Sn.Sıddık Binboğa YARMAN (1974 İTÜ MMF)'a

Teşekkürlerimizi sunarız

Elektrik-Elektronik Fakültesi
DEKANLIK





