



**İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ  
ELEKTRİK – ELEKTRONİK FAKÜLTESİ  
YÖKAK 2020 Kurumsal Akreditasyon Programı**

**ARALIK 2020**



<b>Kuruluş</b>	<b>1934</b>
Eğitim Dili	%30 İngilizce ve %100 İngilizce
Eğitim Süresi	Hazırlık + 4 Yıl
Hazırlık Programı	Zorunlu (İngilizce yeterliliğe sahip olmayan öğrenciler için)
Dekan	Prof. Dr. İbrahim AKDUMAN
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr. Serkan ŞİMŞEK
Dekan Yardımcısı	Prof. Dr.Tahir Çetin AKINCI
Fakülte Sekreteri	Ensar KESKİN
İletişim Bilgileri: İnternet adresi	<a href="http://www.ee.itu.edu.tr">http://www.ee.itu.edu.tr</a>
E-posta	eefozelkalem@itu.edu.tr
Adres	İTÜ Ayazağa Yerleşkesi, 34469 Maslak, İstanbul
Telefon	0 212 285 33 38
Fax	0 212 285 36 79

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nin kökleri İstanbul Dar-ül Fünun'un (bugünkü İstanbul Üniversitesi) Fen Fakültesi'ne bağlı olarak 1926 yılında kurulan Makine-Elektrik Enstitüsü'ne kadar uzanmaktadır. Makine-Elektrik Enstitüsü'nün, 1934 yılında Yüksek Mühendis Mektebi'ne (bugünkü İstanbul Teknik Üniversitesi'ne) Elektro-Mekanik Şubesi olarak bağlanması Elektrik-Elektronik Fakültesi'nin başlangıcı olarak kabul edilir. Bu şube, ilk mezunlarını İstanbul Dar-ül Fünun'undan gelen ve intibakları yapılan öğrencilerle 1936 yılında vermiştir.

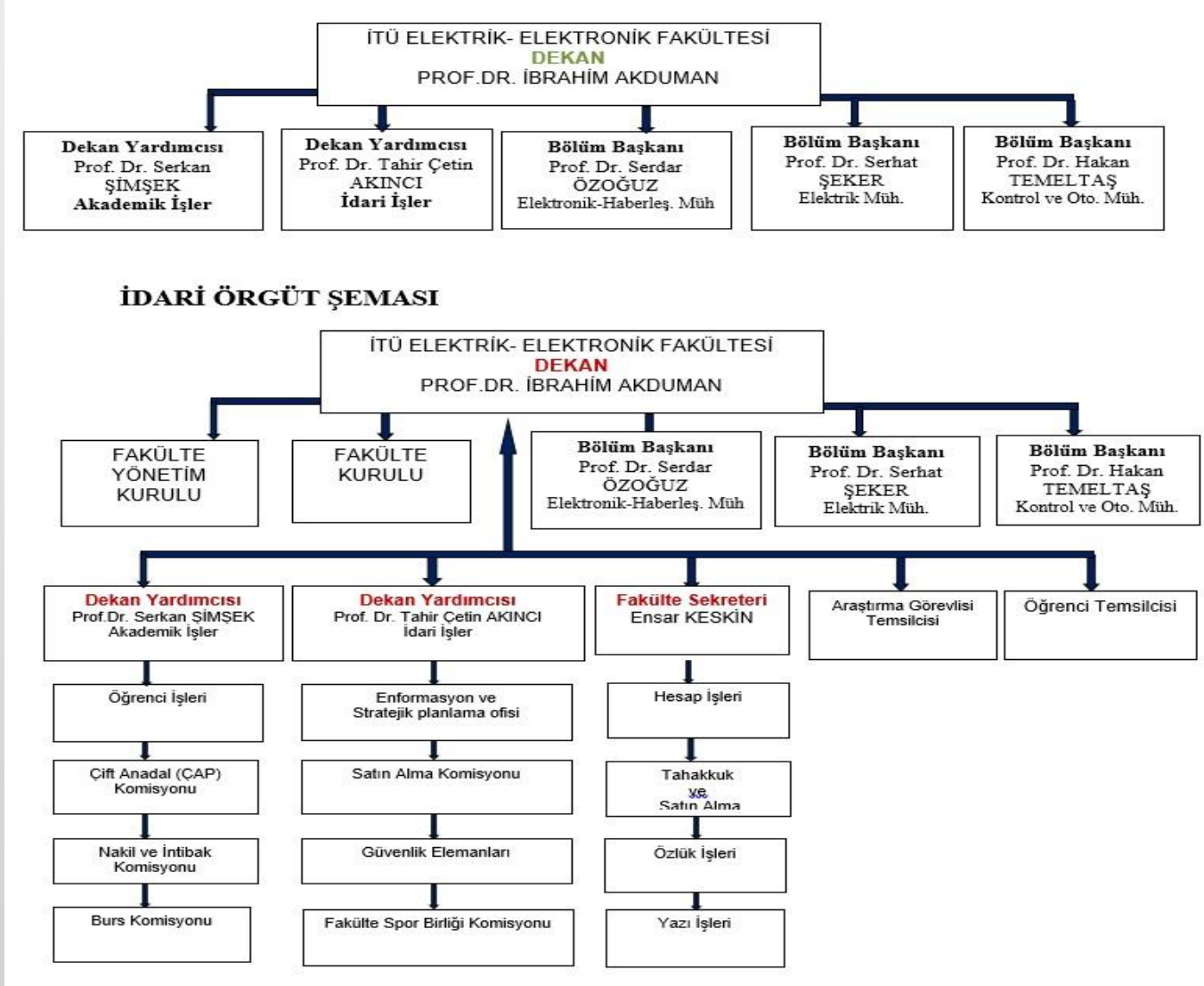


*İTÜ Ayazağa yerleşkesindeki Elektrik-Elektronik Fakültesi Binasının inşaatı (1980, İTÜ Arşivi)*

PTT idaresinin mühendis gereksinimini karşılamak üzere 25 Mayıs 1935 tarihinde yasalaşan “Yüksek Mühendis Mektebi Nizamnamesi” ile bir “Muhabere İşleri Şubesi” kurulmuş ve bu şubenin başına Ord. Prof. M. Emin Kalmuk getirilmiştir. 1937 yılında Elektro-Mekanik Şubesi’nin Elektrik Şubesi ile Muhabere Şubesi birleşmiş ve Elektrik-Muhabere Şubesi şeklinde örgütlenmiştir. 1938 yılında Elektrik-Muhabere Şubesi, Elektrik Şubesi ismini almıştır. 1941 yılında yayınlanan 4121 sayılı yasa ile Yüksek Mühendis Mekteb’inin adı Yüksek Mühendis Okulu’na dönüştürülerek Maarif Vekaleti’ne bağlanmıştır. Daha sonra 1944 yılında TBMM’nin kabul ettiği 4619 sayılı yasa ile Yüksek Mühendis Okulu’nun İstanbul Teknik Üniversitesi’ne dönüştürülmesi sırasında Elektrik Şubesi de Elektrik Fakültesi’ne dönüştürülmüştür. Biri Kuvvetli Akım (Elektrik Mühendisliği) diğeri de Zayıf Akım (Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği) olmak üzere iki öğretim verecek şekilde kurulan Elektrik Fakültesi, beş yıllık öğretim yaparak Elektrik Yüksek Mühendisi unvanıyla mezunlar vermiştir. 1969 yılında öğretim süresi dört yıla indirilmiş ve mezunlarına Elektrik Mühendisi unvanı vermeye başlamıştır. Yüksek Mühendis unvanı ise dört yıllık lisans öğretiminden sonra sürdürülen yüksek lisans öğrenimini başarıyla tamamlayanlara verilmektedir.

1954 yılında kurulmuş olan Maçka Teknik Okulu Elektrik Şubesi de Elektrik Fakültesiyle içi çe sürdürülen dört yıllık bir öğretimle Elektrik Mühendisi yetiştirmiştir. Maçka Teknik Okulu 1972 yılında Maçka Mühendislik Fakültesi’ne dönüşmüş, bu yeni fakültenin Elektrik Mühendisliği Bölümü daha sonra Elektrik Fakültesi biçiminde örgütlenmiştir. Maçka Elektrik Fakültesi 1982 yılında İTÜ Elektrik Fakültesi’ne katılmıştır.

Aynı süreç içerisinde, İTÜ Elektrik Fakültesi’nin Zayıf Akım Kolu yerine Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü, Kuvvetli Akım Kolu yerine Elektrik Mühendisliği Bölümü kurulmuş, bunların yanı sıra çağın gelişmeleri doğrultusunda Kontrol ve Bilgisayar Mühendisliği Bölümü oluşturulmuştur. O zamana kadar mevcut olan kürsüler de kısmen birleştirilerek bu bölümlerin Anabilim Dalları kurulmuştur. 1983 yılında Fakültenin adı Elektrik-Elektronik Fakültesi olarak değiştirilmiştir.



### FAKÜLTE YÖNETİM KURULU

Prof. Dr. İbrahim AKDUMAN (DEKAN)  
Prof. Dr. Serkan ŞİMŞEK (DEKANYRD.)  
Prof. Dr. Tahir Çetin AKINCI (DEKANYRD.)  
Prof. Dr. Ş.Serhat ŞEKER (ELK BÖLÜM BAŞKANI)  
Prof. Dr. Serdar ÖZOĞUZ (EHB BÖLÜM BAŞKANI)  
Prof. Dr. Hakan TEMELTAŞ (KON BÖLÜM BAŞKANI)  
Doç. Dr. Serhat İKİZOĞLU (ÜYE)  
Doç. Dr. Özgür ÖZDEMİR (ÜYE)  
Dr. Öğr. Üyesi. Derya Ahmet KOCABAŞ (ÜYE)  
Ensar KESKİN (FAKÜLTE SEKRETERİ)  
Araş. Görevlisi Temsilcisi: Osman Can SOYGENÇ

### FAKÜLTE KURULU

Prof. Dr. İbrahim AKDUMAN (DEKAN)  
Prof. Dr. Serkan ŞİMŞEK (DEKANYRD.)  
Prof. Dr. Tahir Çetin AKINCI (DEKANYRD.)  
Prof. Dr. Ş.Serhat ŞEKER (ELK BÖLÜM BAŞKANI)  
Prof. Dr. Serdar ÖZOĞUZ (EHB BÖLÜM BAŞKANI)  
Prof. Dr. Hakan TEMELTAŞ (KON BÖLÜM BAŞKANI)  
Prof. Dr. Funda AKLEMANYAPAR (ÜYE)  
Prof. Dr. Emel ÖNAL (ÜYE)  
Doç. Dr. Serhat İKİZOĞLU (ÜYE)  
Ensar KESKİN (FAKÜLTE SEKRETERİ)

### FAKÜLTE SENATÖRÜ

Prof. Dr. Serdar ÖZOĞUZ

## *İstanbul Teknik Üniversitesi*

İstanbul Teknik Üniversitesi'nin varlık nedeni bilim, teknoloji ve sanatta bilginin sınırlarını genişletmek ve uygulamaları ile toplumun ihtiyaçlarına cevap vermektir.

## *Elektrik Elektronik Fakültesi*

Yenilikçi ve öncü mühendisler yetiştirmek. Elektrik-Elektronik alanında üst düzey bilimsel ve teknolojik araştırma projeleri gerçekleştirmek.



## ***İstanbul Teknik Üniversitesi***

Bilim, teknoloji ve sanatta, uzmanlığı ve yaratıcılığı ile uluslararası, lider bir üniversite olmak.

## ***Elektrik Elektronik Fakültesi***

Elektrik-Elektronik Mühendisliği eğitiminde öncü, araştırma ve teknoloji geliştirmede ise küresel olarak tanınan bir kuruluş olmak.

### *İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ'nin değerleri*

- İnsan Odaklılık ve Farklılıklara Açıklık
- Özgürlükçülük ve Eleştirelilik
- Girişimcilik ve Rekabetçilik
- Özgünlük ve Yenilikçilik

### *Elektrik Elektronik Fakültesi'nin Deęerleri*

- Sürekli gelişim ve rekabetçiliğe dayalı girişimcilik
- Etik kurallar temelinde eğitim ve araştırmada kalite
- Katılımcı, paylaşımlı ve insan odaklı yönetim anlayışı
- Gelişime, yeniliğe ve farklılıklara açıklık
- Şeffaflık ve tarafsızlık
- Akademik-İdari personel, öğrenciler ve diğer paydaşların memnuniyeti

## BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ

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

## TEMEL POLİTİKALAR VE ÖNCELİKLER

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

## 1. Eğitim-öğretim alanındaki iyileştirmeler

- Fakülte dahilindeki tüm lisans programlarının ABET başvurularının hazırlanmasına aktif olarak katkıda bulunulmuştur.
- Fakültemiz çok şubeli açılmakta olan derslerin öğretim kalitesinin iyileştirilmesi için ayrı bir koordinatörlük sistemi getirilmiştir.
- Çok şubeli derslerin sınavlarının ortak yapılması yönünde karar alınmıştır.

## 2. Uluslararasılaşma yönünde yapılan iyileştirmeler

*(Eğitim dili yüzde yüz İngilizce olan program öğrencileri için teknik seçmeli ders çeşitliliğinin artırılmasına yönelik iyileştirmeler / Uluslararası öğrencilere yönelik yapılan iyileştirmeler)*

- Dekanlık seviyesinde bölümlerin yapmış olduğu çalışmalar aktif olarak desteklenmektedir.
- Tüm programlarımızda İngilizce ders çeşitliliği artırılmıştır.
- Avrupa'da iki üniversite ile yeni ERASMUS anlaşması düzenlenmiştir.
- Fakülte İngilizce web sayfası yenilenmiş ve bu sayfasının güncel tutulması için gerekli kodlar yazılmıştır. ( <http://ee.itu.edu.tr/en/homepage> )

## 2. Uluslararasılaşma yönünde yapılan iyileştirmeler

- Yurt dışından bir öğretim üyesi TUBİTAK 2232 programı ile uzun süreli, iki öğretim üyesi kısa süreliğine fakültemizi ziyaret etmiştir.
- Ayrıca, Dekanlık seviyesinde CEREGA-2019 International Conference on Emerging and Renewable Energy; Generation and Automation Konferansı Fransa'daki BELFORT TEKNOLOJİ ÜNİVERSİTESİ ile ortak olarak düzenlenmiştir.
- Dekanlık düzeyinde Cibuti Üniversitesinden gelen altı öğrenci ve 3 öğretim üyesi ile yaz okulu düzenlenmiştir.

## 2. Uluslararasılaşma yönünde yapılan iyileştirmeler

- İstanbul Teknik Üniversitesi (İTÜ) ve Kharkiv Ulusal Radyo Elektronik Üniversitesi (NURE) arasında geçen yıl imzalanan eğitim ve bilimsel iş birliği protokolü kapsamında "Türkiye - Ukrayna İş Birliği Ofisi" açıldı
- Rusya Federasyonu Don State Teknik Üniversitesi ile niyet protokolü imzalanmıştır.
- Elektrik Mühendiliği %100 İngilizce program tekrar açılmıştır.
- İTÜ-NJIT Uluslararası Ortak Lisans Programı 2018 yılında protokol yenilemesi yapılması sonrasında 2019 yılında tekrar yeni öğrenci almaya başlamıştır.
- Uluslararası ATHENS-Programı çerçevesinde tümü Avrupa'dan 18 öğrenciye 1 haftalık kurs düzenlendi.

### 3. Eğer varsa diğer alanlardaki iyileştirmeler (Toplumsal katkı, yönetim sistemleri, fiziksel koşullar vb.)

- Fakülte öğretim üyeleri teknik konularda çeşitli kurumlara danışmanlık ve bilirkişi hizmetleri vermektedir.
- Fakülte sınıfları yenilenmiştir.
- Yeni kurulan AR-GE laboratuvarlarına altyapı desteği verilmiştir.
- Öğrenci Kulüplerine fiziksel mekanlar sağlanmıştır.
- Seminerler düzenlenmiştir.

### 4. Kalite güvence sistemi alanındaki iyileştirmeler

Tüm iş akış süreçleri ele alınmış, fakülte web sayfasından üniversite süreç el kitabı formatına uygun olarak yayınlanmıştır.



## 5. Tüm süreçlerde iyileştirme çevrimlerinin nasıl kapatıldığına ilişkin izlenen yöntem ve uygulama örnekleri ve varsa yapılan iyileştirmeler

- Fakülte dahilindeki tüm lisans programlarının ABET başvurularının hazırlanmasına aktif olarak katkıda bulunulmuştur.
- Her hafta yapılan Fakülte Yönetim Kurulları ile Bölüm yöneticileri ile karşılıklı bilgi paylaşımı yapılmıştır.

## 2019 yılı içinde sağlanan iyileşmelere yönelik kanıtlar

- 2019 yılında sağlanan iyileştirmeler için kanıtlar Bölümlerin Akademik Kurulu Toplantı Tutanakları ve Fakülte Yönetim Kurulu Toplantı Tutanakları'nda mevcuttur.
- Protokol ve sözleşmeleri ilgili bölümlerde mevcuttur.
- Yapılan çalışmalara ait kanıt bilgilere <http://www.ee.itu.edu.tr/arastirma/faaliyet-raporlari/> adresindeki "İTÜ EEF Faaliyet Raporu Yıl Sonu Sunumu - 2019" ve "2019 Birim Faaliyet Raporu"dan ulaşılabilir.

Yönetim sistemlerinde sağlanan iyileşmeler.  
(Kaynakların verimli yönetimi, Bilgi yönetimi, destek hizmetler, Şeffaflık).

- Fakülteye gelen tüm duyurular Bölümlerle ve ilgili idari personelle elektronik posta ve web sayfası üzerinden paylaşılmaktadır.
- Fakülte Yönetim Kurul toplantılarında bölümleri ilgilendiren tüm konularda paylaşımlar yapılmakta ve görüşler alınmaktadır.
- Fakülte döner sermaye ve BAP Dekanlık kurum payı fakülte alt yapısının geliştirilmesi için etkin bir şekilde kullanılmaktadır.

Yönetim sistemlerinde sağlanan iyileşmeler.  
(Kaynakların verimli yönetimi, Bilgi yönetimi, destek hizmetler, Şeffaflık).

- Fakülte idari personeli ile tüm fakülte içi hizmetler başarı ile yürütülmüştür.
- Kalite güvence sistemi alanındaki iyileştirmelere uygun olarak tüm fakülte iş akış süreçleri ele alınmış, fakülte web sayfasından üniversite süreç el kitabı formatına uygun olarak yayınlanmıştır.
- Fakülte İngilizce web sayfası yenilenmiş ve bu sayfasının güncel tutulması için gerekli kodlar yazılmıştır.

Paydaşların belirlenmesi sürecinde; stratejik planlamanın temel unsurlarından biri olan **katılımcılık** hedeflenmiştir.

- Öğrenciler
- Mezunlar
- Akademisyenler (İç / Dış)
- Devlet (İdari Birimler)
- İş Dünyası / Danışma Kurulları
- İdari Kadrolar (İç)
- Fakülte ve Enstitüler
- Üniversiteler
- Medya

İTÜ içinde ve dışında diğer birimler, kamu kurumları ve özel sektörle gelişmiş işbirliği geleneğinin olması ve öğretim üyelerimizin ulusal ve uluslararası düzeyde işbirliği çabaları sonucunda; sanayi ile başlatılan ve gelişme potansiyeli çok yüksek işbirliği olanakları oluşturulmaktadır.

Yüksek lisans ve doktora devam eden öğrenciler ile bu işbirlikleri başarıyla sürdürülebilmektedir

Birim alanı (Yüzölçümü (m <sup>2</sup> ))	
Kapalı alan	40.480
Açık alan	520
<b>Toplam</b>	<b>41.000</b>

Eğitim Alanları Alan (m <sup>2</sup> )	
Derslik	3.910
Laboratuvar	10.351
<b>Toplam</b>	<b>14.261</b>

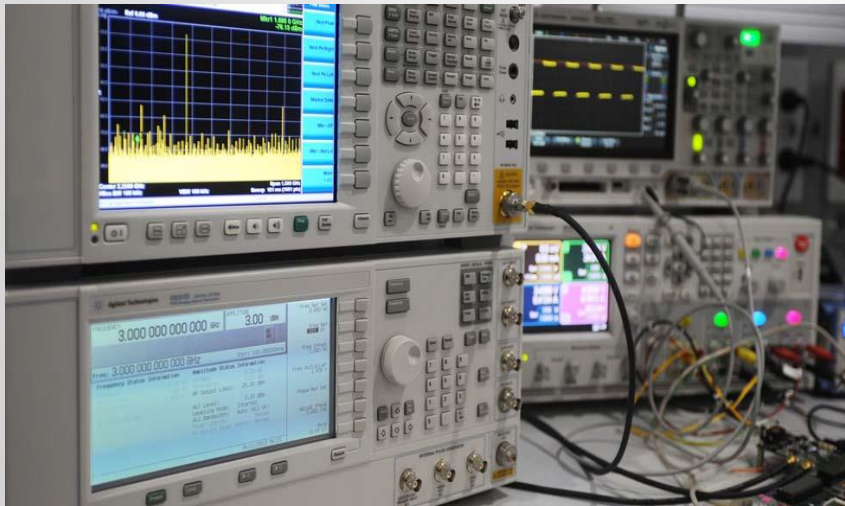
Sosyal Alanlar / Alan(m <sup>2</sup> )		
	Sayı	Alan
Kantinler	1	350
Kafeteryalar		
Yemekhaneler		
<b>Toplam</b>	<b>1</b>	<b>350</b>

Toplantı ve Konferans Salonları Alan (m <sup>2</sup> )		
	Sayı	Alan
Toplantı	8	350
Konferans	4	344
<b>Toplam</b>		<b>694</b>

Akademik-İdari Personel Hizmet Alanları		
	Kapalı alan (m <sup>2</sup> )	Kullanan Sayısı
Akademik Personel Çalışma Ofisi	4027	148
İdari Personel Çalışma Ofisi	1.388	47
<b>Toplam</b>	<b>5.415</b>	<b>195</b>

Akademik-İdari Personel Hizmet Alanları		
	Kapalı alan (m <sup>2</sup> )	Kullanan Sayısı
Akademik Personel Çalışma Ofisi	4027	148
İdari Personel Çalışma Ofisi	1.388	47
<b>Toplam</b>	<b>5.415</b>	<b>195</b>

Ambar, Arşiv ve Atölye Alanları		
	Sayı	Alan (m <sup>2</sup> )
Ambar	3	200
Arşiv	4	242
Atölye	1	55
<b>Toplam</b>	<b>8</b>	<b>497</b>







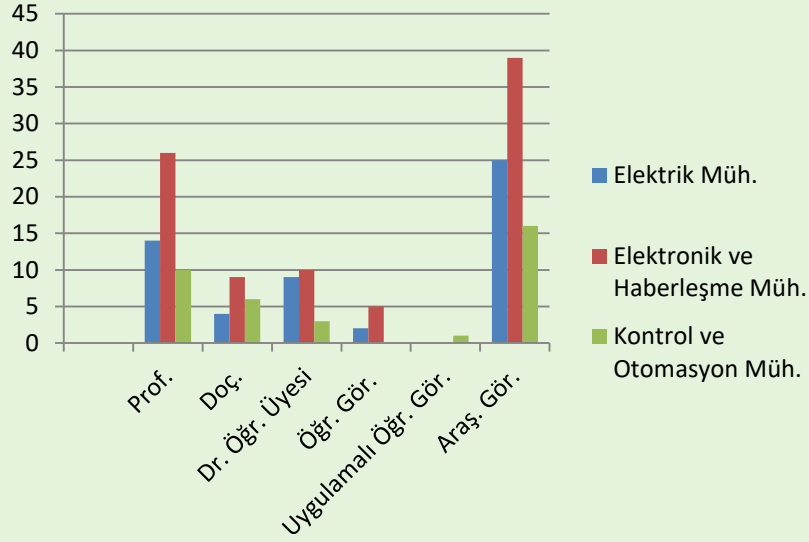
BÖLÜM	Prof.	Doç.	Dr. Öğr. Üyesi	Öğr. Gör. **	Uygulamalı Öğr. Gör. ***	Araş. Gör.	Toplam
Elektrik Müh.	14	4	9	2	—	25	54
Elektronik ve Haberleşme Müh.	26	9	10	5	—	39	89
Kontrol ve Otomasyon Müh.	10	6	3		1	16	36
Genel Toplam	50	19	22	7	1	80	179

Aralık 2020 itibari ile kadro temel alınarak hazırlanmış listedir.

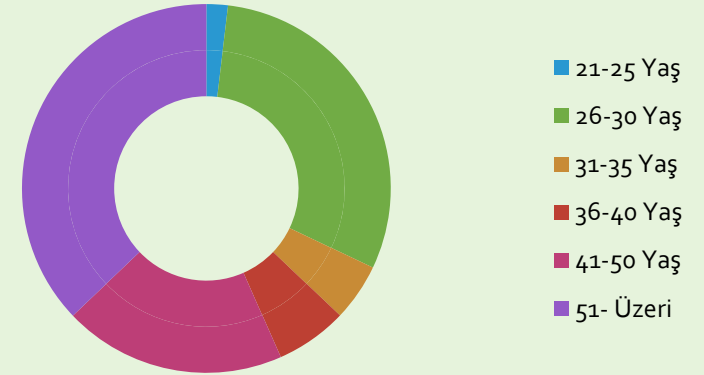
\*\* Öğretim Görevlisi (Ders Veren)

\*\*\* Öğretim Görevlisi (Uygulamalı Birim/Uzman)

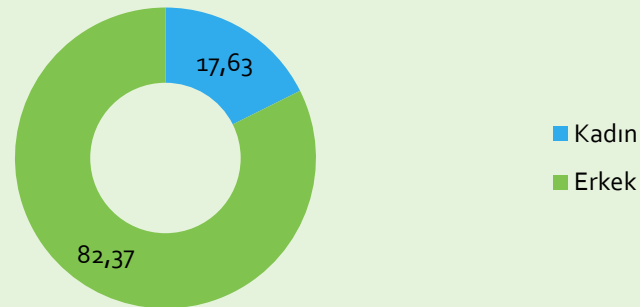
Not: Hala Dr.Öğretim Üyesi kadrosunda olup, Doç. Unvanı alanlar Doçent Kadrosunda sayılmıştır.



### AKADEMİK PERSONEL YAŞ DURUMU



### Cinsiyet Durumu





# Bilimsel Araştırma Faaliyetleri Projeler

- Vestibüler Hiperfonksiyonlu Hastalarda Giyilebilir Teknoloji Kullanılarak Galvanik Akımla Vestibüler Rehabilitasyon (Prof. Dr. Tahir Çetin AKINCI, TÜBİTAK 2200197)
- Gezinti Teknelerinde Akıllı Bir Yalpa Önleyici Sistemin Geliştirilmesi (Prof. Dr. Hakan Akyıldız, Doç. Dr. Özgür ÜSTÜN, TÜBİTAK 1005-119M665, 01.04.2020-01.07.2020, İTÜ Gemi İnşaat Fakültesi)
- İTÜ Sanayi Araştırmacı Yetiştirme Programı Projesi (Prof. Dr. Lale Tükenmez ERGENE, T.C. Strateji ve Bütçe Başkanlığı, Başlangıç: 2013)
- Immersive Business and Engineering English in Virtual Reality: A Tool for the Sustainable Mobility of the Skilled Workforce in the EU (Prof. Dr. Lale Tükenmez ERGENE, EU Project)
- Büyük Ölçekli Güç Sistemlerinde İleri İşaret İşleme Ve Makine Öğrenmesi Tabanlı Geniş Alan İzleme Koruma ve Kontrol Sistemi Tasarımı (Prof. Dr. İstemihan GENÇ, TÜBİTAK-1001-118E184, 2018-2020)

- Uzun Ömürlü Silikon İzolatör İçin Optimum Katkı Kompozisyonu Belirlenmesi Ve Ömür Kestirimi (Dr. Öğr. Üyesi Suat İLHAN, TÜBİTAK-1001 117E276, 2017-2020)
- Yüksek Doğru Gerilim İletim Hatlarının (HVDC) Korona Karakteristikleri ve Elektromanyetik Etkileri (Prof. Dr. Aydoğan ÖZDEMİR, Dr. Öğr. Üyesi Suat İLHAN, TÜBİTAK 215E262, 2017-2020)
- Yüksek Taşıma Kapasiteli ve Uzun Menzilli Çoklu Rotor Döner Kanatlı İnsansız Hava Aracı Geliştirilmesi (Dr. Öğr. Üy. Murat YILMAZ, İTÜ - ALTINAY Havacılık, TÜBİTAK 1505, 2020 – 2022)
- PMSynRM'nin Beyaz Eşya Uygulamaları İçin Yenilikçi Bir Gerçek Zamanlı Model Tanılama ve Kontrol Sistemi Tasarımı, Araştırmacı (Prof. Dr. Lale Tükenmez ERGENE, Dr. Öğr. Üy. Murat YILMAZ, TÜBİTAK 1001, 2020 – 2022)
- E5000 Tip Lokomotif Geliştirilmesi (Dr. Öğr. Üy. Murat YILMAZ, TÜBİTAK KAMAG, 2017 – 2021)

- Akıllı Şebekeler ve Akıllı Toplum İçin Gelişmiş Evrimsel Hesaplamalar (Prof. Dr. Aydoğın ÖZDEMİR, TÜBİTAK-1001-117E773, Başlangıç: 01/06/2018, Bitiş: 01/06/2020)
- Hareket Kontrol Teknolojileri Çalışmalarında Akım Metal – İstanbul Teknik Üniversite İşbirliği Modelinin Geliştirilmesi (Prof. Dr. Güven KÖMÜRGÖZ, TÜBİTAK 2244)
- Transformatörlerde Sargı Arızalarının Modellenmesi , Tespiti ve Arızalara Karşı Transformatör Sargılarının Tasarımı Ve Geliştirilmesi (Prof. Dr. Güven KÖMÜRGÖZ, TÜBİTAK 2244)

- Kriyojenik Haberleşme Elektroniği için Önce-Karıştırıcı Tipi Alıcıların Tasarlanması ve Gerçekleştirilmesi (**Mustafa Berke Yelten, TÜBİTAK 1001 EEEAG 120E344, 2020 -2023**)
- Düşük Maliyetli, Gezgin Yere Nüfuz Eden Radar Sistemi ile Yerinde Etkin Kargaşa Giderme ve Hedef Tespiti (**Işın Yazgan Erer, TÜBİTAK 1001 EEEAG 120E234, 2020-2023**)
- Deri Kanseri Teşhisi İçin Fotoakustik Tomografik Görüntüleme Yöntemi Geliştirilmesi (**Özgür Özdemir, TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E624, 2020 -2023**)
- Yapay Sinir Ağlarının Donanım Gerçeklemeleri (**Mustafa Altun, TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E507, 2020-202?**)
- Tümör Sferoidlerin Anjiyogenezinin ve İlaça Yanıtının İncelenmesi İçin 3 Boyutlu Hücre Kültürüne İzin Veren Mikroakışkan Kartuş Geliştirilmesi, (**Ahmet Erten, TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E138, 2019-2022**)
- Yüksek Doğruluklu Stokastik Devre Bloklarının Gerçeklenmesi ve Yazdırılabilir/Esnek Elektronik Sistemlerde Kullanımı (**Doç. Dr. Mustafa ALTUN, TÜBİTAK-1001 Araştırma, 2017-2020**)



- **Siber-Fiziksel Sistemlerde Telsiz Güvenlik (WiSeCPS), (Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT, TÜBİTAK-2525, 2017-2020)**
- **Meme Kanserinin Tanısı İçin Magnetik-Nanoparçacık Temelli Mikrodalga Görüntüleme Teknolojisinin Geliştirilmesi (Doç. Dr. Mehmet ÇAYÖREN, TÜBİTAK 1003 (Öncelikli Alanlar), 2017-2020)**
- **Yaklaşık Hesaplama Yapabilen Yeniden Yapılandırılabilir Devre ve Sistemlerin Tasarımı ve Öğrenme İçeren Görüntü İşleme Uygulamalarında Kullanılması (Doç. Dr. Mustafa ALTUN, TÜBİTAK 1001, 2017-2020)**
- **Yapay Sinir Ağlarının Donanım Gerçeklemeleri, (Mustafa Altun, TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E507, 2020-202?)**
- **Görüntü İşleme Ters Problemlerinde Derin Öğrenme, (Ender Mete Ekşioğlu TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E248, 2019 2022)**
- **Lazer Taramalı Kablosuz Kapsül Endoskopi Cihazının Geliştirilmesi, (Onur Ferhanoğlu, TÜBİTAK 1001 EEEAG 119E224, 2019-2022)**

- Lazer Taramalı Endoskoplara Yönelik Hibrit Uyarma Mekanizmalı ve Yekpare 3-Boyutlu Tarayıcı Sistemi (Doç. Dr. Onur FERHANOĞLU, TUBİTAK 1001, 2018-2020)
- WiFi Sinyalleri İle Lokasyon Tespitinin İyileştirilmesi (Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT, TÜBİTAK 1505-TEYDEB, 2018-2020)
- Meme kanseri tedavisi için mikrodalga görüntüleme güdümlü taşınabilir hipertermi cihazı (Dr. Öğr. Üyesi Tuba YILMAZ ABDOLSAHEB, TÜBİTAK 1003 (Öncelikli Alanlar), 2018-2021)
- Nesnelerin İnterneti, Savunma ve Yenilikçi Hesaplama Yöntemlerindeki Analog Devre Uygulamaları için 40 Nm Transistör Teknolojisinin Zamana Bağlı Yıpranma, Kriyojenik Ortam ve Işınım Etkilerine Yönelik Ölçeklendirilebilir Modellemesi (Dr. Öğr. Üyesi Mustafa Berke YELTEN, TÜBİTAK-1001-ARAŞTIRMA, 2018-2021)
- Obezite Genetik Risk Panelinin Analizi İçin Rekombinaz Polimeraz Amplifikasyon Ve Tam Otomasyona Dayalı Bir Sistem Geliştirilmesi ( Prof. Dr. Ece Olcay GÜNEŞ, TUBİTAK 116E851, 2018-2020 )

- TÜBİTAK 1001 Araştırma - EEEAG 119E138 Tümör Sferoidlerin Anjiyogenezinin ve İlaça Yanıtının İncelenmesi İçin 3 Boyutlu Hücre Kültürüne İzin Veren Mikroakışkan Kartuş Geliştirilmesi, (Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Can ERTEN, 2019 – 2022)
- Görüntü İşleme Ters Problemlerinde Derin Öğrenme, TÜBİTAK 1001 Araştırma - EEEAG 119E248, (Doç. Dr. Ender Mete EKŞİOĞLU, 2019 – 2022)
- Anahtarlama Kafesler İle Hesaplama: Teknoloji Geliştirme, Eleman Modelleme Ve Devre Tasarımı, TÜBİTAK 218E068, (Doç. Dr. Mustafa ALTUN, 2019 – 2022 )
- İndis Modülasyonu Tabanlı Karıştırmaya ve Yanıltmaya Dayanıklı Fiziksel Katman Güvenlik Sistemi Tasarımları, (Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT, Prof. Dr. İbrahim ALTUNBAŞ, İTÜNOVA-ASELSAN, 2019-2020).

- **Derin Öğrenme Tabanlı Tip-2 Bulanık Sistemlerin Geliştirilmesi Ve Uygulanması (TÜBİTAK 118E807, Doç. Dr. Tufan KUMBASAR, Başlangıç - Bitiş: 01.04.2019-01.01.2022)**
- **Tam Otonom Kişisel Ulaşımaya Yönelik Akıllı Sürüş Algoritmalarının Geliştirilmesi Ve Tekerlekli Sandalye Platformuna Uygulanması (TÜBİTAK 118E809, Doç. Dr. Volkan SEZER, Başlangıç - Bitiş: 15.03.2019-15.03.2021)**
- **Raylı Sistem İşletme Simülasyonu Projesi (İTÜ ARI TEKNOKENT – HISIM (62721), Prof. Dr. M. Turan Söylemez, Proje Başlangıç: 2020 – Proje Bitiş:2021)**
- **Çevrimiçi Yemek Siparişi Platformları Ve Restoranlar İle Birlikte Yerel Teslimatın Daha Hızlı, Hijyenik, Akıllı, Risksiz Ve Uygun Maliyetli Olmasını Sağlayan Otonom Robotik Araç Ağı (İTÜNOVA Projesi, Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Volkan Sezer, Delivers Ai Robotik Otonom Sürüş Bilgi Teknolojileri Anonim Şirketi ile Ortak, Başlangıç: 02.12.2020 Bitiş: 02.12.2021)**
- **“Mikrodalga Yer Altı Patlayıcı Tespit ve Görüntüleme” (TUBITAK 1007 (SAVTAG-SSM-2017-03), Proje Araştırmacısı: Prof. Dr. Hakan Temeltaş , Başlangıç: 2020- devam ediyor)**

- **Smart-AGV : Akıllı Fabrikalar için Ölçeklenebilir AGV Sistemi, (Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Hakan Temeltaş, 116E734 TÜBİTAK 1003 – Öncelikli Alanlar, 2017-2020)**
- **Energy-Efficient Hardware Design of Artificial Neural Networks for Mobile Platforms, (Tübitak 1001, 119E507, Program Yürütücüsü: Prof. Dr. Mustafa Altun, Araştırmacı: Doç. Dr. Tufan Kumbasar, Başlangıç-Bitiş: 2020-2023)**
- **Kampüs İçi Yolcu/yük Taşıyan Çok Fonksiyonlu Elektrikli Otonom Taşıt (Teknokent Projesi, Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Volkan Sezer, FEV TR Otomotiv ve Enerji Araştırma ve Mühendislik Ltd. Şti ile Ortak, Başlangıç: 01.11.2018 Bitiş: 31.03.2021)**
- **E5000 Tip Elektrikli Lokomotif Geliştirilmesi Projesi (TÜBİTAK 116G021, Prof. Dr. Metin GÖKAŞAN, Başlangıç - Bitiş: 01.10.2017-01.10.2021)**
- **Araçüstü Otomatik Tren İşletimi Hız Kontrol Algoritması Tasarımı (İTÜ ARI TEKNOKENT – HISIM - ASELSAN (66207), Prof. Dr. M. Turan Söylemez, Proje Başlangıç: 2020 – Proje Bitiş:2021)**
- **Servis Robotları İçin Otonom Sürüş Çözümlerinin Geliştirilmesi ve Uygulanması (Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Volkan Sezer, GAP, Haziran 2018 – Haziran 2019)**

- **Dinamik Konumlandırma Sistemi Geliştirme Projesi (Dikons): Kontrolcü Oluşturma Çalışması (ASELSAN, Prof. Dr. Metin Gökaşan, Doç. Dr. Tufan Kumbasar, Başlangıç - Bitiş: 27.05.2018-27.07.2019)**
- **İleri Elektrikli Araçlar ve Güç Sistemleri Geliştirme Merkezi (Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. METİN GÖKAŞAN, Proje Başlangıç: 2016 – Proje Bitiş: 2021)**
- **Linear Olmayan Multimotorlarda Modelleme, Arıza Tespiti, Yalıtımı ve Gerçeklemesi (Proje Yöneticisi: Fikret Çalışan, Başlangıç - Bitiş: 26.02.2018-26.02.2020)**
- **Raylı Sistem Simülasyon Projesi (İTÜ ARI TEKNOKENT – HISIM (40747), Prof. Dr. M. Turan Söylemez, Proje Başlangıç: 2016 – Proje Bitiş:2020)**



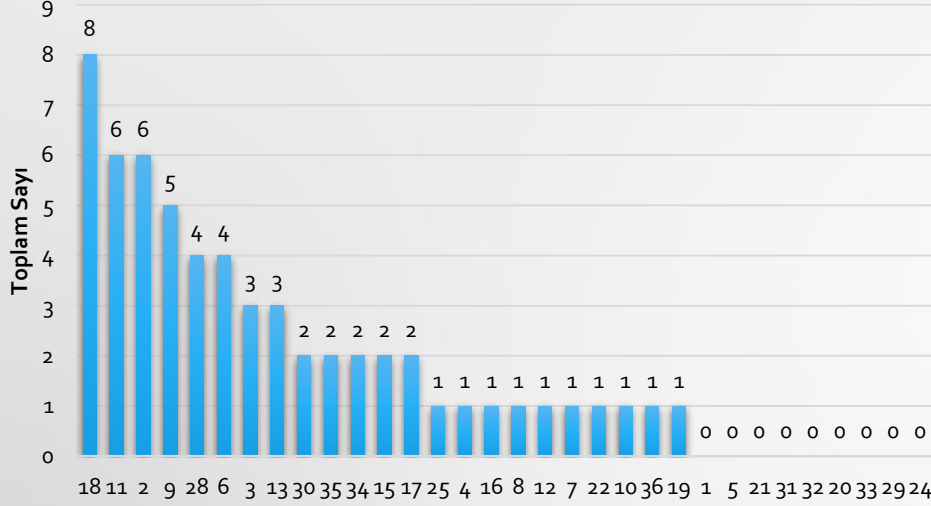
- **Dr. Ibraheem SHAYEA, "Advance Handover Self-Optimization Techniques in 5G Systems and Future Dense Heterogeneous Networks with the Inclusion of Massive Internet of Things (IOT) Technology", (TÜBİTAK 2232 118C276 Uluslararası Lider Araştırmacılar Programı, Başlama: 2019 - Bitiş : 2022)**



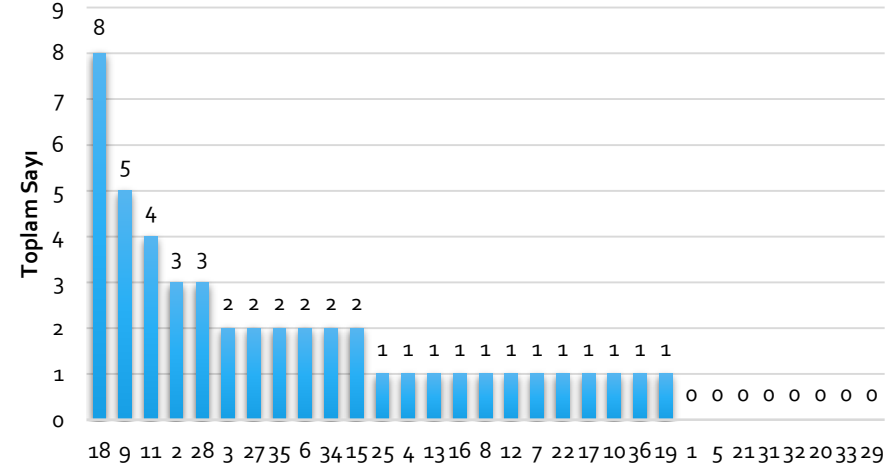
# Bilimsel Araştırma Faaliyetleri Yayınlar



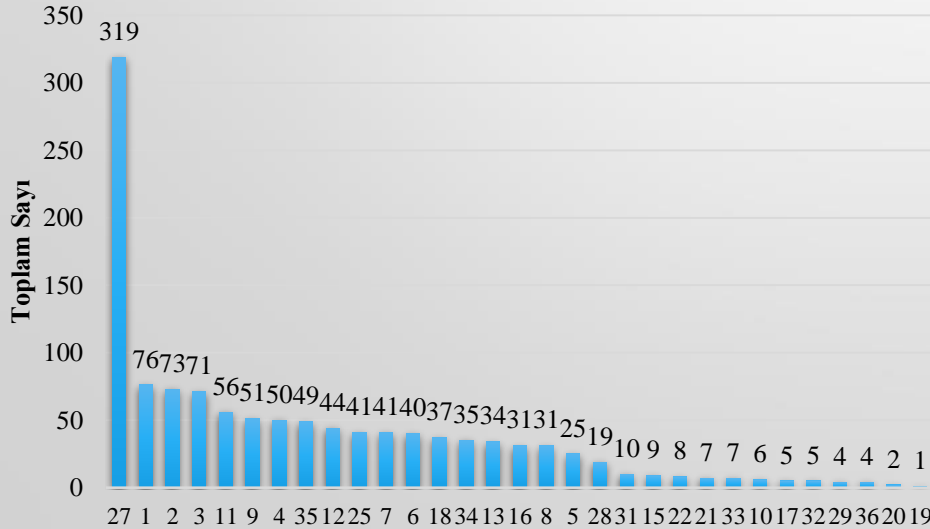
### 2020 Scopus Yayın (Dergi + Konf) Sayısı



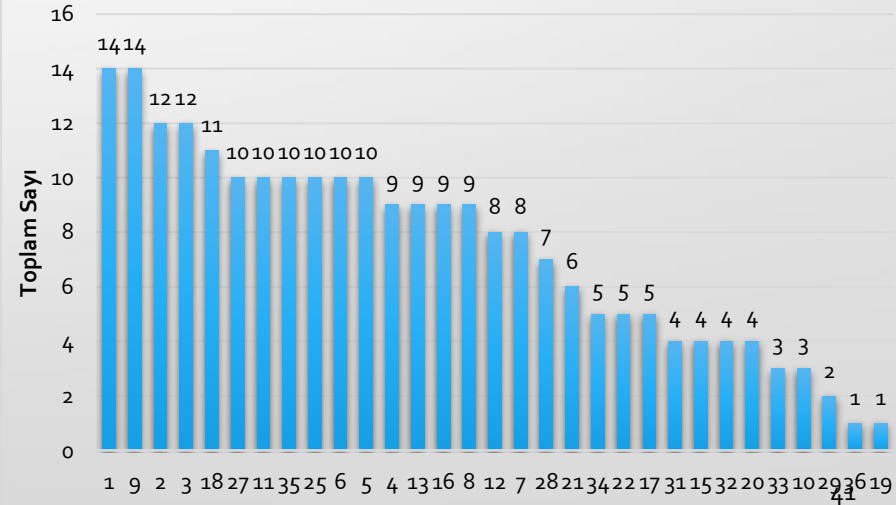
### Dergi Yayınları Sayısı (Tekil Toplam: 47, Ortalama: 1.46875/Kişi)



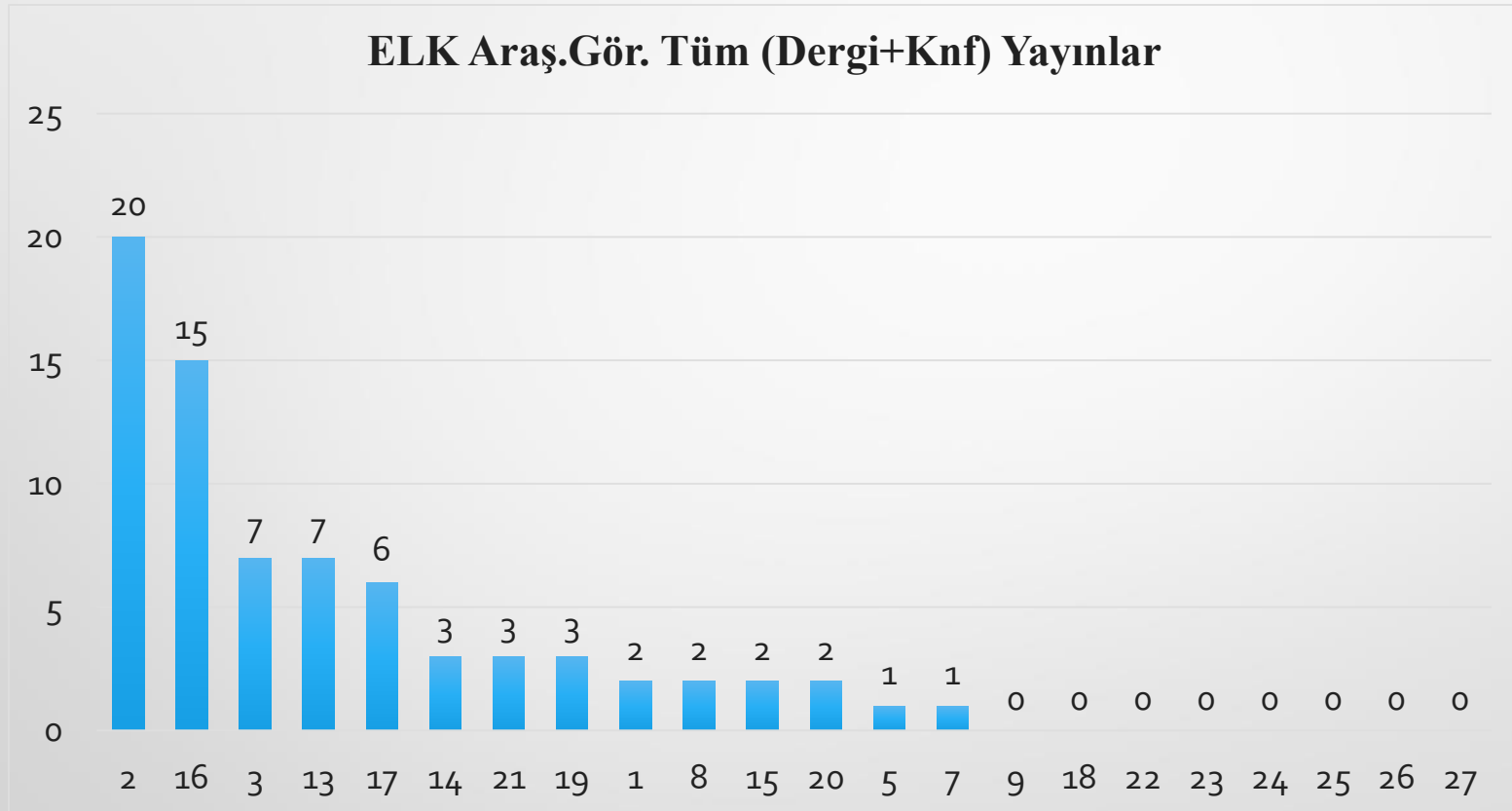
### Scopus 2020 Atıf Sayıları Dağılımı



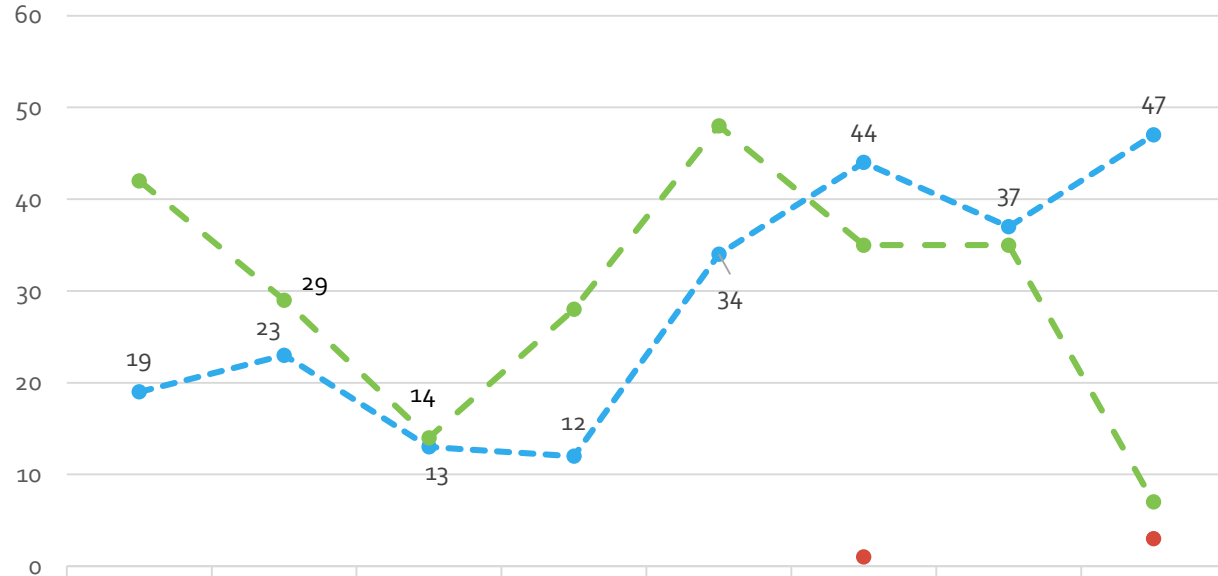
### Scopus h-indeksi dağılımı



ELK Araş.Gör. Tüm (Dergi+Knf) Yayınlar



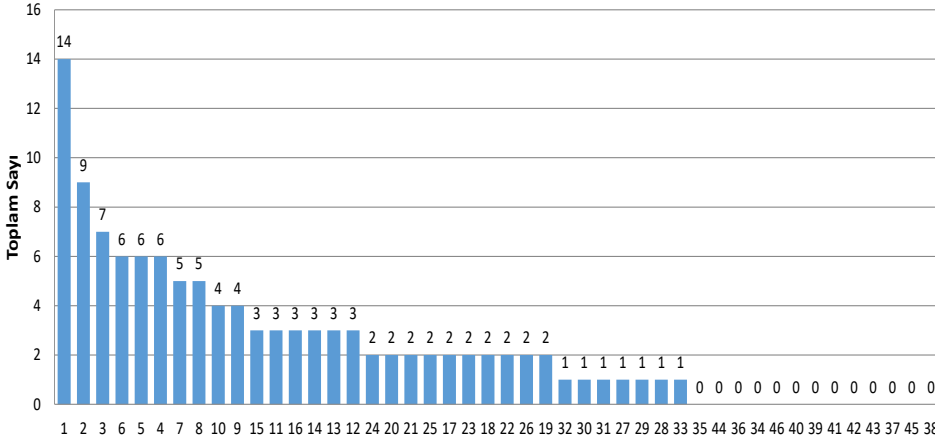
Yıllara Göre Yayın Dağılımı



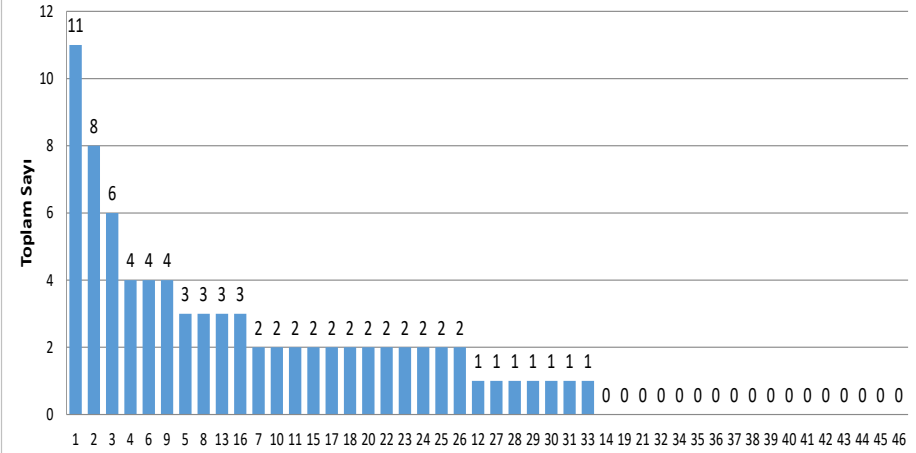
	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Dergi	19	23	13	12	34	44	37	47
Uluslararası Konf.	42	29	14	28	48	35	35	7
Ulusal Konf.								
Kitap Bölümü						1		3

—●— Dergi    —●— Uluslararası Konf.    —●— Ulusal Konf.    —●— Kitap Bölümü

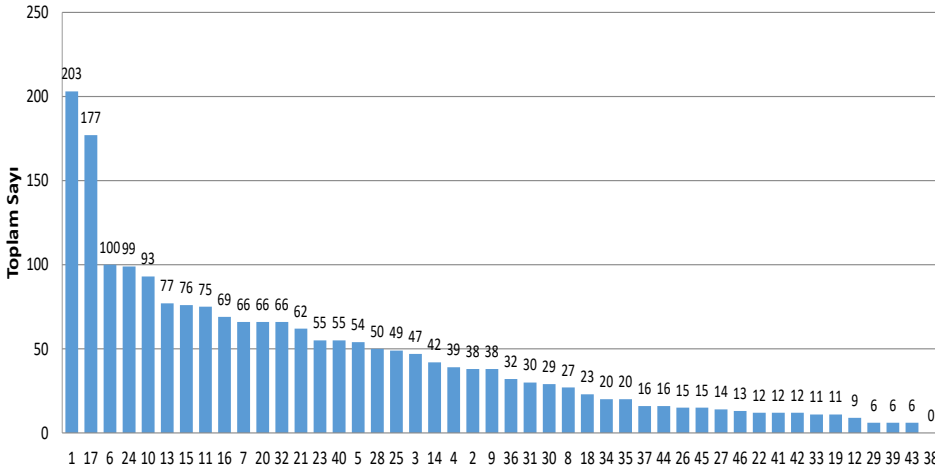
2020 Scopus Yayın Sayısı (dergi+konferans)



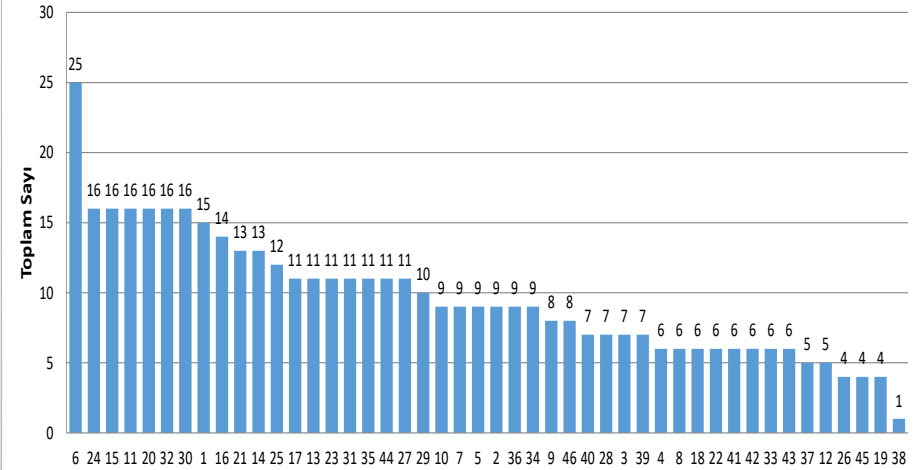
2020 Scopus Dergi Sayısı (Toplam=65, Ort= 1.41)



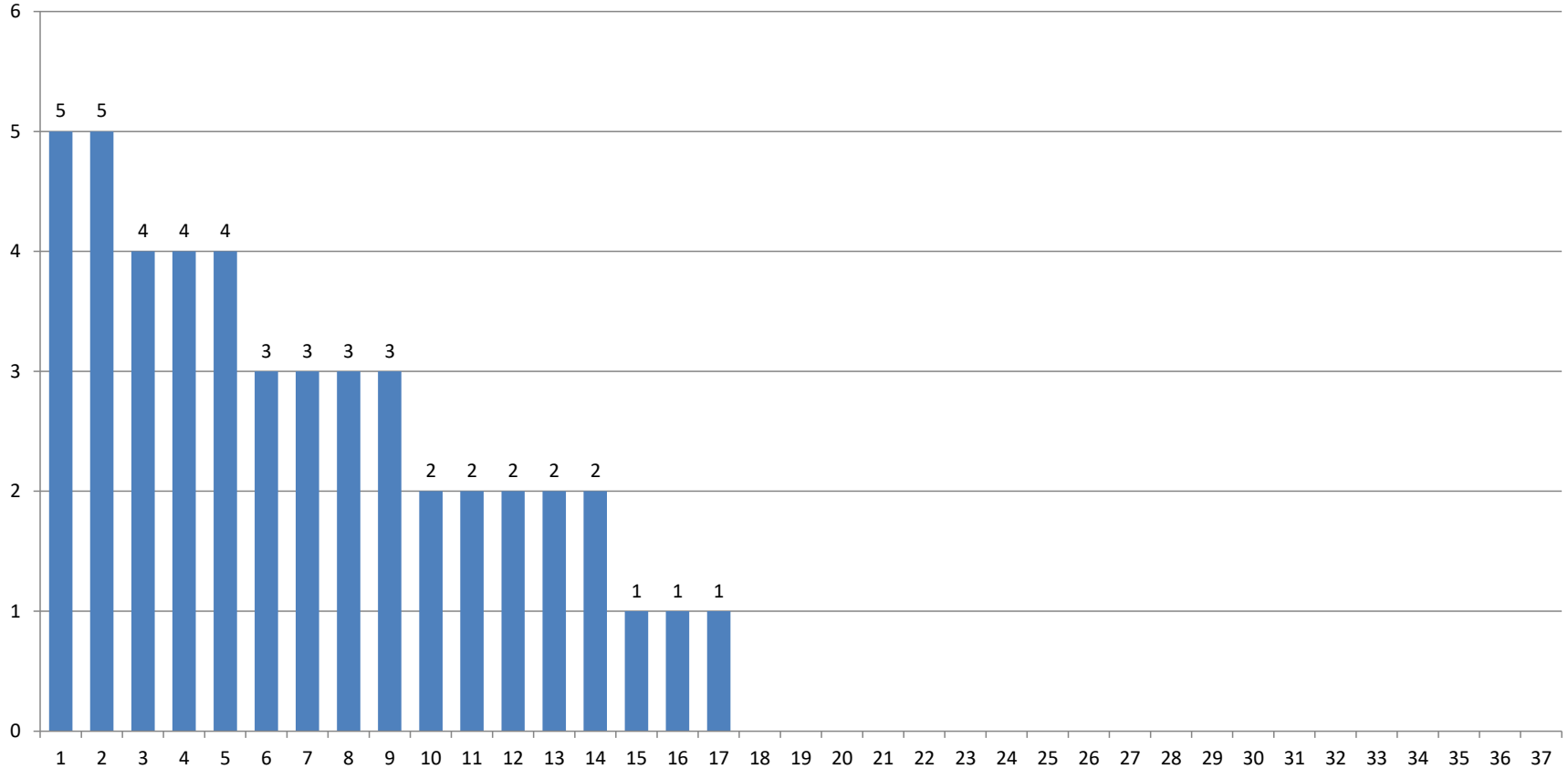
Scopus Atıf Sayıları (2020)



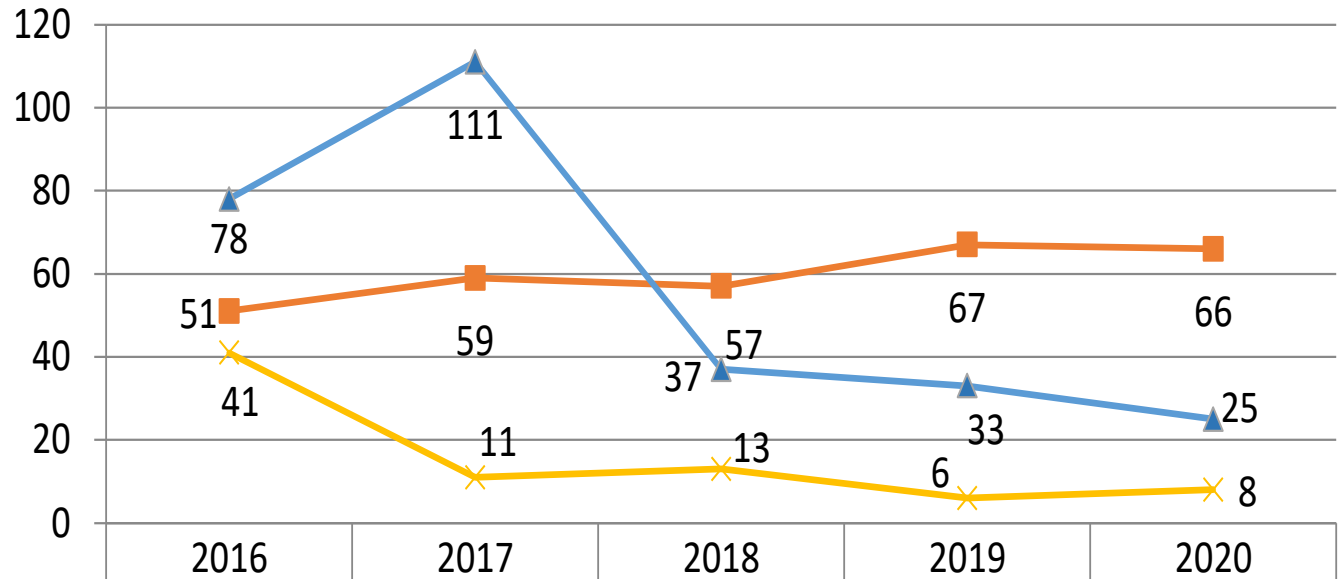
Scopus h-indeks Dağılımı



EHMB Araştırma Görevlileri 2020 Yılı Yayınları (dergi+konferans)

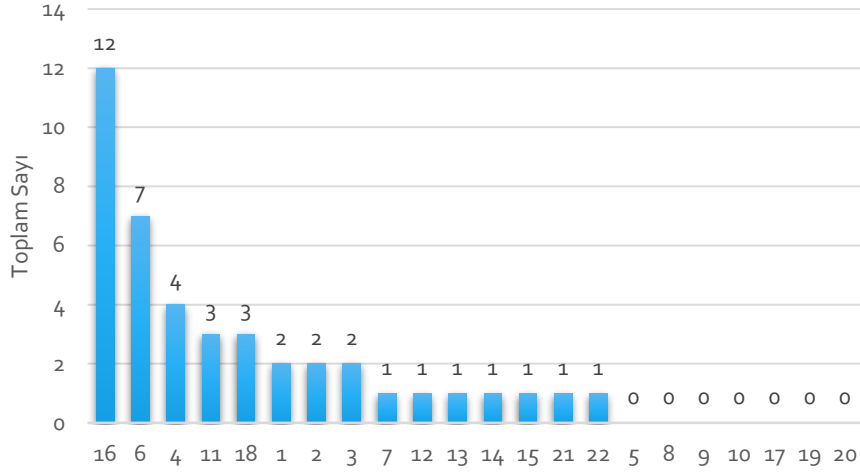


## Yıllara Göre Yayın Dağılımı (\*)

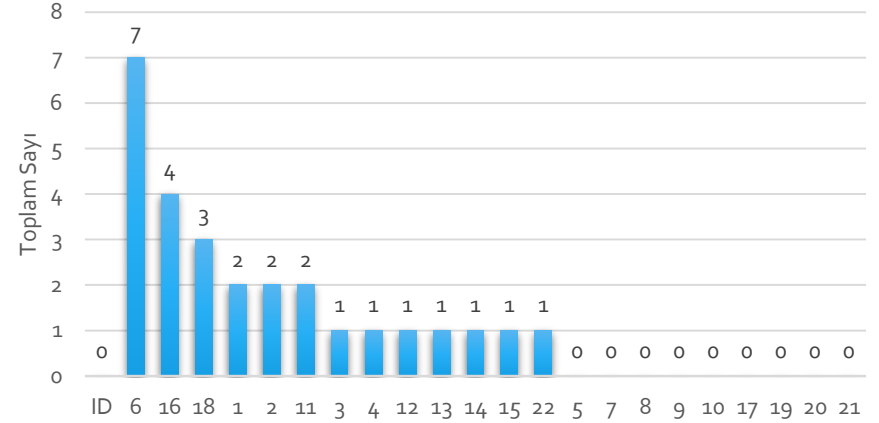


	2016	2017	2018	2019	2020
—■— Dergi	51	59	57	67	66
—▲— Uluslararası Konferans	78	111	37	33	25
—×— Ulusal Konferans	41	11	13	6	8

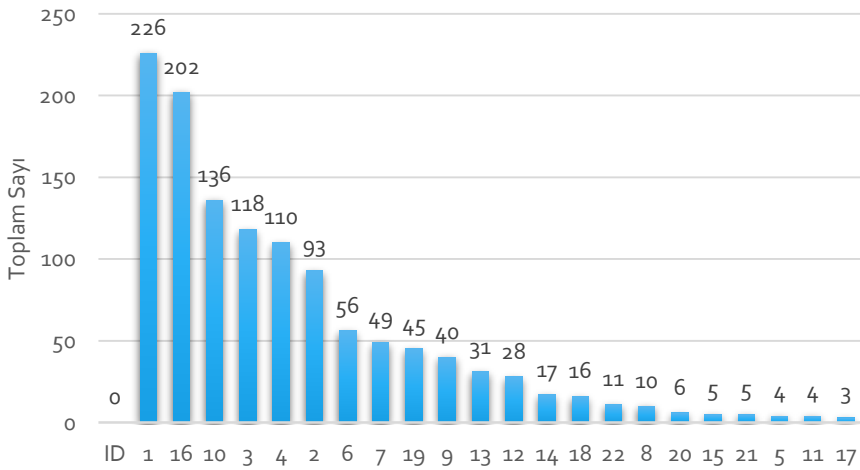
### 2020 Scopus Yayın (Dergi + Konf) Sayısı



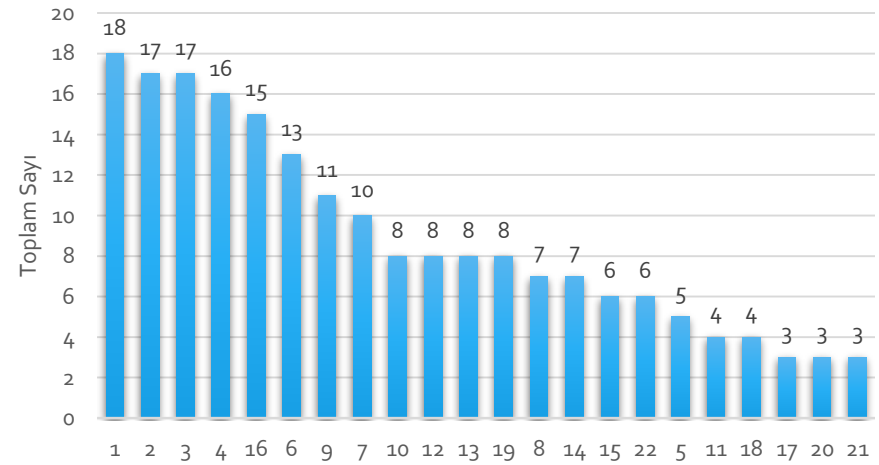
### 2020 Dergi Yayınları Sayısı (Tekil Toplam: 27, Ortalama: 1.35)



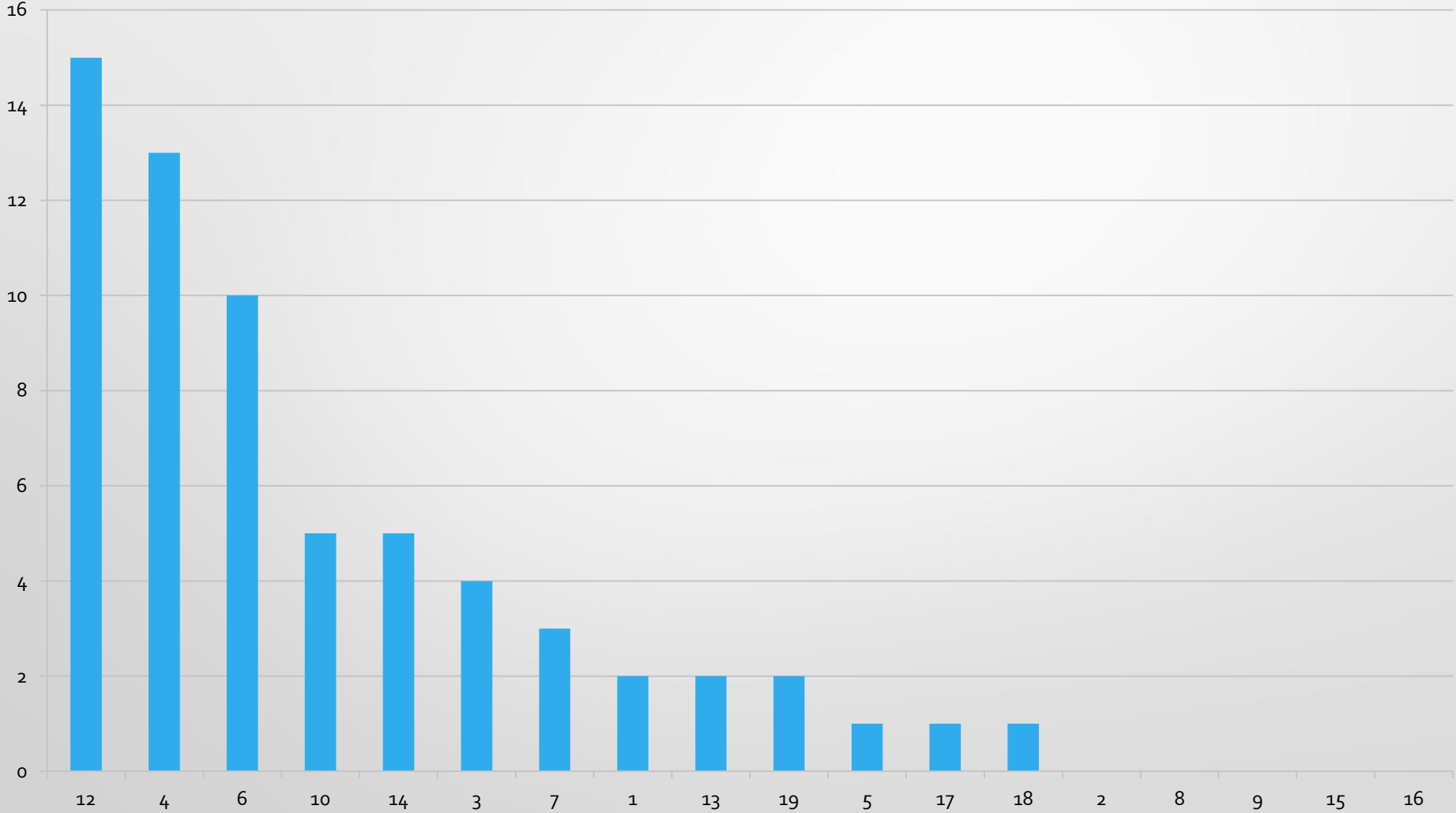
### Scopus 2020 Atıf Sayıları Dağılımı



### Scopus h-indeksi dağılımı

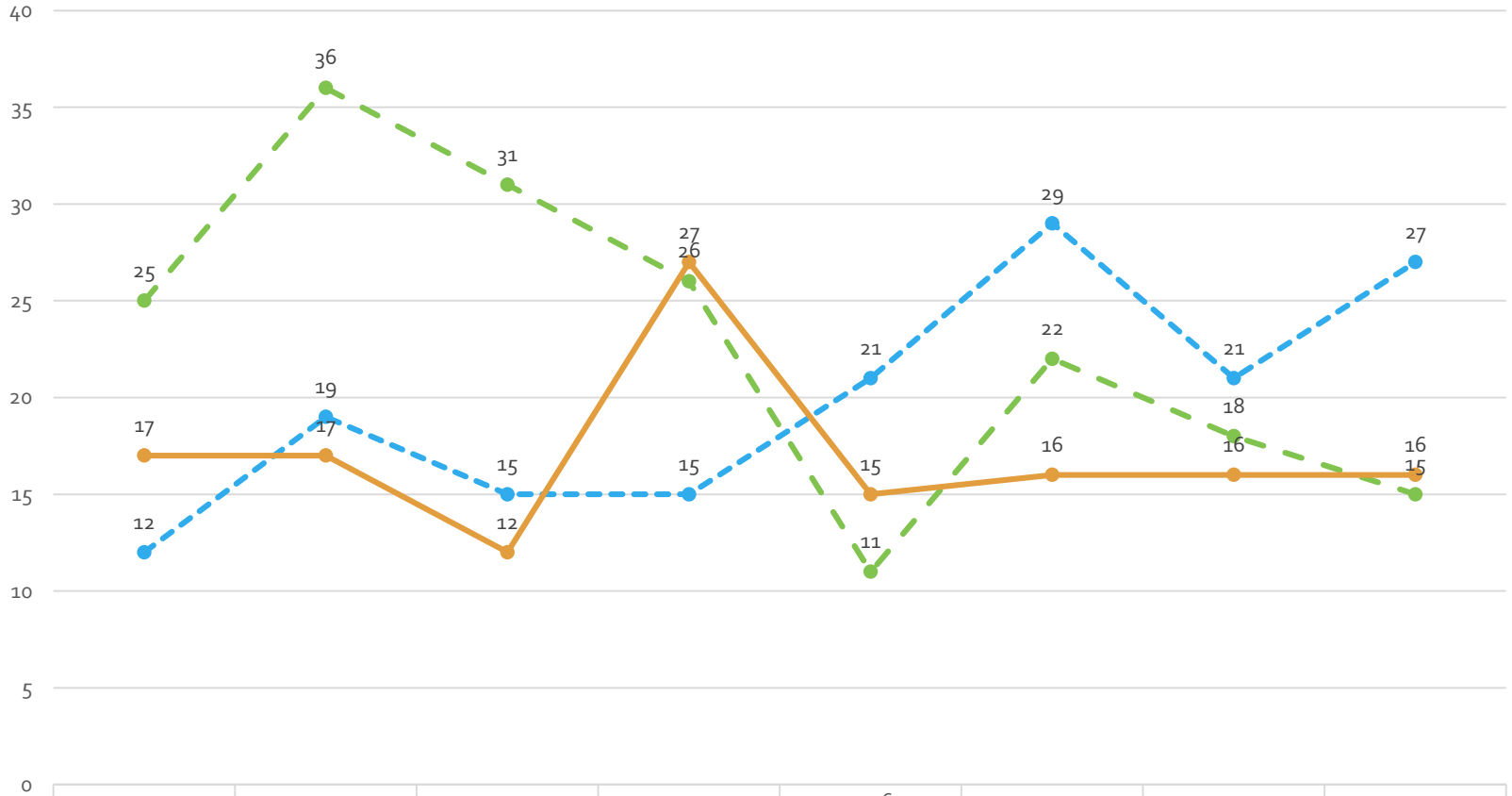


KON Araş.Gör. Tüm (Dergi+Knf) Yayınlar





Yıllara Göre Yayın Dağılımı



	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2019	2020
Dergi	12	19	15	15	21	29	21	27
Uluslararası Konf.	25	36	31	26	11	22	18	15
Ulusal Konf.	17	17	12	27	15	16	16	16

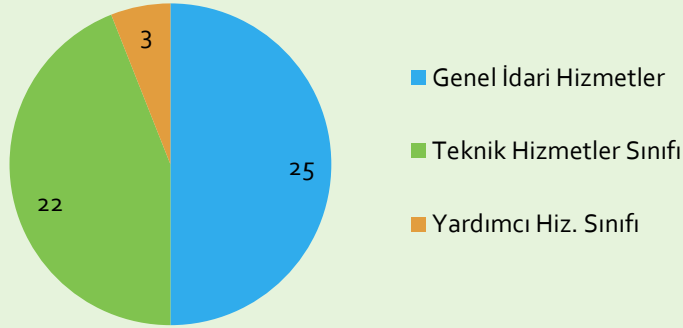
—●— Dergi —●— Uluslararası Konf. —●— Ulusal Konf.

Kadrosu Fakülte Olan Personel Sayısı

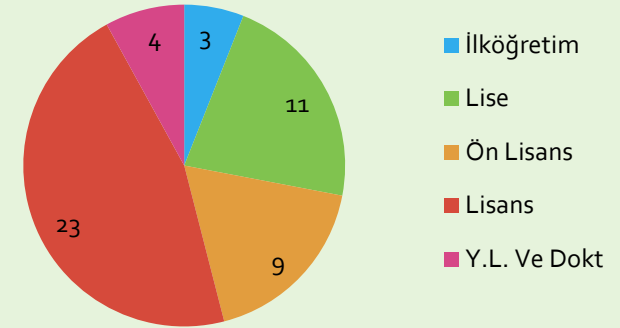
	<b>KADIN</b>	<b>ERKEK</b>	<b>TOPLAM</b>
<b>Genel İdari Hizmetleri</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>25</b>
<b>Teknik Hizmetler</b>	<b>4</b>	<b>18</b>	<b>22</b>
<b>Yardımcı Hizmetler</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>3</b>
<b>Genel Toplam</b>	<b>16</b>	<b>34</b>	<b>50</b>

Not: 13/B ile Fakülte dışında çalışan personel çıkarıldığında, fakültemizde aktif çalışan idari personel sayısı 37'dir.

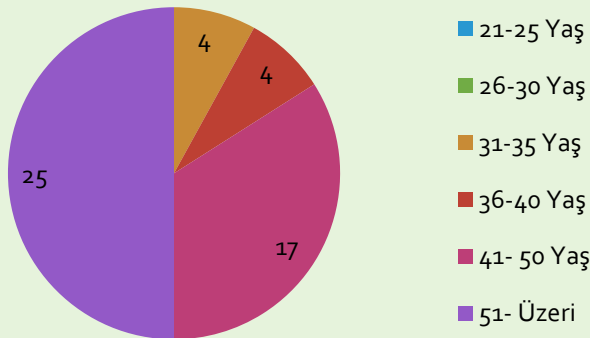
### İdari Personel Görev Alanları



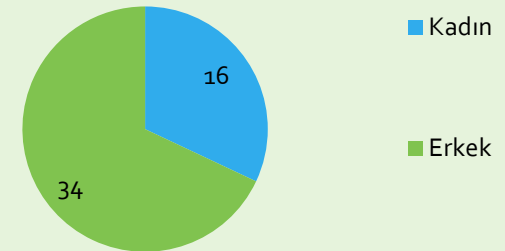
### İdari Personel Eğitim Durumu



### İdari Personel Yaş Dağılımı

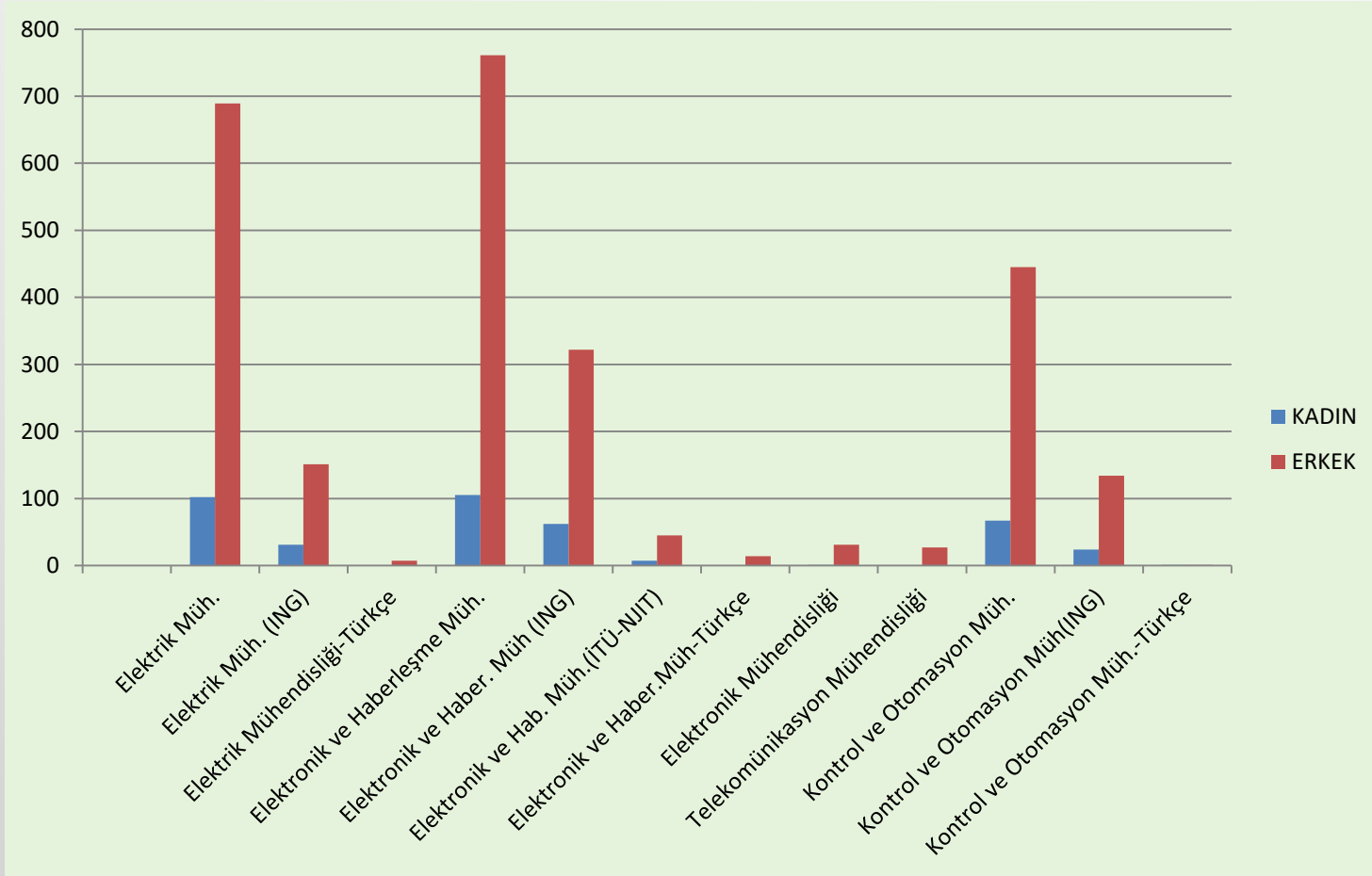


### İdari Personel Cinsiyet Dağılımı

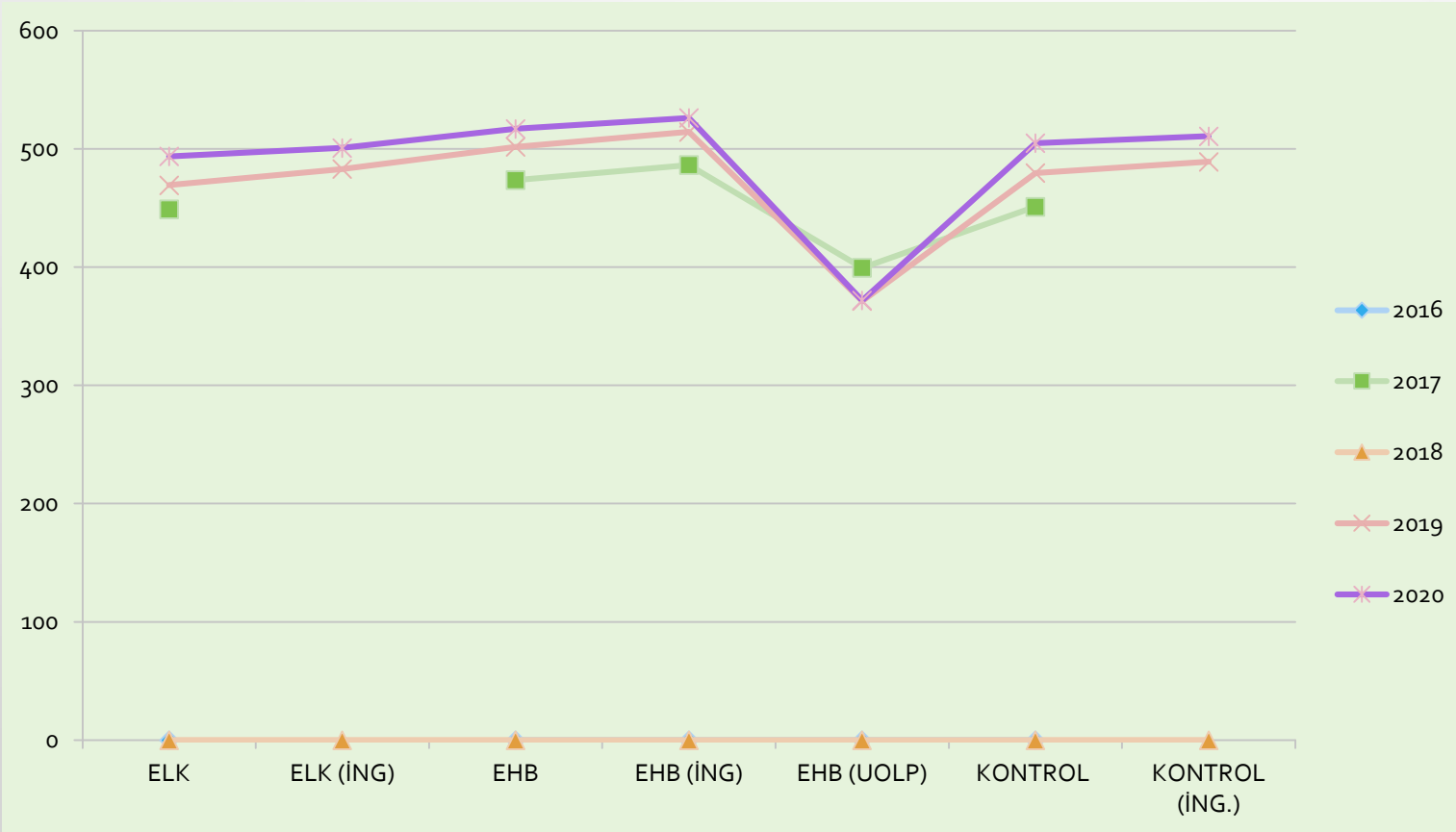


ELEKTRİK - ELEKTRONİK FAKÜLTESİ	KADIN	ERKEK	TOPLAM
Elektrik Müh.	102	689	791
Elektrik Müh. (ING)	31	151	182
Elektrik Mühendisliği-Türkçe	0	7	7
Elektronik ve Haberleşme Müh.	105	761	866
Elektronik ve Haber. Müh (ING)	62	322	384
Elektronik ve Hab. Müh.(İTÜ-NJIT)	7	45	52
Elektronik ve Haber.Müh-Türkçe	0	14	14
Elektronik Mühendisliği	1	31	32
Telekomünikasyon Mühendisliği	0	27	27
Kontrol ve Otomasyon Müh.	67	445	512
Kontrol ve Otomasyon Müh(ING)	24	134	158
Kontrol ve Otomasyon Müh.-Türkçe	1	1	2
<b>Genel Toplam</b>	<b>400</b>	<b>2627</b>	<b>3027</b>

Aralık 2020 itibariyle



### Yıllara Göre Taban Puanlar



## Lisans Programları Mezun Sayıları - 2020

LİSANS PROGRAMLARI	GÜZ DÖNEMİ	BAHAR DÖNEMİ	YAZ ÖĞRETİMİ	TOPLAM
Elektrik Müh.	29	35	30	94
Elektrik Müh. (ING)	2	1	0	3
Elektronik ve Haberleşme Müh.	14	20	87	121
Elektronik ve Haber. Müh. (ING)	2	3	41	46
Elektronik ve Haber. Müh. (İTÜ-NJIT)	0	0	9	9
Elektronik Mühendisliği	0	0	1	1
Telekomünikasyon Müh.	0	2	0	2
Kontrol ve Otomasyon Müh.	6	11	34	51
Kontrol ve Otomasyon Müh. (ING)	0	2	1	3
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>53</b>	<b>74</b>	<b>203</b>	<b>330</b>

Aralık 2020 itibariyle

LİSANSÜSTÜ ANABİLİM DALI / PROGRAMLAR	YÜKSEK LİSANS	DOKTORA	TOPLAM
<b>Elektrik Müh.</b>	84	16	100
<b>Elektronik ve Haberleşme Müh.</b>	117	20	137
<b>Kontrol ve Otomasyon Müh.</b>	37	6	43
<b>DİSİPLİNLER ARASI LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARI (2019)</b>			
<b>Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama (2020)</b>	117	33	150
<b>Mekatronik Mühendisliği (2020)</b>	111	65	176
<b>Raylı Sistemler Mühendisliği (2020)</b>	43	0	43
<b>Genel Toplam (2020)</b>	<b>271</b>	<b>98</b>	<b>369</b>



<b>LİSANSÜSTÜ ANABİLİM DALI / PROGRAMLAR</b>	<b>YÜKSEK LİSANS</b>	<b>DOKTORA</b>	<b>TOPLAM</b>
<b>Elektrik Müh.</b>	<b>14</b>	<b>2</b>	<b>16</b>
<b>Elektronik ve Haberleşme Müh.</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>40</b>
<b>Kontrol ve Otomasyon Müh.</b>	<b>12</b>	<b>3</b>	<b>15</b>
<b>DISİPLİNLER ARASI LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARI</b>			
<b>Uydu Haberleşmesi ve Uzaktan Algılama (2020)</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Mekatronik Mühendisliği (2020)</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>16</b>
<b>Raylı Sistemler Mühendisliği (2020)</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>4</b>
<b>Genel Toplam (2020)</b>		<b>0</b>	

2019 - 2021 ÖĞRETİM YILI ERASMUS KA 103 GİDEN ÖĞRENCİ ÖĞRENİM HAREKETLİLİĞİ SAYILARI				
Bölüm Adı	Toplam	L	YL	D
Elektrik Mühendisliği	7	7		
Elektrik Mühendisliği *	2		2	
Elektronik Mühendisliği *	1			1
Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği	27	27		
Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği	5	5		

\* İle gösterilenler Lisansüstü programları göstermektedir.

2019 - 2021 ÖĞRETİM YILI ERASMUS KA 103 GELEN ÖĞRENCİ ÖĞRENİM HAREKETLİLİĞİ				
Bölüm Adı	Toplam	L	YL	D
Elektrik Mühendisliği	5	5		
Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği	1	1		
Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği*	1		1	
Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği*	1		1	

\* İle gösterilenler Lisansüstü programları göstermektedir.

2018-2019 ÖĞRETİM YILI ERASMUS KA107 GİDEN PERSONEL DERS VERME HAREKETLİLİĞİ								
Bölüm Adı	E	K	Toplam	Doç. Dr.	Dr.	Dr. Öğr. Gör.	Dr. Öğr. Üyesi	Prof. Dr.
<b>Elektrik- Elektronik Fakültesi</b>	<b>2</b>		<b>2</b>	<b>1</b>				<b>1</b>
Enerji Enstitüsü		1	1					1
Fen-edebiyat Fakültesi		1	1			1		
İnşaat Fakültesi	1		1					1
İşletme Fakültesi	2		2				2	
Maden Fakültesi	1		1		1			
Uçak ve Uzay Fakültesi	1		1					1
<b>Genel Toplam</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>

2018-2019 ÖĞRETİM YILI ERASMUS KA107 GELEN PERSONEL ÜLKELERE GÖRE DAĞILIMI	
Ülke	Personel Sayısı
Arnavutluk	4
Bosna	4
Cezayir	4
Ukrayna	1
<b>Genel Toplam</b>	<b>13</b>

2018-2019 ÖĞRETİM YILI ERASMUS KA107 GİDEN PERSONEL EĞİTİM ALMA HAREKETLİLİĞİ SAYILARININ ÜLKELERE GÖRE DAĞILIMI	
Ülke	Personel Sayısı
Arnavutluk	3
Bosna	4
Cezayir	2
Ukrayna	2
<b>Genel Toplam</b>	<b>11</b>

## Ulusal ve Uluslararası Kurum Ödülleri



- Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT, TÜBA-GEBİP (Türkiye Bilimler Akademisi - Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Destekleme) Ödülü – 2019.



- Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyemiz Dr. Öğr. Üyesi Onur FERHANOĞLU, IEEE Türkiye Araştırma Teşvik Ödülü - 2018\* almaya değer görülmüştür (\*Açıklanma tarihi: Şubat 2019 )



- Telekomünikasyon Mühendisliği Doktora Programı Mezunumuz - Dr. Semiha TEDİK BAŞARAN, 2019 - IEEE Türkiye Doktora Tezi Ödülü, Danışman: Prof. Dr. Güneş KARABULUT KURT.

## Öğrencilerimize İTÜ En Başarılı Doktora Tez Ödülleri

- Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği Bölümü Anabilim Dalı, Telekomünikasyon Mühendisliği Programı 2018 Doktora mezunu öğrencilerimiz, (2019)



- Dr. MEHMET BAŞARAN (Tez Adı: "Energy Efficient Approaches For Spectrum Sensing and Channel Estimation/ Spektrum Algılama ve Kanal Kestirimi için Enerji Verimli Yaklaşımlar", Danışman: Prof. Dr. Hakan Ali ÇIRPAN ve Eş danışman: Doç. Dr. Serhat ERKÜÇÜK-Kadir Has Üniversitesi),



- Dr. DENİZ KUMLU (Tez Adı: "New Clutter Removal Methods for Through Obstacle Target Detection / Engel Arkası Hedef Tespitinde Yeni Kargaşa Giderme Yöntemleri", Danışmanı: Doç. Dr. Işın ERER), 2018 yılı İTÜ En Başarılı Doktora Tez" Ödüllerine değer görmüşlerdir.

İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi Dekanımız Prof. Dr. Serhat ŞEKER'E UKRAYNA-Kharkiv, National University of Radio Electronics (NURE) tarafından "Onursal Profesör" unvanı verildi. (2019)



## Patentler (Uluslararası)

- Date: 2019-09-10
  - App/Pub Number: USPTO 10411943 B2
  - Status: Grant
  - Patent Name: Superposition Coded Orthogonal Frequency Division Multiplexing System
  - Inventors: S. Gokceli and G. Karabulut Kurt
  - Current Assignee: ISTANBUL TEKNİK UNIVERSİTESİ
- 
- **Harmonik Ve Fliker Gibi Güç Kalitesi Bozukluklarında Sorumluluk Paylaşımının Bilgi Kuramı ve Entropi Yöntemi Kullanılarak Belirlenmesi (Prof. Dr. Belgin Emre TÜRKAY, No: TR 2016 08407 B, 21.10.2020)**



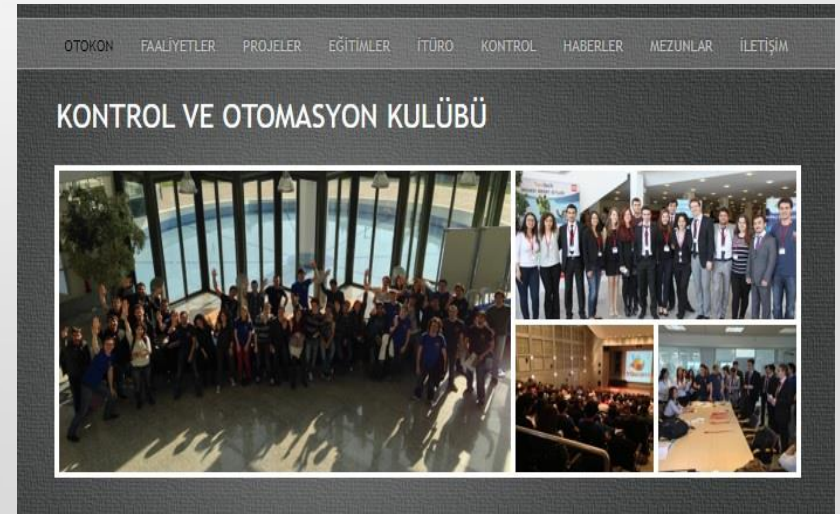
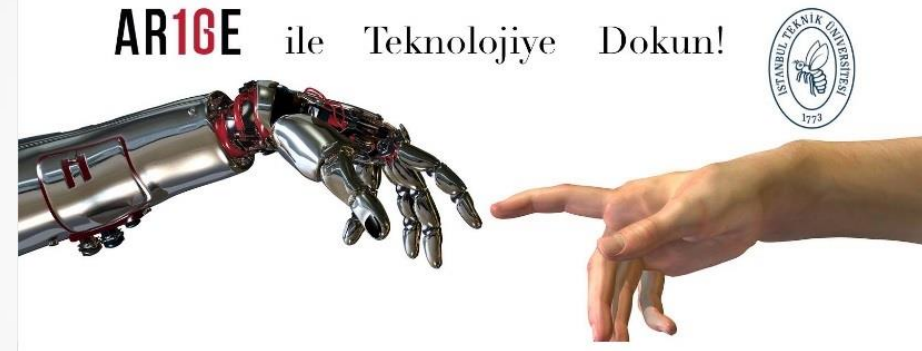
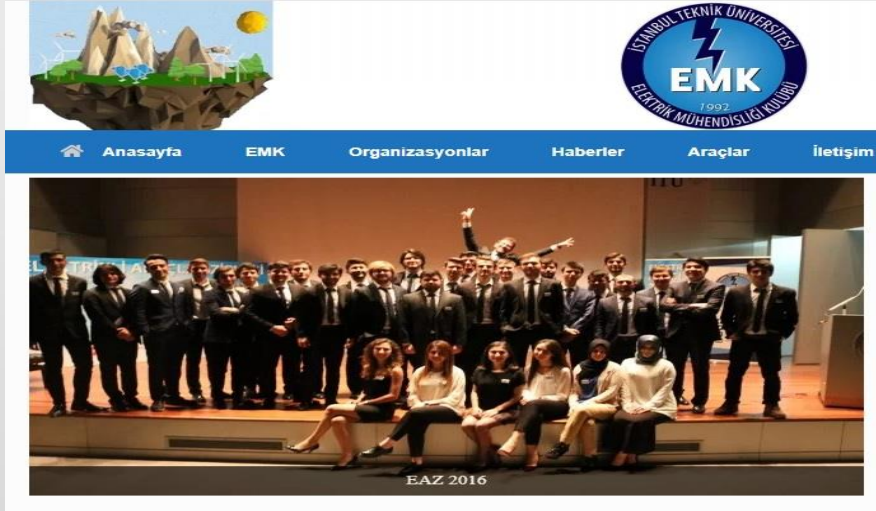
- Serbest Müşavir Mühendis Eğitimi (Prof. Dr. Belgin Emre TÜRKAY, Elektrik Mühendisleri Odası)
- EDİTÖRLÜK – The Journal of Cognitive Systems (Prof. Dr. Serhat ŞEKER)
- EDİTÖRLÜK - Turkish Journal of Electrical Power and Energy Systems (Prof. Dr. Belgin Emre TÜRKAY)

- **Fundamentals of Lighting for Historic Buildings (Dr. Öğr. Üyesi Lale ERDEM, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, Yapı ve Teknoloji Seminerleri, 2020)**
- **Lighting with Artificial Light and Lighting Technologies (Dr. Öğr. Üyesi Lale ERDEM, İstanbul Bilgi Üniversitesi, Mimarlık Fakültesi, 2020)**

- **Detection of Epileptic Seizure Using STFT and Statistical Analysis, Advances in Neural Signal Processing (Prof. Dr. Tahir Çetin AKINCI, Prof. Dr. Serhat ŞEKER, Doç. Dr. Deniz TÜRKPEŇE, 2020)**
- **Microgrid Protection and Automations (Prof. Dr. Ömer USTA, 2020)**
- **Application of Big Data and AI in Electric Power System Engineering, (M.J. Strydom, S.B. Buckley, AI and Big Data’s Potential for Disruptive Innovation) (Prof. Dr. Tahir Çetin AKINCI, Chapter 9, IGI Global, 2020. DOI: [10.4018/978-1-5225-9687-5.ch009](https://doi.org/10.4018/978-1-5225-9687-5.ch009))**

Yüksek Lisans ve Doktora öğrencileri için çalışma Laboratuvarı kuruldu.





Adı Soyadı	Çalıştığı İşyeri ve Görevi	Mezuniyet Bilgileri (Lisans ve Lisansüstünden mezun olduğu Üniv./ Bölüm /Enstitü ve Mezuniyet Yılı)
------------	----------------------------	--

### ELEKTRONİK VE HABERLEŞME MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Prof. Dr. Ali Naci AKANSU	(NJIT)-New jersey Institute of Technology	Lisans : İTÜ EHM Bölümü-1980 YL : Polytechnic University Elektrik Mühendisliği Bölümü-1983 Dr : Polytechnic University Elektrik Mühendisliği Bölümü-1987
Serdar Nuri TUNAOĞLU	KAREL Elektronik Genel Müdürlüğü	Lisans : ODTÜ Makina Müh. 1979 YL : ODTÜ Makina Müh. 1981
Güray Ali CANLI	KDE Bilişim Yönetim Kurulu Başkanı	Lisans : İTÜ EHMB 1975 YL : Amerika CCS İşletme 1992

### ELEKTRİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ENDÜSTRİ DANIŞMA KURULU ÜYELERİ

Prof. Dr. Emine AYAZ	Elektrik Mühendisliği Bölümü, Öğretim Üyesi, Bölüm Başkanı	İTÜ Elektrik Mühendisliği Lisans Programı, 1993 İTÜ Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 1997 İTÜ Elektrik Mühendisliği Doktora Programı, 2002
Yrd. Doç. Dr. Lale Erdem ATILGAN	Elektrik Mühendisliği Bölümü, Öğretim Üyesi, Bölüm Başkan Yardımcısı	İTÜ Elektrik Mühendisliği Lisans Programı, 2004 İTÜ Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2007 İTÜ Elektrik Mühendisliği Doktora Programı, 2014
Yrd. Doç. Dr. Murat YILMAZ	Elektrik Mühendisliği Bölümü, Öğretim Üyesi, Bölüm Başkan Yardımcısı	İTÜ Elektrik Mühendisliği Lisans Programı, 1995 İTÜ Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 1999 İTÜ Elektrik Mühendisliği Doktora Programı, 2005
Yusuf kaya	EAE Elektrik, Yönetim Kurulu Başkanı	İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1963
Hakan KARADOĞAN	GE Grid Solutions, Güç Transformatörleri Genel Müdürü	İTÜ Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1995
Cenk CÖÇER	Entes Elektronik, Genel Müdür Yardımcısı	İTÜ Elektronik Haberleşme Mühendisliği Bölümü, 1997
Dr. Hasan Basri ÇETİNKAYA	Siemens Sanayi ve Ticaret A.Ş., Enerji Yönetimi, Dijital Şebekeler, Güç Sistemleri Danışmanlığı Takım Lideri, Lider Mühendis (Lokal), Kıdemli Kilit Uzman (Global), Siemens A.Ş., Mühendislik Kurulu Koordinatörü	Kocaeli Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Lisans Programı, 1998 Kocaeli Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Yüksek Lisans Programı, 2001 Kocaeli Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Doktora Programı, 2006
Dursun OZMAN	Best Trafo, Genel Müdür	METU Gaziantep Kampüsü, Elektrik Mühendisliği Lisans Programı, 1978 Fachhochschule Hamburg, Elektrotechnik, 1985
Nihat DİLER	Schneider Elektrik, Test Saha Müdürü	Gazi Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 1983
Selim YÜREKTEN	ENPAY, Onursal Başkan	Gazi Üniversitesi, Elektrik Mühendisliği Bölümü, 1962

### KONTROL VE OTOMASYON MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI

Prof. Dr. Hakan TEMELTAŞ	İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/ Elektrik Müh. Bölümü/1984 Y. Lisans: İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü / Kontrol ve Bilgisayar Programı/ 1987 Doktora: The Univ. Of Nottingham/Dept. Of Elect. Electronic Eng. /1993
Doç. Dr. Gülay ÖKE GÜNEL	İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü	Lisans: Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi/ Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü/1994 Y. Lisans: Boğaziçi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü/1997 Doktora: Boğaziçi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü/2004
Yrd. Doç. Dr. Volkan SEZER	İTÜ Elektrik Elektronik Fakültesi Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği Bölümü	Lisans: Yıldız Teknik Üniversitesi/Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü/2005 Yüksek Lisans: İstanbul Teknik Üniversitesi/Mekatronik Müh. Bölümü/Fen Bilimleri Enstitüsü/2008 Doktora: İstanbul Teknik Üniversitesi/Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü/Fen Bilimleri Enstitüsü/2012
Cem ANDAY	Beckoff	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/Kontrol ve Bilgisayar Müh. Bölümü/1984
Erkan ŞELE	Emerson	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/Kontrol ve Bilgisayar Müh. 1982 Y. Lisans: İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü / Kontrol ve Bilgisayar Programı/ 1984
Cem KAYPMAZ	AVL	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/Elektrik Müh./1996 Y. Lisans: İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik Müh./ 1999 Doktora: İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü / Elektrik Müh./ 2009
Levent ÖZDEMİR	Emekli	Lisans: Uludağ Üniversitesi/Uluslararası İlişkiler Bölümü/1987 Y. Lisans: İstanbul Üniversitesi / İşletme Bölümü/1988
Yalçın YILMAZKAYA	Kale Holding	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/1980 Y. Lisans: İTÜ Fen Bilimleri Enstitüsü / Kontrol ve Bilgisayar Programı/ 1982
Uğur Kazancıoğlu	Aselsan	Yurtdışında Ulaşamadı
Aydın Akça	İstanbul Ulaşım A.Ş	Lisans: Doğuş Üniversitesi/Kontrol ve Otomasyon Mühendisliği /2015
Metin Cenk Ceylan	Rockwell	Lisans: İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi/Elektrik Müh./1998

İTÜ BAP KOMİSYONU  
FAKÜLTE İNTİBAK KOMİSYONU  
(ERASMUS/ULUSLARARASI DEĞİŞİM/MEVLANA)  
FAKÜLTE SEÇİM KURULU  
FAKÜLTE BİRİM KALİTE KOMİSYONU  
EĞİTİM-ARAŞTIRMA PROJE DANIŞMANLIK KOMİSYONU  
AKADEMİK TEŞVİK ÖN İNCELEME KOMİSYONU  
KALİTE VE AKREDİTASYON KOMİSYONU  
BİTİRME PROJESİ KOMİSYONU  
BİRİM KALİTE KOMİSYONU  
LOJMAN KOMİSYONU  
STAJ KOMİSYONU  
BURS KOMİSYONU  
ÇAP KOMİSYONU  
MEZUNLARLA İLİŞKİLER KOMİSYONU  
FAKÜLTE SPOR KOMİSYONU  
ATIK YÖNETİM KOMİSYONU  
ERASMUS KOMİSYONU  
YATAY-DİKEY GEÇİŞ KOMİSYONU  
AKADEMİK YÜKSELME ATAMA VE İNCELEME KOMİSYONU  
EĞİTİM KOMİSYONU  
ABET KOMİSYONU

NO	BURS VEREN KURULUŞ İSMİ	SAYI
1	KYK LİSANS BURSU	290
2	İTÜ Geliştirme Vakfı Bursu	49
3	Mezunlar Derneği (istanbul Şubesi)	47
4	İSTANBUL SANAYİ ODASI VAKFI	43
5	BİRKÖKLER VAKFI (LİSANS)	24
6	SABANCI VAKFI (LİSANS)	21
7	TÜRK EĞİTİM VAKFI (LİSANS BURSU)	19
8	Elektrik Elektronik Fakültesi Elif Kaya Ok Bursu	14
9	MEHMET ZORLU VAKFI BURSU	12
10	ENKA Vakfı Bursu 1	9
11	VEHBİ KOÇ VAKFI LİSANS	9
12	BUYAKA ÖZDERİCİ	7
13	EMPA Elektronik Bursu	7
14	İTÜ Vakfı Sosyal ve Kültürel Hizmetler Komitesi Bursu	7
15	FOREKS BİLGİ İLETİŞİM HİZM. BURSU	6
16	İBRAHİM ÇEÇEN VAKFI	6
17	SELİM ZEYDANLI (SUNA ALTUĞ ) BURSU	6
18	ELGİNKAN VAKFI BURSU	5
19	İSTANBUL TİCARET ODASI (LİSANS BURSU)	5
20	TEKFEN EĞİTİM VAKFI	5
21	VODAFONE TEKNOLOJİ HİZM. AŞ.	5
22	YAPI MERKEZİ HOLDİNG A.Ş - ÜLKÜ ARIOĞLU BURSU	5

Sadece 5 ve üzeri öğrenciye burs verenler listelenmiştir



# Elektrik - Elektronik Fakültesi Mezunlar





**İTÜ PAPIRÜS** İşlem Ayarlar Uygulamalar Papirüs No

MENÜ

- Taslaklarım
- Tüm Evraklar
- İşlem Bekleyenler
- Üzerimdeki İşler
- Paraf/Koordine Bekle...
- İmza Bekleyenler
- İade Gelenler
- İşlem Yaptıklarım
- Postalanacaklar

### Evraklar - Üzerimdeki İşler

Papirüs No, Kelime ile ara İşlem Kategorisi: İşlem İ

Sırala

863534	📧📧📧	01.12.2020
Yazı İşleri Müdürlüğü - Elektrik-Elektronik Fak... Mesai saatleri		
863352	📌	01.12.2020
İSTANBUL VALİLİĞİ - Elektrik-Elektronik Fa... Yeni Kısıtlama ve Tedbirler		
863351	📌	01.12.2020
İSTANBUL VALİLİĞİ - Elektrik-Elektronik Fa... Sokağa Çıkma Kısıtlamaları		

Evrak Asıl

**İTÜ** FACULTY of ELECTRICAL and ELECTRONICS ENGINEERING

İTÜ HOMEPAGE NİNOVA REGISTRAR'S OFFICE WEBMAIL LIBRARY DIRECTORY TÜRKÇE

HOMEPAGE ABOUT US ACADEMIC RESEARCH STUDENTS FACULTY & STAFF CONTACT



### ITU Faculty of Electrical and Electronics Engineering

**ninova** İTÜ e-Öğrenim Merkezi

Hopgeldüz, Meşafe, Oturan Aç, İngiliz

NİNOVA DEKSLER YARDI HAKKINDA

Neredeyim: Ninova / Dersler / Elektrik-Elektronik Fakültesi

Herkesin açık dersler  
Tüm dersler

### Elektrik-Elektronik Fakültesi

Güncel bilgi-ileşim, kontrol ve elektrik sistemleri ile ilgili eğitim veren fakülte 4 adet öğrenci laboratuvarında ihtiyaçlara cevap verecek şekilde donatılmış ve farklı işlemler sistemleri ile yaklaşık 200'ün üzerinde bilgisayar öğrencilere hizmet vermektedir. Bunun dışında yapılandıran çeşitli laboratuvarlarda yazılım, donanım, elektronik ve haberleşme sistemleri, robotik ve elektrik sistemleri ile ilgili olarak araştırma geliştirme faaliyetleri sürdürülmektedir.

**Bölgeler**

- Elektrik Mühendisliği
- Elektronik ve Haberleşme Mühendisliği
- Kontrol Mühendisliği

**Dersler**

- ABT 506 Tesis Yönetim Yönetimi
- ABT 508E Yönetim Ekonomisi
- ABT 515 Proje Yönetimi
- BLG 221E Veri Yapıları
- EBH 101 EHM Giriş ve Müh. Eğit.
- EBH 101 EHM Giriş ve Müh. Eğit. - 11041 - EBH 101
- EBH 101 EHM Giriş ve Müh. Eğit.

Herkesin açık dersler  
Tüm dersler

- İnşaat Fakültesi
- Mimarlık Fakültesi
- Makina Fakültesi
- Elektrik-Elektronik Fakültesi
- Maden Fakültesi
- Karşı-Melafuji Fakültesi
- Gemi İnşaatı ve Deniz Bil. Fak.
- Fen-Edebiyat Fakültesi
- İşletme Fakültesi
- Uçak ve Uzay Bil. Fakültesi
- Denizcilik Fakültesi
- Tekstil Tek. ve Tas. Fakültesi
- Bilgisayar ve Bilgi Fakültesi
- Türkiye Cumhuriyet Kurumları
- Yabancı Dil Yönetmeliği
- Fen Bilimleri Enstitüsü
- Sosyal Bilimler Enstitüsü
- Bilgi Enstitüsü
- Enerji Enstitüsü
- Avrasya Yer Bilimleri Enst.
- Osman Sanatlar Bölümü
- İTÜ-KKTC Eğitim-Araştırma Yönetmeliği
- Beden Eğitimi Bölümü
- Deprem Mühendisliği ve Alet Yönetimi Enstitüsü

**İTÜ** ELEKTRİK ELEKTRONİK FAKÜLTESİ

İTÜ ANASAYFA NİNOVA ÖĞRENCİ İŞLERİ WEBMAIL KÜTÜPHANE REHBER ENGLISH

ANASAYFA HAKKIMIZDA AKADEMİK ARAŞTIRMA ÖĞRENCİLER FAKÜLTE & PERSONEL İLETİŞİM

### Duyurular

- ABB JDF Bursu
- ABB JDF Bursu, geleceği yazacak mühendis adaylarını bekliyor... ABB, İTÜ Elektrik-Elektronik Fakültesi'nde eğitim gören mühendis adaylarına burs olanağı sağlıyor.  
01 Aralık 2020
- SINCONF 2020  
13th International Conference on Security of Information and Networks (4-6 Nov 2020)  
03 Kasım 2020
- 2019-2020 Eğitim-Öğretim Yılı Bahar Yarıyılı Mezurların Diploma Teslimi Hakkında.  
31 Ağustos 2020
- Çevrim İçi Zoom Seminer Duyurusu: 6G Haberleşme Sistemleri: Yer, Hava, Uydur Açılır  
07 Haziran 2020
- IEEE IEPS-2020 6-10 Temmuz 2020 / İstanbul, Türkiye  
24 Aralık 2019
- Ord. Prof. Bedri Karafakıoğlu Bilim, Araştırma Teşvik ve Teknoloji Teşvik Ödülleri Sahiplerini Buldu  
23 Ekim 2019
- Ord. Prof. BEDRİ KARAFAKIOĞLU Bilim, Araştırma ve Teknoloji Teşvik Ödülleri  
16 Ekim 2019
- İşlemci Tasarım Çalıştayı - 2019 (İTÜ SDKM)  
19 Eylül 2019
- EEMKON 2019-Elektrik Elektronik Mühendisliği Kongresi  
23 Ağustos 2019

ANASAYFA

- HAKKIMIZDA
- AKADEMİK
- ARAŞTIRMA
- ÖĞRENCİLER
- FAKÜLTE & PERSONEL
- İLETİŞİM

ANASAYFA

▣ HAKKIMIZDA

▣ AKADEMİK

▣ ARAŞTIRMA

▣ ÖĞRENCİLER

▣ FAKÜLTE & PERSONEL

▣ Akademik Personel

İdari Personel

Kurullar ve Komisyo...

**Formlar**

İLETİŞİM

## FORMLAR

### Personel / Özlük

- Yıllık İzin Formu
- Mal Bildirim Formu
- Aile Yardımı Bildirimi
- Açık Kimlik Ek-3
- Vize Talep Formu Ek-4
- Yabancı Uyruklu Kimlik Bilgi Formu Ek-5
- Bilgi Formu Ek-3
- Bilgi Derleme Formu Ek-2
- Jüri Beyannamesi
- Güvenlik Soruş.ve Arşiv Araştırması Formu
- Sicil Personel Nakil Bildirimi
- Sicil Mal Bildirim Beyannamesi Formu
- Sicil Hizmet Belgesi Talebi
- Sicil Emeklilik Dilekçesi
- Org. Doçentlik Sözlü Sınav Tutanağı
- Org. Doçentlik Eser İnceleme Raporu (Mühendislik)
- İdari SSK
- İdari Öğrenim Değişikliği
- İdari Mensup Belgesi İçin Dilekçe
- İdari Borçlanma Dilekçesi
- Hususi Damgalı Pasaport Talep Formu
- Hizmet Damgalı Pasaport Talep Formu
- Akademik Kadro Talep Formu

Rutin tüm evrak örnekleri fakülte sitemize eklenmiştir.

ANASAYFA

HAKKIMIZDA

Yönetim

Tarihçe

Galeri

Misyon ve Vizyon

Mezunlar

Bağışçılar

Görev Tanımları

**İş Akış Süreçleri**

Hassas Görevler

Riskler

AKADEMİK

ARAŞTIRMA

ÖĞRENCİLER

FAKÜLTE & PERSONEL

İLETİŞİM

### İş Akış Süreçleri

#### Personel İşleri Süreçleri

- PDF GelenEvrakKayıt
- PDF GÖREVLENDİRME SÜRECİ
- PDF İdari Kadro Başvuru Değerlendirme ve Atama Süreç
- PDF İntibak Sürec
- PDF İptal-İhdas Sürec
- PDF Personel İzin Süreç
- PDF SÜRE UZATMA SÜRECİ
- PDF TERFİ SÜRECİ
- PDF Yabancı Uyruklu Öğr.Elemanı AlımSüreci
- PDF Yan Ödemeler Süreç
- PDF Akademik Teşkilat Atama Sureci
- PDF FK\_FYK\_KURULLAR
- PDF GÖREVDEN AYRILMA SÜRECİ
- PDF Disiplin Süreci El Kitabı - Kopya
- PDF Akademik Personel AlımSüreci

#### Öğrenci İşleri Süreçleri

- PDF Burs İşlemleri
- PDF CAP\_YANDAL ve Yatay Geçiş Kontenjanlarının Belirlenmesi
- PDF Cesitli Öğrenci Etkinlikleri Görevlendirme

Rutin tüm iş süreçleri fakülte sitemizde mevcuttur.

ANASAYFA

HAKKIMIZDA

Yönetim

Tarihçe

Galeri

Misyon ve Vizyon

Mezunlar

Bağışçılar

Görev Tanımları

İş Akış Süreçleri

Hassas Görevler

Riskler

AKADEMİK

ARAŞTIRMA

ÖĞRENCİLER

FAKÜLTE & PERSONEL

İLETİŞİM

## Görev Tanımları

Fakülte Sekreteri

Bölüm Sekreteri

İdare Amiri

Maaş Mutemedi

Öğrenci İşleri Memuru

Özel Kalem Sekreteri

Personel İşleri Memuru

Satın Alma Memuru

Taşınır Kayıt Kontrol Yetkilisi

Taşınır Kayıt Yetkilisi

Yazı İşleri Memuru

Görev tanımları fakültemizin sitesine eklenmiştir.

- ANASAYFA
- HAKKIMIZDA
  - Yönetim
  - Tarihçe
  - Galeri
  - Misyon ve Vizyon
  - Mezunlar
  - Bağışçılar
  - Görev Tanımları
  - İş Akış Süreçleri
  - Hassas Görevler**
  - Riskler
- AKADEMİK
- ARAŞTIRMA
- ÖĞRENCİLER
- FAKÜLTE & PERSONEL
- İLETİŞİM

### Hassas Görevler

-  Bölüm Sekreteri Görev Listesi
-  Bölüm Sekreteri Görev Envanter
-  Bölüm Sekreteri Tespit Formu Formu
-  İdari Dekan Yardımcısı Görev Listesi
-  İdari Dekan Yardımcısı Görev Envanteri
-  İdari Dekan Yardımcısı Görev Tespit Formu
-  Eğitim Sorumlusu Dekan Yardımcısı Görev Listesi
-  Eğitim Sorumlusu Dekan Yardımcısı Görev Envanteri
-  Eğitim Sorumlusu Dekan Yardımcısı Görev Tespit Formu
-  Fakülte Sekreteri Görev Listesi
-  Fakülte Sekreteri Görev Envanteri
-  Fakülte Sekreteri Görev Tespit Formu
-  Öğrenci İşleri Görev Listesi
-  Öğrenci İşleri Görev Envanteri
-  Öğrenci İşleri Görev Tespit Formu
-  Hesap İşleri Görev Listesi
-  Hesap İşleri Görev Envanteri
-  Hesap İşleri Görev Tespit Formu
-  Satın Alma Görev Listesi
-  Satın Alma Görev Envanter
-  Satın Alma Görev Tespit Formu
-  Taşınır Kayıt Görev Listesi
-  Taşınır Kayıt Görev Envanter
-  Taşınır Kayıt Görev Tespit Formu
-  Personel İşleri Görev Listesi

Hassas görevler ve tanımları fakültemizin sitesine eklenmiştir.

Bilet numarasını yazın  Yardım biletini getir

← Geri Dön

Yeni Ekle

Nerdeyim: Elektrik-Elektronik Fakültesi > Gruplar

### Gruplar

Toplam 32 adet kayıt bulunmakta, bu sayfada 1-32 arası kayıtlar listelenmektedir.

Düzenle Grup Kullanıcıları Grubu Sil

1 < Önceki Sonraki >

Grup Adı
Ayniyat / Taşınır Kayıt Kontrol
Dekan
Dekan Sekreteri
Dekan Yrd. Akademik
Dekan Yrd. İdari
EEF Güvenlik
Elektrik / Aydınlatma
Elektrik Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Salih Barış ÖZTÜRK)
Elektrik Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Suat İLHAN)
Elektrik Müh. Bölüm Başkanı
Elektrik Müh. Bölüm Sekreteriği
Elektrik Mühendisliği Bölümü Staj Komisyonu
Elektronik Haberleşme Bölüm Staj Komisyonu (Metin Yazgı)
Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Funda Akleman Yapar)
Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Mustafa Berke Yelten)
Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Sekreteriği
Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü Başkanı (Serdar Özoğuz)
Enformasyon ve Stratejik Planlama
Fakülte Bilgi İşlem



## Yardım Bileti Oluştur

Sayın **Özcan Bahadıroğlu**, bahadıroglu@itu.edu.tr e-posta adresinizle bir bilet oluşturuyorsunuz. Bilet işlemlerinize ilgili bilgilendirme bu e-posta adresi üzerinden yapılacaktır.

**Ben Özcan Bahadıroğlu değilim**

Dekanlık / Fakülte Yönetimi

Kategori Seçimi

Ayniyat / Zimmet / Taşınır Kayıt Kontrol

Dekanlık / Fakülte Yönetimi

Elektrik anıza / Aydınlatma

Elektrik Müh. Bölümü

Elektrik Müh. Staj Komisyonu

Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü

Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü Staj Komisyonu

Fakülte Bilgi İşlem (Bilgisayar, İnternet, kameralar)

Fakülte Güvenlik

Fakülte Yönetim Kurulu Kararları

Fotokopi, Kumandalar, İdris Yamantürk Konferans Salonları

İdare Amirliği / Bina Bakım Onarım İşleri

Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü

Kontrol ve Otomasyon Müh. Staj Komisyonu

Maaş / Hesap İşleri

Öğrenci İşleri

**Personel - Özlük İşleri**

Satın Alma

Yazı İşleri / Evrak Kayıt

## İstatistikler

Toplam Yardım Bileti: 1679

Yıl İçi Yardım Bileti: 1056

Ortalama Beğeni: 

Ortalama Cevap Süresi: 5121 Saat

Cevaplanmadan Kapatılanlar: 0

## Kategoriler

Ayniyat / Zimmet / Taşınır Kayıt...

İTÜYARDIM sistemi fakülte personelimiz tarafından aktif olarak kullanılmaktadır.



## Hızlı ve Etkin İletişim

Bilet numarasını yazın  Yardım biletini getir

← Geri Dön

+ Yeni Ekle

**Nerdeyim:** Elektrik-Elektronik Fakültesi > Gruplar

### Gruplar

Toplam 32 adet kayıt bulunmakta, bu sayfada 1-32 arası kayıtlar listelenmektedir.

[Düzenle](#) [Grup Kullanıcıları](#) [Grubu Sil](#)

1 < Önceki Sonraki >

Grup Adı
<a href="#">Ayniyat / Taşınır Kayıt Kontrol</a>
<a href="#">Dekan</a>
<a href="#">Dekan Sekreteri</a>
<a href="#">Dekan Yrd. Akademik</a>
<a href="#">Dekan Yrd. İdari</a>
<a href="#">EEF Güvenlik</a>
<a href="#">Elektrik / Aydınlatma</a>
<a href="#">Elektrik Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Salih Barış ÖZTÜRK)</a>
<a href="#">Elektrik Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Suat İLHAN)</a>
<a href="#">Elektrik Müh. Bölüm Başkanı</a>
<a href="#">Elektrik Müh. Bölüm Sekreterliği</a>
<a href="#">Elektrik Mühendisliği Bölümü Staj Komisyonu</a>
<a href="#">Elektronik Haberleşme Bölüm Staj Komisyonu (Metin Yazgı)</a>
<a href="#">Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Funda Akleman Yapar)</a>
<a href="#">Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Başkanı Yrd. (Mustafa Berke Yelten)</a>
<a href="#">Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölüm Sekreterliği</a>
<a href="#">Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü Başkanı (Serdar Özoğuz)</a>
<a href="#">Enformasyon ve Stratejik Planlama</a>
<a href="#">Fakülte Bilgi İşlem</a>



İTÜ Yardım / Elektrik-Elektronik Fakültesi / Bilet Oluştur

### Yardım Bileti Oluştur

Sayın **Özcan Bahadıroğlu**, bahadiroglu@itu.edu.tr e-posta adresinizle bir bilet oluşturuyorsunuz. Bilet işlemlerinize ilgili bilgilendirme bu e-posta adresi üzerinden yapılacaktır.

**Ben Özcan Bahadıroğlu değilim**

Dekanlık / Fakülte Yönetimi

Kategori Seçimi

Ayniyat / Zimmet / Taşınır Kayıt Kontrol

Dekanlık / Fakülte Yönetimi

Elektrik arıza / Aydınlatma

Elektrik Müh. Bölümü

Elektrik Müh. Staj Komisyonu

Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü

Elektronik ve Haberleşme Müh. Bölümü Staj Komisyonu

Fakülte Bilgi İşlem (Bilgisayar, İnternet, kameralar)

Fakülte Güvenlik

Fakülte Yönetim Kurulu Kararları

Fotokopi, Kumandalar, İdris Yamanürk Konferans Salonları

İdare Amirliği / Bina Bakım Onarım İşleri

Kontrol ve Otomasyon Müh. Bölümü

Kontrol ve Otomasyon Müh. Staj Komisyonu

Maaş / Hesap İşleri

Öğrenci İşleri

**Personel - Özlük İşleri**

Satın Alma

Yazı İşleri / Evrak Kayıt

### İstatistikler

Toplam Yardım Bileti: 1679

Yıl İçı Yardım Bileti: 1056

Ortalama Beğeni: 

Ortalama Cevap Süresi: 5121 Saat

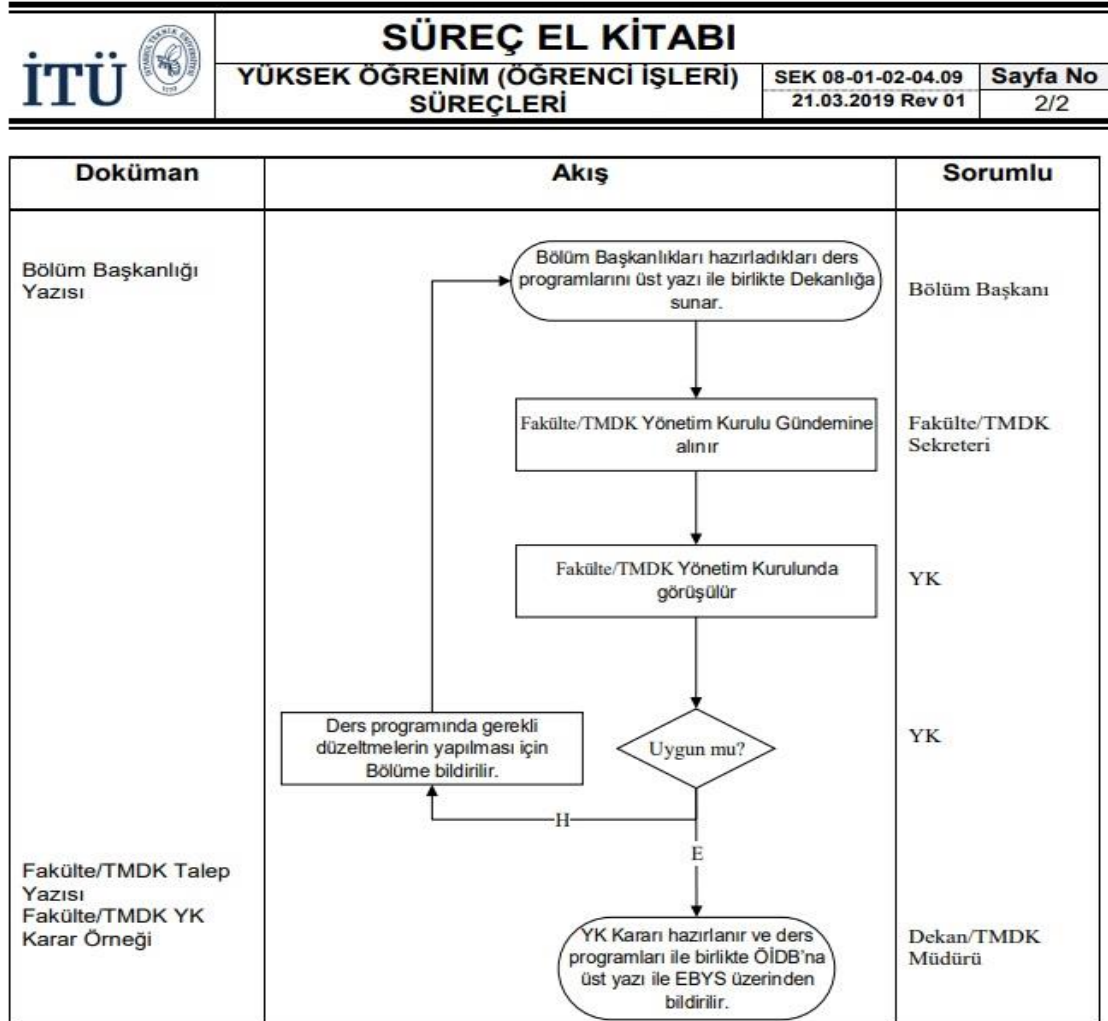
Cevaplanmadan Kapatılanlar: 0

### Kategoriler

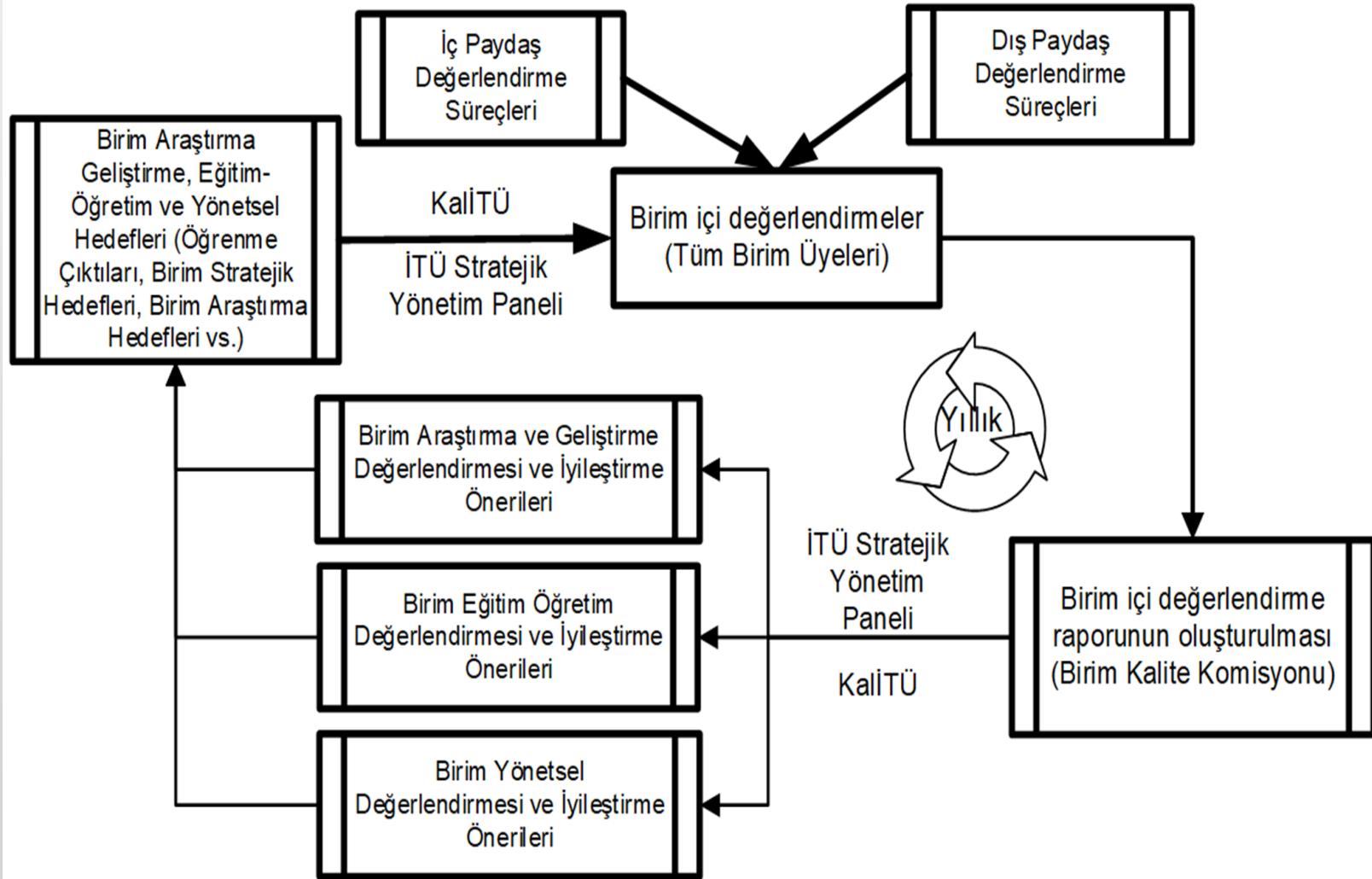
Ayniyat / Zimmet / Taşınır Kayıt...

İTÜYARDIM sistemi fakülte personelimiz tarafından aktif olarak kullanılmaktadır.

## Sürekli İyileştirme







### Stratejik Yönetim Paneli

Portal / Stratejik Yönetim Paneli

#### GENEL FİLTRELER

Tümü Sorumlu Olduğum Hedefler: 0 Sorumlu Olduğum Göstergeler: 0 İYİ YETERSİZ KRİTİK Ranking Kriteri Çok Önemli Veri Yok

İTÜ Stratejik Planı (2017-2021)

#### 1. DEĞİŞİM VE GELİŞİMİ HEDEFLEYEN EĞİTİM...

Tümü İYİ: 14 YETERSİZ: 8 KRİTİK: 5



#### 2. ÇIKTI ODAKLI, DİSİPLİNLER ARASI VE TOPL...

Tümü İYİ: 1 YETERSİZ: 0 KRİTİK: 2



#### 3. ULUSLARARASI İLİŞKİLERDE ETKİN İŞBİRLİĞİ

Tümü İYİ: 1 YETERSİZ: 0 KRİTİK: 1



#### 4. ÇOK YÖNLÜ, ETKİN VE SÜRDÜRÜLEBİLİR Ü...

Tümü İYİ: 0 YETERSİZ: 2 KRİTİK: 3



#### 5. KATILIMCI VE ŞEFFAF YÖNETİŞİM, ARTAN Ö...

Tümü İYİ: 19 YETERSİZ: 0 KRİTİK: 5



#### 1.1 Eğitim ve Öğretim Altyapısını Geliştirmek

Detay

No	Ad	Gerçek Değer	Hedef Değer	
1.1.1	Eğitim ve öğretimde kullanılan derslik, kütüphane vb. olanakların artırılması ve geliştirilmesi			
1.1.1.1	İdeal derslik oranı	%60,25	%60	İYİ
1.1.1.2	Kütüphanede bulunan basılı ve elektronik kaynak sayısı	856.000	920.000	YETERSİZ
1.1.2	Eğitimde küreselleşmeye öncelik verilmesi			
1.1.2.1	Üniversiteye gelen yabancı öğrenci sayısı	1.796	1.800	YETERSİZ

#### 1.2 Eğitim ve Öğretimin Sürekli İyileştirilmesini Sağlamak

Detay

No	Ad	Gerçek Değer	Hedef Değer	
1.2.1	Akademisyen ve öğrencilerin Uluslararası organizasyonlara katılımlarının sağlanması			
1.2.1.1	Akademisyen ve öğrencilerin Uluslararası Kurumlardan aldıkları ödül sayısı	7	35	KRİTİK
1.2.2	Kariyer planı geliştirme projesi			
1.2.2.1	Mezunların istihdam oranı (6 ay içerisinde işe yerleşme oranı) (%)	%0	%70	KRİTİK
1.2.3	Teknokent-Akademisyen ortaklığında Ar-Ge ve Eğitim Projeleri İşbirlikleri oluşturulması			

?

2019 yılında yapılan faaliyet ve yürütülen projeler sonunda, eğitim ve öğretimde, araştırma ve geliştirmede, ulusal ve uluslararası düzeydeki yayınlarda önemli gelişmeler olmuştur. Bazı laboratuvar alt yapılarına dış kaynak bulunmasına rağmen, bütçe dışı kaynak yaratma açısında hedeflere yeterince ulaşılamamıştır. Kurumun misyonuna uygun olarak 2020 yılından itibaren fakültede yürütülecek çalışmaların aşağıdaki başlıklar çerçevesinde ele alınması düşünülebilir. Eğitim Kalitesinin Yükseltilmesi ve Eğitimde verimlilik:

Bu kapsamda belirlenmiş hedefler aşağıda verilmiştir:

- Lisans Öğrenci sayılarını azaltmak
- Lisansüstü öğrenci sayılarını artırmak
- Yabancı öğrenci sayısını artırmak
- Yabancı öğretim üyesi sayısını artırmak
- % 100 İngilizce program sayısını artırmak

Bu hedeflerin gerçekleştirilmesi konusunda bölümler ile etkin bir işbirliği yapılmaktadır. Öte yandan fakültemiz çok şubeli açılmakta olan derslerin öğretim kalitesinin iyileştirilmesi için ayrı bir koordinatörlük sistemi getirilmiştir. Bu kapsamda fakülte yönetim kurulunda alınmış olan bir dizi karar, çok şubeli verilmekte olan ders koordinatörleri tarafından 2020-21 eğitim öğretim döneminden itibaren uygulanmaya başlayacaktır. Bu sene bu yapılanma seçilen pilot derslerle hayata geçirilmiştir.

Araştırma ve araştırma alt-yapısının genişletilmesi:

Fakülte danışma kurulunun oluşturulması ve Eğitim raporunun hazırlanması konusunda çalışmalar başlamıştır.

Aşağıdaki araştırma konuları öncelikli alanlar kategorisinde değerlendirilmiştir.

- "Gömülü sistemler"
- "Fotovoltaik güç sistemleri /Güç elektroniği sürücü sistemleri"
- "Mikro Elektronik, Opto Elektronik ve Laser Teknolojileri"
- "Alternatif Enerji Kaynakları ve Uygulamaları"
- "TıbbiCihaz Tasarımları ve Gerçekleştirmeleri"
- "Akıllı Enerji Sistemleri, Mikrogridler"
- "İnsansız Hava, Kara ve Deniz Araçlarının Kontrol Mekanizmalarını Geliştirmek"
- "Enerji Sistemlerinde Güvenirlilik ve Diyagnostik Tabanlı İzleme Sistemlerini Geliştirmek"
- "5G gibi Güncel haberleşme teknolojilerinde ve protokollerde öncü olmak"
- "Endüstriyel otomasyon ve kontrolde nesnelerin interneti (IoT) Teknolojisi«

Bu konularda bölüm yönetimleri ile etkin işbirliği çalışmaları yürütülmektedir.

Bunun dışında fakülte yönetimi düzeyinde günümüzün en önemli araştırma konularında biri olan "Siber Güvenlik" adı altında bir araştırma grubu oluşturulmuştur.

.

Bilgilerin Teknolojiye Dönüştürülmesi (Geliştirme) ve Sanayi İlişkileri: Özellikle uluslararası teknoloji firmalarını fakülte ile işbirliğine davet ederek, ortak ARGE zemini yaratmak ve bu yolla teknoloji alanındaki girişimcilikte yeni farkındalıklar yaratmak konularında çalışmalar yürütülmektedir.

Bu kapsamda "Siber Güvenlik araştırma laboratuvarı" bir sanayi firması desteği ile oluşturulmaktadır.

Bütçe Dışı Kaynak Yaratma: Mezunlarla ve teknolojik firmalarla daha yakın ilişkiler içerisinde bütçe yaratmaya yönelik bir iş planı oluşturmak ve bunun için fakülte danışma kurulundan görüş almak. Dış kaynaklı proje alımı için dekanlık seviyesinde bazı teşvik edici çalışmalar yapılmaktadır. Bu teşvik çalışmalarına bir örnek TÜBİTAK Proje yürütücülerine Dekanlık kurum payların %50'sini kullanabilme hakkı verilmesidir. Sadece sarf malzemesi ve araştırma ekipmanı alımı olarak değerlendirilebilecek bu teşvik ile kurum dışı kaynakların daha etkin kullanılması mümkün olabilmektedir







TEŞEKKÜRLER