



**2016 YILI**

**BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ  
İDARİ FAALİYET RAPORU**

## İÇİNDEKİLER

TABLO LİSTESİ.....	4
ŞEKİL LİSTESİ.....	5
DEKAN SUNUŞU .....	6
I. GENEL BİLGİLER.....	7
A. MİSYON VE VİZYON .....	9
A.1. MİSYON.....	9
A.2. VİZYON.....	9
B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ .....	10
C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER .....	16
D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR .....	32
DEKAN.....	32
FAKÜLTE KURULU.....	33
FAKÜLTE YÖNETİM KURULU.....	33
FAKÜLTE SEKRETERLİĞİ.....	33
GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ.....	33
TAŞINIR KAYIT VE KONTROL YETKİLİSİ .....	34
D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI).....	35
D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI .....	35
D.1.2. FAKÜLTE AKADEMİK TEŞKİLAT ŞEMASI.....	36
D.2. MALİ YÖNETİM .....	37
D.3. İDARİ GÖREVLER .....	39
D.4. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE İÇİ, SÜREKLİ VE GEÇİCİ) .....	41
D.5. KURUMDIŞI KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ).....	52
E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER .....	61
E.1. FİZİKSEL YAPI.....	61
E.1.1. TAŞINMAZLAR .....	61
E.1.2. SOSYAL ALANLAR .....	61
E.1.2.1. TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI .....	61
E.1.3. DİĞER SOSYAL ALANLAR .....	63
E.1.4. HİZMET ALANLARI.....	63
E.1.5. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER .....	64
E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI.....	64
E.2.1. DAYANIKLI TAŞINIRLAR .....	64
E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR.....	69
E.3.1. YAZILIMLAR .....	69
E.3.2. DONANIM ALTYAPISI .....	73
DİĞER DONANIM ALTYAPI.....	73
E.4. İNSAN KAYNAKLARI.....	74
E.4.1. AKADEMİK PERSONEL .....	74
E.4.1.1. AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI.....	74
E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI .....	75
E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL .....	76
E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTİÇİ GÖREVLENDİRMELERİ.....	76
E.4.1.5. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL.....	78
E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI.....	79
E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ .....	80
E.4.1.8. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI.....	81
E.4.2. İDARİ PERSONEL.....	82
E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE.....	82
E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE .....	83
E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU.....	83
E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ .....	83
E.4.2.5. İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI .....	84

E.4.2.6.	İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI .....	84
E.4.3.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL .....	85
E.4.3.1.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL DAĞILIMI .....	85
E.4.3.2.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU .....	85
E.4.3.3.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ .....	86
E.4.3.4.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI .....	86
E.4.3.5.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI .....	86
E.4.4.	PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER .....	87
F.	SUNULAN HİZMETLER .....	88
F.1.	EĞİTİM HİZMETLERİ .....	88
F.1.1.	EĞİTİM PROGRAMLARI .....	88
F.1.1.1.	ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI .....	88
F.1.1.2.	YANDAL PROGRAMLARI .....	89
F.1.2.	ÖĞRENCİ SAYILARI .....	90
F.1.2.1.	SINIFLARA GÖRE ÖĞRENCİ DAĞILIMI* .....	90
F.1.2.2.	YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI .....	91
F.1.2.3.	ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI* .....	93
F.1.2.4.	ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI .....	93
F.1.2.5.	AÇILAN DERS SAYISI .....	96
F.1.2.6.	BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI .....	97
F.1.2.7.	BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI .....	97
F.1.2.8.	YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI .....	98
F.1.2.9.	DİKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI .....	98
F.1.2.10.	ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI .....	99
F.1.2.11.	YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI .....	100
F.1.2.12.	YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI .....	100
F.1.2.13.	MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI .....	100
F.1.2.14.	ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI .....	101
F.1.2.15.	LİSANS BAŞARI ORANI .....	102
F.1.2.16.	DERS YÜKÜ DAĞILIMI .....	103
F.2.	ARAŞTIRMA ALANLARI .....	104
F.3.	LABORATUVAR HİZMETLERİ .....	107
F.3.1.	BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ .....	111
F.4.	İDARİ HİZMETLER .....	114
F.5.	TOPLUMA HİZMETLER .....	115
<b>II.</b>	<b>FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER .....</b>	<b>117</b>
A.	MALİ BİLGİLER .....	117
A.1.	BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI .....	117
A.1.1.	BÜTÇE GİDERLERİ .....	117
A.2.	TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR .....	118
A.2.1.	2016 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI .....	118
B.	PERFORMANS BİLGİLERİ .....	119
B.1.	FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ .....	119
B.1.1.	FAALİYET BİLGİLERİ .....	119
B.1.1.1.	BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR .....	119
B.1.1.2.	DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR .....	126
B.1.1.3.	YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ .....	127
B.1.1.4.	DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ .....	129
B.1.1.5.	HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ .....	139
B.1.2.	ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR ..	140
B.1.3.	PROJE BİLGİLERİ .....	148
	<b>İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI .....</b>	<b>161</b>

## TABLO LİSTESİ

Tablo 1. Mühendislik Fakültesi'nin Stratejik Amaç, Hedef ve Faaliyetleri .....	11
Tablo 2. Mühendislik Fakültesi'nin Politikaları ve Gerçekleştirilen Faaliyetler .....	16
Tablo 3. 01 Ocak-31 Aralık 2015 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri .....	37
Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilileri .....	38
Tablo 5. İdari Görevler .....	39
Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri .....	41
Tablo 7. Kurum dışı Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri .....	52
Tablo 8. Eğitim Alanları .....	61
Tablo 9. Toplantı ve Konferans Salonları .....	61
Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar .....	63
Tablo 11. Hizmet Alanları .....	63
Tablo 12. Arşiv ve Depo Alanları .....	64
Tablo 13. Dayanıklı Taşınır .....	64
Tablo 14. Mühendislik Fakültesi Bölümlerinde Kullanılan Yazılımlar .....	69
Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar .....	73
Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı .....	73
Tablo 17. Akademik Personelin Kadro ve İstihdam Şekline Göre Dağılımı .....	74
Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı .....	75
Tablo 19. 2547 sayılı Kanununun 34. Maddesine Göre Görevlendirilen Yabancı Uyruklu Akademik Personel .....	76
Tablo 20. 2547 Sayılı Kanununun 39. Maddesine Göre Fakültemizden Yurtdışında Ve Yurtiçinde Görevlendirilen Akademik Personel .....	76
Tablo 21. 2547 Sayılı Kanununun 40. Maddesinin (a) ve (c) Bentleri Uyarınca Fakültemiz Öğretim Üyelerinden Yapılan Görevlendirmeler .....	77
Tablo 22. 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler .....	77
Tablo 23. 2547 Sayılı Kanununun 31. Maddesine Göre Fakültemizde Ders Saati Ücretli Görevlendirilen Akademik Personel .....	78
Tablo 24. 2547 Sayılı Kanununun 40. Maddesinin (a) ve (d) Bendi Uyarınca Fakültemizde Görevlendirilen Akademik Personel .....	79
Tablo 25. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı .....	79
Tablo 26. Akademik Personelin Hizmet Süreleri* .....	80
Tablo 27. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı .....	81
Tablo 28. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel .....	82
Tablo 29. Fiili Duruma Göre İdari Personel .....	83
Tablo 30. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu .....	83
Tablo 31. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri .....	83
Tablo 32. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı .....	84
Tablo 33. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı .....	84
Tablo 34. Sözleşmeli İdari Personel Dağılımı .....	85
Tablo 35. Sözleşmeli İdari Personelin Eğitim Durumu .....	85
Tablo 36. Sözleşmeli İdari Personelin Hizmet Süreleri .....	86
Tablo 37. Sözleşmeli İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı .....	86
Tablo 38. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı .....	86
Tablo 39. 2015 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı .....	87
Tablo 40. Lisans Programları .....	88
Tablo 41. Çift Anadal Programları .....	88
Tablo 42. Yandal Programları .....	89
Tablo 43. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı .....	90
Tablo 44. Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları .....	91
Tablo 45. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları .....	92
Tablo 46. Engelli Öğrenci Sayıları .....	93
Tablo 47. ÖSYM Tarafından Yerleştirilen ve Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı .....	93
Tablo 48. Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Geldikleri Ülke ve Programlara Göre Dağılımı .....	94
Tablo 49. Açılan Ders Sayısı .....	96
Tablo 50. Birimimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı .....	97
Tablo 51. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı .....	98

Tablo 52. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı .....	98
Tablo 53. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı .....	99
Tablo 54. Mezun Öğrenci Sayıları .....	100
Tablo 55. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı .....	101
Tablo 56. Lisans Başarı Oranı .....	102
Tablo 57. Laboratuvar Hizmetleri .....	107
Tablo 58. Bilgisayar Laboratuvar Hizmetleri .....	111
Tablo 59. 2015 Yılı Bütçe Giderleri .....	117
Tablo 60. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış .....	117
Tablo 61. 2015 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları .....	118
Tablo 62. Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar .....	119
Tablo 63. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar .....	126
Tablo 64. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar .....	127
Tablo 65. Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı .....	127
Tablo 66. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar .....	140
Tablo 67. 2015 Proje Bilgileri .....	148

## ŞEKİL LİSTESİ

Şekil 1. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin İdari Teşkilat Şeması.	35
Şekil 2. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin Akademik Teşkilat Şeması.	36
Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	80
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri	81
Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	82
Şekil 6. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	84
Şekil 7. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	85
Şekil 8. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	87

## DEKAN SUNUŞU

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli şekilde kullanılması, hesap verilebilirlik ve mali saydamlık hedeflendiği ifade edilmiştir. Söz konusu kanun uyarınca kamu kurumlarının yıllık faaliyet raporları hazırlayıp kamuoyunun bilgisine sunmaları gerekmektedir. Ekteki rapor Fakültemizin 2016 yılında gerçekleştirdiği faaliyetler hakkında kamuoyunu bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır.

1912 yılında kurulan Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin özđörevi öğrencilerinin mühendislik mesleklerinde yenilikçi ve öncü rol oynayabilecek şekilde gelişmelerini sağlamak, özđün araştırma çalışmalarını yaparak mühendislik bilgi tabanını genişletmek, toplumun refah düzeyini artırmak ve sürdürülebilir kalkınma için mühendislik hizmetlerine katkıda bulunmaktır.

Fakültemizin bütün lisans programları 1998 yılından beri ABET tarafından akredite edilmekte olup en son akreditasyon ziyareti 2015 yılı sonunda yapılmıştır. Bütün programlarımız 2016 yılında ABET tarafından 2022 yılına kadar akredite edilmiştir. Akademik personelimiz başarılı araştırma çalışmalarını yapmakta ve çalışmalarının sonuçlarını bilimsel dergilerde yayımlamaktadır.

2016 yılı sonu itibarıyla mali bilgileri sunan, fiziksel, teknolojik ve insan kaynakları açısından mevcut durumu yansıtan bu titiz çalışmanın ortaya çıkması için katkı vermiş olan tüm çalışma arkadaşlarıma teşekkür ederim.

Prof. Dr. Günay ANLAŞ  
DEKAN V.

## I. GENEL BİLGİLER

Temelleri 1912 yılında Robert Kolej bünyesinde atılan Mühendislik Fakültesi'nde Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği, Kimya Mühendisliği ve Makina Mühendisliği bölümleri bulunmaktadır. Mühendislik Fakültesi, bilim ve endüstri alanındaki gelişmelere katkıda bulunacak ve uluslararası seviyede bir mühendislik kariyerini hedefleyen gençleri eğitmek için planlanmış programlar sunmaktadır.

Fakültenin lisans programları, mühendislik bilimleri yanında matematik, fizik, kimya ile beşeri ve idari bilimler temeli üzerine kurulmuştur. Eğitimin ilk yılında tüm öğrenciler temel dersleri izlerler. Uzmanlık dersleri ikinci seneden başlayarak verilir. Bölümlerin lisans ders programı; (i) mühendislik ana dersleri, (ii) bölüm ana dersleri, (iii) uzmanlık-seçmeli dersler, (iv) tamamlayıcı dersler ile (v) insan bilimleri ve sosyal bilimler derslerinden oluşmaktadır. Uzmanlık dersleri belirli alanlarla öğrencileri tanıştırmak amacıyla düzenlenmiştir. Öğrenciler kişisel ilgi alanlarına bağlı olarak uzmanlık derslerini, bölüm derslerinden veya bölümleri tarafından belirlenmiş ilgili seçmeli derslerden seçebilirler. Tamamlayıcı dersler öğrencinin kişisel ilgi alanlarına göre eğitimini tamamlaması amacıyla bölüm onayı ile seçilir. Öğrenciler birinci sınıftan başlayarak, akademik gelişimlerini takip eden, ders seçimi ve diğer konularda kendilerine danışmanlık yapan bir öğretim üyesinden destek alırlar.

Fakültemiz her yıl Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Sınavlarında dereceye giren öğrencilerin en fazla tercih ettiği, Türkiye'de en yüksek puanla öğrenci alan mühendislik fakültesidir. Mühendislik Fakültesi'nde hazırlık hariç toplam 2048 öğrenci eğitim görmektedir.

Fakülte, alanlarındaki gelişmelere öncülük eden ve mühendislik alanında yeni araştırmalar yapan, uluslararası üne sahip geniş bir öğretim kadrosundan oluşmaktadır. Tam zamanlı öğretim üyelerimizin yüzde 71'i yurt dışındaki, yüzde 29'u yurt içindeki üniversitelerden doktora derecelerini almışlardır.

Mühendislik Fakültesi, üniversitenin araştırmaya verdiği öncelik çerçevesinde, araştırma ve yeni bilginin üretilmesini öz görev olarak benimsemiştir. Bu çerçevede teknoloji üreten ve bu bilgiyi aktarabilen araştırma-geliştirme faaliyetlerinin sürekliliği hedeflenmektedir. Öğretim üyeleri ile birlikte lisans ve lisansüstü öğrencileri de araştırma projelerinde yer almaktadır.

Fakülte bünyesinde DPT, TÜBİTAK, AB, BAP, NATO ve özel sektör tarafından desteklenen ulusal ve uluslararası araştırma ve geliştirme projeleri yürütülmektedir. 2004 yılında başlanmış ve devam etmekte olan 128 proje bulunmaktadır.

Fakültemiz, Eğitimin yanında araştırmaya yönelik misyonu ile dünyanın saygın üniversite ve endüstri kurumları ile işbirliğine önem vermekte, öğretim üyeleri uluslararası düzeyde araştırmalarını yürütmektedirler. Bilgisayar mühendisliği bölümündeki lisans ve lisansüstü öğrenciler Algısal Zeka, Bilgisayar Ağları Bilgisayar Sistemleri ve Mimarileri, Karmaşık Sistemler, Medya, Uydu Ağları, Yapay Zeka, Yazılım Mühendisliği konulu araştırma laboratuvarlarında çalışmalar yapmaktadırlar. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Denetim Kuramı, Elektromanyetik Dalgalar, Mikrodalga Teknikleri ve Optik, Mikroelektronik, Sinyal ve Görüntü İşleme, Telekomünikasyon gibi ana başlıklar altında araştırmalarını yoğunlaştırmıştır. Endüstri Mühendisliği Bölümü Esnek Otomasyon ve Akıllı İmalat Sistemleri Laboratuvarı, Üretim Yönetimi Sistemleri Laboratuvarı, Sosyo-Ekonomik Sistem Dinamiği Araştırma Grubu Laboratuvarı, Ergonomi Laboratuvarı ile öğrencilere çeşitli olanaklar sunmaktadır. İnşaat Mühendisliği Bölümünde ağırlıklı olarak Yapı Dinamiği ve Mekaniği, Yapı Malzemeleri, Geoteknik, Çevre Geoteknolojisi, Kıyı Mühendisliği, Beton Teknolojisi, Deprem Mühendisliği gibi konularda araştırmalar yapılmaktadır. Kimya Mühendisliği Bölümünde temel işlemler, temel süreçler ve fizikokimyasal sistemlere ilişkin çeşitli boyutlarda projelerin yapıldığı lisans laboratuvarlarına ek olarak Biyomoleküler Mühendislik, Katalizör Teknolojileri, Reaksiyon Mühendisliği, Mikroakışkanlar araştırma laboratuvarları yer almaktadır. Makina Mühendisliği Bölümü ise öğrencilerine Isı Transferi ve Yanma, Hidrojen Üretimi, Malzeme ve Üretim Teknikleri, Mekatronik, Otomotiv Mühendisliği Uygulamaları, Sistem Dinamiği ve Kontrol, Alternatif Enerji Kaynakları, Yenilenebilir Enerji Sistemleri konuları üzerinde araştırma olanakları sunmaktadır.

Bu Araştırma Laboratuvarlarında yapılan çalışmalardan 2016 yılında SCI/SCI-E/SSCI endeksli toplam 152 adet makale yayınlanmış ve bölümlerimiz yayınlarında 2016 yılı içinde toplam 3055 adet atıf yapılmıştır. Yine 2016 yılında Fakültemiz Öğretim Üyeleri tarafından toplam 295 adet ders açılmıştır. 2016 yılında yapılan akreditasyon değerlendirmesi için bölümlerimizden ABET temsilcileri ve ders programı komisyonu üyeleri rapor üstündeki çalışmalarını tamamlamışlardır.





## **A. MİSYON VE VİZYON**

### **A.1. MİSYON**

Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin özgörevi, bireylerin mühendislik mesleklerinde yenilikçi ve öncü rol oynayabilecek şekilde gelişmelerini sağlamak, özgün araştırmalarla mühendislik bilgi tabanını genişletmek, toplumun refah düzeyini artırmak ve sürdürülebilir kalkınma için profesyonel hizmetlerle katkıda bulunmaktır.

### **A.2. VİZYON**

Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin vizyonu, Türkiye'de en iyi öğretim üyesini ve en iyi öğrenciyi almaya devam ederek, eğitim, araştırma ve teknoloji geliştirmede dünyadaki en iyi mühendislik fakültelerinden biri olmaktır.



## **B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ**

Boğaziçi Üniversitesi'nin 2015-2019 dönemini kapsayan stratejik planındaki amaç ve hedeflerine erişmesinde Mühendislik Fakültesi olarak öncü bir rol oynamak kendimize koyduğumuz temel hedeftir.

**Tablo 1.Mühendislik Fakültesi'nin Stratejik Amaç, Hedef ve Faaliyetleri**

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler	Faaliyet
1. Üniversite kültürü ve değerlerini korumak, iletimini sağlamak, idari ve akademik süreçlerde uygulamak	1.1. Mezunlarla iletişimin ve ilişkilerin geliştirilip, sürekli kılınması	1.1.1. Mezunları Fakülte etkinlikleri hakkında düzenli olarak bilgilendirmek, katılımlarını özendirmek 1.1.2. Fakülte kültür ve değerlerini yansıtacak çeşitli etkinliklerin gerçekleşmesine olanak sağlamak
	1.2. Fakülte kurumsal kimliğinin etkin biçimde paylaşılması	1.2.1. Fakülte kurumsal kimliğinin Üniversite içinde ve dışında tanınmasını sağlayıcı çalışmalar yapmak
2. Özerk, özgürlükçü, demokratik, katılımcı ve şeffaf üniversite yönetim modelini uygulamak, geliştirmek ve savunmak	2.1. Yüksek öğretim ile ilgili konularda ilkeli, yapıcı ve öncü bir duruş sergilenmesi	2.1.1. Uluslararası yüksek öğretim ağlarında etkin varlık göstermek
	2.2. Fakülte genelinde bütünselliği ve bağdaşıklığı sağlayacak yapıların oluşturulması	2.2.1. Katılımcı süreçlerin sonucunda ilgili organlarca alınan kararların üniversite çapında etkin biçimde duyurulmasını ve uygulanmasını sağlamak
3. Öğrencilere, yaratıcı ve eleştirel düşünebilen, özgür ve özgürlükçü, yerele kök salmış - evrensel açık bireyler olmalarına yönelik değerleri ve becerileri kazandırmak	3.1. Yaratıcı, eleştirel, özgür ve özgürlükçü, bilimsel düşüncüyü geliştiren süreçlerin tasarlanması	3.1.1. Müfredatlarda ve ders içeriklerinin hazırlanmasında öğrencilerin bu özellikleri edinmesini göz önünde bulundurmak
		3.1.2. Ders-dışı faaliyetlerde bu özellikleri öne çıkaran ve besleyen projeleri oluşturmak ve desteklemek
		3.1.3. Üniversite çapındaki bilimsel, kültürel ve sanatsal etkinliklere öğrenci katılımının artırılması yönünde adımlar atmak
	3.2. Akademik ve kampüs yaşamına dair etik değerlerin benimsetilmesi	3.2.1. Üniversite yaşamına uygun davranış kurallarını oluşturmak ve içselleştirilmesini sağlamak
3.3. Üniversite yaşamına uyum süreci çalışmalarının yaygınlaştırılması ve zenginleştirilmesi	3.3.1. Her akademik yılın başında sınıflar bazında oryantasyon programları yapmak	
	3.3.2. Hazırlık sınıfı danışmanlığını kurumsallaştırmak	

		<p><b>3.4.1.</b> Öğrenci kulüplerinin uluslararası etkinliklerini desteklemek</p> <p><b>3.4.2.</b> Öğrencilerin uluslararası yaz okullarına, uluslararası konferanslara katılımını desteklemek</p> <p><b>3.4.3.</b> Öğrencilerin yurt dışında staj programlarını desteklemek</p>
	<p><b>3.4.</b> Öğrencilerin küresel farkındalık ve deneyimlerinin güçlendirilmesi</p>	
<p><b>4.</b> Lisans eğitim ve öğretimi sağlam akademik temeller üzerinde yenilikçi, yaratıcı yaklaşımlarla sürdürmek</p>	<p><b>4.1.</b> Lisans programlarının sürekli ve düzenli değerlendirilerek etkinliğinin artırılması</p>	<p><b>4.1.1.</b> Lisans programlarını kredi yükü, dağılımı, program esnekliği açısından dengeli ve tutarlı bir bütünlüğe kavuşturmak üzere gözden geçirmek</p>
		<p><b>4.1.2.</b> Disiplinler arası, çok disiplinli, disiplinler ötesi derslerin tasarlanmasını ve açılmasını özendirmek</p>
		<p><b>4.1.3.</b> Çift anadal, yandal ve sertifika programlarının çeşitlendirilmesini ve etkinliklerinin artırılmasını özendirmek</p>
	<p><b>4.2.</b> Lisans programlarında uluslararasılaşmanın etkinleştirilmesi</p>	<p><b>4.2.1.</b> Üstün nitelikli uluslararası kayıtlı öğrenci sayısını artırmak</p>
		<p><b>4.2.2.</b> Uluslararası ortak programları geliştirmek</p>
	<p><b>4.3.</b> Öğretimin sınıf dışına taşınması ve deneysel öğretim yöntemlerinin teşvik edilmesi</p>	<p><b>4.3.1.</b> İlgili dersleri saha çalışmaları ve uygulama alanları ile zenginleştirmek</p>
		<p><b>4.3.2.</b> Teorik derslerin laboratuvar dersleri ve disipline özgü uygulama yöntemleri ile etkinliğini artırmak</p>
		<p><b>4.3.3.</b> Staj süreçlerini etkin yönetmek</p>
	<p><b>4.4.</b> Öğrencilerin ve öğretim üyelerinin yüz yüze ve bire bir etkileşim biçimlerinin etkinliğini artırmak</p>	<p><b>4.4.1.</b> Akademik danışmanlığın etkinliğini artırmak</p>
		<p><b>4.4.2.</b> Akademik birimlerin her sınıf öğrencileri ile düzenli toplantılar ve forumlar yapmalarını sağlamak</p>
<p><b>5.</b> Lisansüstü eğitim ve öğretimi yenilikçi ve yaratıcı yaklaşımlarla güçlendirmek</p>	<p><b>5.1.</b> Lisansüstü programlarda bütüncül yaklaşımların özendirilmesi ve özgün programların geliştirilmesi</p>	

6. Fakültede bilim, araştırma, yaratıcılık, yenilikçilik kültürünü güçlendirmek	6.1. Nitelikli araştırmanın özendirilmesi	6.1.1. Yeni araştırma alanlarının tespit edilmesi için öngörü ve planlama çalışmaları yapmak ve araştırma merkezleri kurmak,
		6.1.2. Mühendislik bilimlerinde araştırmayı teşvik mekanizmalarını geliştirmek
		6.1.3. Çok disiplinli, disiplinler arası, disiplinler ötesi araştırma grupları oluşturmak
		6.1.4. Toplumun sorunlarını çözmeye yönelik araştırma konularını teşvik etmek
		6.1.5. Uluslararası araştırma işbirlikleri/stratejik ortaklıklar kurmak ve ilerletmek
		6.1.6. Kamu ve özel sektörle, yenilik yaratmak üzere, araştırma işbirlikleri/stratejik ortaklıklar kurmak
		6.1.7. Temel bilimlerde araştırmanın önemini toplumun değişik kesimlerine anlatmak
	6.2. Bilim, araştırma, yaratıcılık ve yenilikçiliğin görünür kılınması	6.2.1. Kamuya açık bilimsel faaliyetleri üniversite içinde ve dışında duyurmak
		6.2.2. Nitelikli yayınları özendirmek
		6.2.3. Araştırma sonuçlarını toplumla paylaşmak
6.3. Öğrencilerin yaratıcılık ve araştırmacılığının teşvik edilmesi	6.3.1. Proje ve Laboratuvarlarda lisans öğrencileri çalıştırmanın teşvik edilmesi	
	6.3.2. Öğrencilerin yaratıcılık ve araştırma becerilerini geliştirmeye yönelik yarışma ve ödülleri çoğaltmak	
7. Araştırma kaynaklarını ve etkinliğini artırmak	7.1. Araştırmacı insan kaynaklarının güçlendirilmesi	7.1.1. Yeni öğretim üyelerinin araştırma ortamlarını oluşturabilmeleri için destekleri çoğaltmak
		7.1.2. Öğretim üyelerinin araştırmaya daha fazla zaman ayırabilmesine yönelik politikaların oluşmasına olanak sağlamak

		<p><b>7.1.3.</b> Yüksek lisans ve doktora öğrencilerinin araştırmalarda tam zamanlı çalışabilmelerini sağlamak</p> <p><b>7.1.4.</b> Yabancı araştırmacıların projelerde görev almasını sağlamak</p>
	7.2. Araştırma altyapısının güçlendirilmesi	<p><b>7.2.1.</b> Ortak kullanılabilir araştırma laboratuvarları kurmak ve sürekliliğini sağlamak ve desteklemek</p> <p><b>7.2.2.</b> Çok disiplinli, disiplinler arası ve dış paydaşlara açık mükemmeliyet merkezleri kurmak ve desteklemek</p> <p><b>7.2.3.</b> Dışarıya hizmet verebilecek akredite laboratuvarlar kurulmasını teşvik etmek</p> <p><b>7.2.4.</b> Laboratuvar ve atölyelerde çalışacak uzman personel istihdamını sağlamak</p>
	7.3. Bilgi ve Teknoloji Transfer Ofisi destek hizmetlerinin güçlendirilmesi	<p><b>7.3.1.</b> Araştırma projelerinin yazımı ve yürütülmesinde araştırmacılara idari destek sağlamak</p> <p><b>7.3.2.</b> Sanayi ile ilişkilerin etkinliğini artırmak</p>
	7.4. Araştırmalar için mali kaynakların eşitlendirilmesi ve çoğaltılması	<p><b>7.4.1.</b> Kamu ve sanayi destekli projelerin sayılarını artırmak ve katılımı özendirmek</p> <p><b>7.4.2.</b> Avrupa Birliği ve diğer uluslararası destekli projelerin sayılarını artırmak ve katılımı özendirmek</p>
8. Öğretim altyapısını iyileştirmek	8.1. Dersliklerin nitelik ve nicelik olarak geliştirilmesi	<p><b>8.1.1.</b> Dersliklerin etkin kullanımına yönelik bir çalışma yapmak</p> <p><b>8.1.2.</b> Derslik altyapılarını ve fiziksel koşullarını ergonomik tasarım ilkelerini gözeterek iyileştirmek, çağdaş öğretim yöntemleriyle uyumlu hale getirmek</p> <p><b>8.1.3.</b> İhtiyaca yönelik farklı büyüklükteki derslikleri artırmak</p>

	<b>8.2.</b> Laboratuvarların yenilenmesi ve etkin kullanımı	<b>8.2.1.</b> Eğitim laboratuvarlarını yenilemek ve güncel tutmak <b>8.2.2.</b> Genel kullanıma açık bilgisayar laboratuvarlarını daha etkin kullanmak
	<b>8.3.</b> Bilişim olanaklarının geliştirilmesi ve etkin kullanım ve dağıtımının sağlanması	<b>8.3.1.</b> Derslerde kullanılan yazılımları çeşitlendirmek ve ortak erişime açmak
<b>9.</b> Nitelikli personel istihdamını sağlamak ve sürdürmek	<b>9.1.</b> Nitelikli akademik personel istihdamına yönelik politikalar geliştirilmesi	
	<b>9.2.</b> Çalışanların kuruma ve işe yönelik tatmin ve tutumlarının değerlendirilmesi, motivasyon ve bağlılıklarını artırıcı faaliyetlerin tasarlanması ve yürütülmesi	<b>9.2.1.</b> Ofis ve diğer çalışma mekanlarını iyileştirme çalışmalarının etkinliğini artırmak
		<b>9.2.2.</b> Göreve yeni başlayan akademik ve idari personel için hazırlanan oryantasyon programlarını iyileştirmek
		<b>9.2.3.</b> Çalışanlar arası etkin iletişim ortamları geliştirmek
<b>10.</b> Kurumsal yönetim süreçlerini iyileştirmek	<b>10.1.</b> Özdeğerlendirme kültürünün yerleştirilmesinin sağlanması	<b>10.1.1.</b> Üniversite akademik ve idari süreçlerinin dış değerlendirme süreçlerine destek vermek
<b>11.</b> Fakültenin mali kaynaklarını çeşitlendirmek ve artırmak	<b>11.1.</b> Yurt içi ve yurt dışı araştırma/egitim-öğretim fonlarına erişimi kolaylaştırmak	
<b>12.</b> Sürdürülebilir yaşam alanlarını oluşturmak	<b>12.1.</b> Afet riskleri açısından güvenli bir yaşam ortamının sağlanması	<b>12.1.1.</b> Afet acil planlama çalışmalarını sürekli kılmak
		<b>12.1.2.</b> Afet acil denetleme ve tatbikatlarını yaygınlaştırmak
	<b>12.2.</b> Engellilik açısından erişilebilir bir yaşam ortamının sağlanması	<b>12.2.1.</b> BÜ'nün engelli mensuplarını destekleyici ve iyi kaynaklarla donatılmış fiziksel ortamların sağlanması çalışmalarını artırmak
<b>12.2.2.</b> Engelli öğrencilerimize, eğitimlerinin önündeki engellerin kaldırılmasına destek vererek, birey olarak bağımsızlıklarını geliştirmelerinde yardımcı olmak		

## C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

Stratejik amaç ve hedeflere ulaşmak için Mühendislik Fakültesi olarak takip edilen öncelikli politikalara ilişkin tamamlanan veya başlatılan faaliyetlerin başlıcaları aşağıda belirtilmiştir.

**Tablo 2. Mühendislik Fakültesi'nin Politikaları ve Gerçekleştirilen Faaliyetler**

Politikalar	Gerçekleştirilen Faaliyetler
<b>H-1.1.</b> Mezunlarla iletişimin ve ilişkilerin geliştirilip, sürekli kılınması	<b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Endüstriyel Danışma Kurulu Toplantısı yapılması, -Danışma Kurulu üyelerinin bitirme projeleri değerlendirmesinde yer alması, <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Danışma Kurulu Üyelerinin öğrencilerle buluşması, -Son sınıflara mezuniyet toplantılarının yapılması, -Akademisyen ve endüstriden mezunlarımız ile öğrencilerimizin bire bir görüşmelerinin sağlanması, <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Danışma Kurulu ile toplanılması, -Danışma Kurulu üyelerinin bölüm sosyal aktivitelerine davet edilmesi, BÜYAK'ın mezunlar için düzenlediği etkinliklere katılması, <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -BÜYAP tarafından düzenlenen "Civil Meeting 2016" toplantısında mezun, öğrenci ve öğretim üyelerinin biraraya gelmesi, <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Danışma Kurulu Üyelerinin öğrencilerle buluşması, <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -BÜMED tarafından düzenlenen "Come Together ME" adlı etkinlikte öğretim üyeleri, mezunlar ve öğrencilerin buluşması,
<b>H-1.2.</b> Fakülte kurumsal kimliğinin etkin biçimde paylaşılması	<b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Tanıtım ofisinin duyurduğu tanıtımlara öğretim üyesi veya elemanının gönderilmesi, -Tanıtım ofisinin yolladığı gruplara bölüm laboratuvarları gezdirilmesi, <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b> -Üniversite içi ve dışında sürdürülen lise tanıtımlarının yapılması, -Temmuz-Ağustos aylarında yürütülen tanıtım günleri, -Tanıtım ofisinden gelen gruplara laboratuvarları gezdirmek -Üniversite içinde ve dışında talep edilen tanıtımların öğretim üyesi ve araştırma görevlileri tarafından yapılması, -Yurtdışından gelen heyetlerle görüşmelerin yapılması, -AB projeleri ile yurtdışı üniversiteler ile işbirliği yapılması, -Yurtdışı ve yurtiçindeki kongre seminer ve konferanslara katılımın



	<p>desteklenmesi,</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Bölümün web sayfasının güncel tutulup bölüm seminerleri, kazanılan ödüllerin ve başarıların duyurulması,</li><li>-Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması,</li></ul> <p><b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Tanıtım Ofisi ile sürekli iletişimle tanıtım faaliyetlerinin iyileştirilmesine yönelik işbirliği,</li><li>-Endüstri Mühendisliği tanıtım ekibi vasıtasıyla üniversite içi ve dışında sürdürülen lise tanıtımları; Endüstri Mühendisliği Laboratuvar gezileri,</li><li>-Temmuz-Ağustos aylarında yürütülen tanıtım günleri ve buna yönelik olarak mezunlarla işbirliği,</li><li>-Üniversite sınavında ilk 100'e giren öğrencilere yapılan genel tanıtım,</li><li>-Liseler tarafından düzenlenen Bilim Günleri, Kariyer Günleri vb. konulu davetli toplantılara katılım,</li><li>-Çeşitli üniversite heyetleri, araştırma merkezleri ile görüşmeler, ziyaretler,</li><li>-Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması,</li><li>-Kongrelere katılım,</li><li>-Endüstri Mühendisliği web sayfasında duyurular bölümünde bölüm seminerleri kazanılan ödül ve başarıların duyurulması,</li></ul> <p><b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-İnşaat Mühendisliği tanıtım günlerinde öğretim üyelerinin katılım sağlaması ve bölüm videosu hazırlanması,</li><li>-Liselerde bölüm tanıtımı,</li></ul> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Üniversitemiz içinde ve dışında sürdürülen lise tanıtımlarının yapılması,</li><li>-Bölüm web sayfamızın güncel tutulması,</li></ul> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Bölüme gelen öğrencilere bilgi verilmesi ve laboratuvarların gösterilmesi. Tanıtım ofisinin duyurduğu tanıtımlara öğretim üyesi veya elemanın gönderilmesi,</li><li>-Tanıtım ofisinin yolladığı gruplara bölüm laboratuvarları gezdirilmesi, bölüm videosu hazırlanması.</li><li>-Web sayfası güncellenmesi,</li></ul>
--	--

<p><b>H-2.2.</b> Fakülte genelinde bütünselliği ve bağdaşıklığı sağlayacak yapıların oluşturulması</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi,</li> <li>-Çeşitli formların web sayfasında yayımlanması,</li> <li>-Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması,</li> <li>-CMPE-Moodle lisans ve lisansüstü derslerinde kullanılması,</li> <li>-Süreçlerle ilgili bilgi akışının sağlanması,</li> <li>-Araştırma ve seminerler hakkında bilgilendirmenin posterler ile yapılması,</li> </ul> <p><b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Bölüm koridorunda ekran ile öğretim üyelerimizin yaptıkları çalışmaların, aldıkları ödüllerin yansıtılarak duyurulması,</li> <li>-Afiş ve döküman formatındaki duyuruları bölüm koridorlarında bulunan ilan panolarında ilan edilmesi,</li> <li>-Tüm öğretim üyesi ve öğrencilere gerekli duyuruların e-mail ile duyurulması,</li> <li>-Laboratuvarla yapılan çalışmaların her laboratuvarın girişinde bulunan panolarda ilan edilmesi,</li> <li>-Gerekli yönetmeliklerin ve önemli sorunların web sayfasından duyurulması,</li> <li>-Gerekli bilgilerin akademik ve idari personele e-mail ile duyurulması,</li> <li>-Bölüm kararlarının web sayfasında duyurulması,</li> <li>-Düzenli olarak toplantılar yapılması,</li> </ul> <p><b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Endüstri Mühendisliği araştırma görevlilerinin görev paylaşımında şeffaf, objektif yöntemlerin uygulanması ve iş yüklerinin takibi,</li> <li>-Bölüm toplantısı tutanaklarının titizlikle tutulması ve şeffaf bir şekilde duyurulması,</li> <li>-Bölüm toplantılarına ÖTK temsilcisinin yanı sıra, araştırma görevlilerinden de bir temsilcinin katılması,</li> </ul> <p><b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Süreçler ve kurallarla ilgili bilgilerin Bölüm web sayfası üzerinden duyurulması,</li> </ul> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi,</li> <li>-Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması,</li> <li>-Düzenli olarak toplantılar yapılması,</li> <li>-Süreçlerle ilgili bilgilerin e-mail yoluyla öğrencilere iletilmesi,</li> <li>-Bölüm web sayfasına mezun öğrencilerin istatiki bilgilerinin konulması,</li> </ul> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-e-mail ortamıyla her bilginin hızlıca paylaşılması,</li> <li>-Ayrıca düzenli olarak toplantılar yapılması,</li> <li>-Bu tip bilgilerin bölüm web sayfasına konulması ve e-mail yoluyla öğretim üyelerimize iletilmesi,</li> </ul>
--	--

<p><b>H-3.3.</b> Üniversite yaşamına uyum süreci çalışmalarının yaygınlaştırılması ve zenginleştirilmesi</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -İki ayrı dönemin hazırlık öğrencilerine yönelik oryantasyon toplantılarının yapılması,  -Birinci sınıflara yönelik oryantasyon toplantılarının yapılması,  -Lisans öğrencileri ile dönem sonu değerlendirme toplantılarının yapılması,  -Bölüm öğretim üyeleri ile dönem başı yemeği düzenlenmesi,  -Bütün lisans öğrencilerinin katılımıyla ÖTK desteği ile her dönem tekne gezisi düzenlenmesi,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'de;</b>  -Yeni gelen öğrencilerimize oryantasyon yapılması,  -Öğrencilerimizin ve mezunlarımızın da katıldığı yeni yıl partileri yapılması,  -Öğrencilerin grup çalışmaları ve toplantılarına yer sağlanması,  -Mühendislik bölümleriyle ilgili öğrenci kulüplerine etkinliklerine destek olunması,  -Danışma Kurulu Üyelerinin öğrencilerle buluşması  -Emekli olan öğretim üyesine yemek verilmesi,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğrencilerle yapılan toplantı ve davetler,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Yeni başlayan öğrencilerle oryantasyon toplantıları yapılması,  -Hazırlık öğrencileri ile Kilyos kampüsünde biraraya gelinmesi,  -CE101 dersinde Bölümde yapılan çalışmalardan söz edilmesi,  <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -İki ayrı dönemin hazırlık öğrencilerine yönelik oryantasyon toplantılarının yapılması,  -Birinci sınıflara yönelik oryantasyon toplantısı yapılması,  -Lisans üstü öğrencilere yönelik oryantasyon toplantısı yapılması,  -Danışma Kurulu Üyeleriyle bölümü öğretim üyelerinin ortak yemek düzenlemeleri,  -Yılbaşı partileri düzenlemesi,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğrenci kulüplerinin sosyal etkinliklerine destek verilmesi,  <b>Mühendislik Fakültesi Dekanlığı'nca;</b>  -Fakültemizde 20., 30. ve 40. Yılıni tamamlayan öğretim üyelerine ödül verilmesi ve yeni başlayan öğretim üyelerinin tanıtılması,</p>
<p><b>H-3.4.</b> Öğrencilerin küresel farkındalık ve deneyimlerinin güçlendirilmesi</p> <p><b>H-4.2.</b> Lisans programlarında uluslararasılaşmanın etkinleştirilmesi</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -CompeC kulübünün düzenlediği faaliyetlere yer sağlanması,  -ÖTK'nın faaliyetlerine yer sağlanması ve konuşmacı gönderilmesi,  -Staj takip altyapısının yenilenmesi sonucu bütün stajlar ile ilgili bilgilerin ve raporların online olarak tutulması,  -Öğrencilerin uluslararası faaliyet duyurularından haberdar edilmesi,  -Lisans ve lisansüstü öğrencilerin yurtdışı konferanslara, yaz okulu ve yarışmalara katılmaları,  -Lisans öğrencileri değişim programları ile bir yarıyılı yurtdışında geçirmeleri,</p>

	<p>-Lisans mezuniyet projelerinin poster sunum şeklinde yapılmasıyla daha çok kişiye duyurulmasının sağlanması,  -Öğrenciler poster sunum hazırlama ve sunma becerinin geliştirilmesi,  -Dereceye giren öğrencilere ödüller verilmesi,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Yeni gelen öğrencilere tanışma kokteyli düzenlemek,  -Son sınıflara mezuniyet toplantılarının yapılması,  -Öğrencilerin grup çalışmaları ve toplantılarına yer sağlanması,  -Mühendislik bölümleriyle ilgili öğrenci kulüplerine etkinliklerine destek olunması,  -Bölümün Amerika ve Avrupa'daki çeşitli üniversitelerle yeni değişim anlaşmaları yapması,  -Bölüm son sınıf öğrencilerinin gerçekleştirdiği mezuniyet projeleri için ödüller verilmesi,  -Yurtdışında yarışmalara katılan öğrencilerin desteklenmesi,  -Uluslararası faaliyet ve programların öğrencilere duyurulması,  -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi,  -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması,  -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler, ziyaretler yapılması,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Endüstri Mühendisliği öğrenci kulübü BÜYAK'a etkinliklerinde destek olmak; akademik danışmanlık ve faaliyetlerde jüri üyeliği yapmak,  -Her dönem öğretim üyelerinin geniş katılımıyla EM sınıflarıyla ayrı ayrı ikramlı toplantılar yapmak, böylece karşılıklı yakın iletişim, geri-besleme ve sohbet ortamı yaratmak,  -ÖTK'nın Endüstri Mühendisliği temsilcisi ile yalın iletişimde bulunarak faaliyetlerine destek olmak,  -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler, ziyaretler,  -ERASMUS ve değişim programlarının desteklenmesi,  -Endüstri Mühendisliği öğrencilerinin teknik rapor yazma becerilerinin AE kodlu bir ders ile desteklenmesi,  -Programlarda yer alan Beşeri Bilimler derslerinin dengesi konusundaki titizlik,  -Öğrencilerin uluslararası faaliyetlerinin ve değişim programlarına katılımlarının desteklenmesi,  -BÜ Klasik müzik konserlerinde öğrencilere kontenjan ayrılması ve kullanılmasını desteklemek,  -Erasmus-Exchange programlarını özendirmek,  -Derslerde İngilizce konuşmanın mecburi tutulması,  -Lisans ve yüksek lisans derslerinde verilen ödevler doğrultusunda yazılı ve sözlü sunumların yapılması,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -BÜYAP uluslararası köprü yarışmasının ve sosyal sorumluluk projelerinin desteklenmesi,  -Erasmus ve ikili anlaşmalarla yürütülen değişim programlarının</p>
--	--

	<p>desteklenmesi ve anlaşma sayısının artırılması,  -İngilizce iletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerin sunum yapmalarının ve projelerini tanıtmalarının sağlanması,  -Lisansüstü ve son sınıf öğrencilerinin alabildiği CE58Z Küresel Sanal Tasarım ve Yapım dersi ABD'den Georgia Tech, Virginia Tech ve Washington State üniversiteleri ile birlikte sanal ortam aracılığı ile verilmektedir. Öğrenciler dönem boyunca haftada bir kere yine sanal ortam ile ABD'deki diğer öğrencilerle birlikte bina enerji modellemesi projesi üzerinde çalışmaktadırlar. Bu ders ile öğrenciler hem gelişen yeni teknolojileri hem de küresel işbirliklerinde proje geliştirme tecrübesi kazanmaktadır.</p> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ERASMUS ve değişim programlarının desteklenmesi,  -Öğrencilerin uluslararası faaliyetlerinin ve değişim programlarına katılımlarının desteklenmesi,  -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi,  -Dersler kapsamındaki sunumların titizlikle yapılması,  -Derslerde İngilizce konuşmanın mecburi tutulması,  -Lisans ve yüksek lisans derslerinde verilen ödevler doğrultusunda yazılı ve sözlü sunumların yapılması,  -Lisans ve lisansüstü öğrencilerin yurt içi ve dışı konferanslara katılmaları,</p> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -BÜMATEK klubüne destek verilmesi,  -BUALERT takımının desteklenmesi,  -ICAMES'in desteklenmesi,  -Çeşitli üniversitelerle yapılan değişim anlaşmalarının gözden geçirilmesi,  -BUALERT arabasının her sene yurt dışı yarışlara katılmasının desteklenmesi,  -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi,  -Öğrencilerin değişim programlarına katılmasının desteklenmesi,  -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması ve projelerini tanıtmalarının sağlanması,</p>
<p><b>H-4.1.</b> Lisans programlarının sürekli ve düzenli değerlendirilerek etkinliğinin artırılması</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Akademik personelin yaz okuluna katılması,  -Lisans komisyonunun bilgisayar mühendisliği programının revize edilmesi için çok yoğun çalışmalar yapması,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğrenci anketlerinin yapılması ve anket sonuçlarının değerlendirilerek gerekli iyileştirmelerin yapılması,  -Dönem sonunda her sınıftan ve opsiyondan rastgele örneklenmiş öğrencilerle bölüm yönetiminin toplantı yapıp, dersleri değerlendirmesi ve gerekli iyileştirmelerin yapılması,  -Danışma kurulu üyeleriyle görüş alışverişinin yapılması,</p>

	<p>-Akademisyen ve endüstriden mezunlarımız ile öğrencilerimizin bire bir görüşmelerinin sağlanması,  -ABET değerlendirmesine girilmesi,  -ABET değerlendirmesine sürecinde süreçlerin yeniden ele alınması ve güncellenmesi,  -Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantılarla gerekli iyileştirmelerin ve görüş alışverişinin yapılması,  -4. sınıf öğrencilerine mezuniyetlerinde anket yapılması,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Ders değerlendirme istatistiklerinin Endüstri Mühendisliği stratejik toplantısında ele alınarak incelenmesi,  -Ders verme teknikleri üzerine eğitim olanağı yaratılması konusunda Mühendislik Fakültesi Dekanlığına istek belirtilmesi,  -Eğitimde Üstün Başarı dalında Endüstri Mühendisliği Bölüm birincisine bir bölüm ödülü verilmesi,  -Endüstri Mühendisliği Bölümünün önümüzdeki on yılına ilişkin yapılan stratejik toplantı,  <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ABET Akreditasyonunun yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi,  -Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantı ve görüş alışverişinin yapılması,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Lisans programını yeniden yapılandırmak üzere 2016 senesinde oluşturulan komisyonun çalışmalarını sürdürmesi ve sonlandırması,  -Lisans programının Danışma Kurulu ile değerlendirilmesi ve gelişim alanlarının tartışılmaya başlanması,  -Ders ve mezuniyet anketleri ile öğrencilerden geri bildirim alınması ve bu geri bildirimlerin değerlendirilmesi,  -ABET değerlendirmesine sürecinde süreçlerin yeniden ele alınması ve güncellenmesi,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Bölüme yeni laboratuvarlar kazandırılması,  -Dördüncü sınıf öğrencilerine mezuniyetlerinde anket yapılması,</p>
<p><b>H-4.4.</b> Öğrencilerin ve öğretim üyelerinin yüz yüze ve bire bir etkileşim biçimlerinin etkinliğini artırmak</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Doktora yeterlilik komitesinin çalışmalarda bulunması,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü 3. Sınıf öğrencilerine yönelik opsiyon tanıtım toplantılarının düzenlenmesi,  -Dönem sonunda her sınıftan ve opsiyondan rastgele örneklenmiş öğrencilerle bölüm yönetiminin toplantı yapıp, dersleri değerlendirmesi,  -ABET anketlerinin devam ettirilmesi,  -Danışma kurulu üyelerimizle toplantılar yapmak,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ABET anketleri ile geri bildirim sağlanması; ders değerlendirme sonuçlarının göz önüne alınarak derslerde iyileştirmeler yapılması</p>

	<p>(kullanılan yazılımın değiştirilmesi, vb.);</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Öğrenci talepleri yönünde yenilikler (zorunlu derslerin iki dönem açılması, vb.)</li> <li>-ABET değerlendirme sürecinden geçilmesi,</li> </ul> <p><b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Danışmanların öğrencilerle yakın iletişiminin desteklenmesi,</li> <li>-Ofis saatlerinde öğrencilerin öğretim üeleri ile biraraya gelmelerinin teşvik edilmesi,</li> </ul> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-ABET Akreditasyonunun yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi,</li> <li>-Danışma Kurulu üeleriyle toplantılar yapılması,</li> <li>-Öğrencilerden dersler hakkında geri bildirim alınması ve bilgilerin bölüm toplantısında değerlendirilmesi,</li> <li>-Gerekli derslerde müfredat değişikliği yapılması,</li> </ul> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Öğrenci anketleri değerlendirilip iyileştirmeler yapılması,</li> <li>-Yeni gelişmelere göre müfredat değişikliği yapılması,</li> </ul>
<p><b>H-5.1.</b> Lisansüstü programlarda bütüncül yaklaşımların özendirilmesi ve özgün programların geliştirilmesi</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Yazılım Mühendisliği, Mekatronik, Finans Mühendisliği İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans programına destek verilmesi, Hesaplamalı Bilimler, Kontrol Mühendisliği ve Bilişsel Bilim yüksek programlarına destekler,</li> </ul> <p><b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Bölümümüzde kurulmuş olan Mekatronik İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı'nda öğretim üyelerimizin ders vermelerini sağlanması,</li> </ul> <p><b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Endüstri Mühendisliği öğretim üyelerinin, Finans Mühendisliği ve ETM programlarına yönetici ve ders verme düzeyinde yoğun katkısı,</li> <li>-Öğrencilerin değişik alanlarda uzmanlaşmasına imkan verecek ders gruplarının açılması,</li> </ul> <p><b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Yapım Mühendisliği ve Yönetimi programının yürütülmesi ve yeni derslerle desteklenmesi,</li> </ul> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Bölümde düzenlenen Yakıt ve Enerji Teknolojileri tezsiz yüksek lisans programının yürütülmesi ve bu programda dersler verilmesi,</li> </ul> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Otomotiv Mühendisliği ve ETM programlarına öğretim üyelerimizin destek vermesi,</li> </ul>
<p><b>H-6.1.</b> Nitelikli araştırmanın özendirilmesi</p> <p><b>H-6.2.</b> Bilim, araştırma, yaratıcılık ve</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Yarışmaların bölüm öğretim üyelerine duyurulması ve bölümün aday göstermesi,</li> <li>-Öğretim üeleri/öğrenciler tarafından çeşitli ödüller alınması,</li> </ul> <p>-Hesaplamalı Bilim ve Mühendislik Programı, Bilişsel Bilim ve Sistem ve Kontrol yüksek lisans programlarına tez danışmanlığı ve Bilgisayar</p>

<p>yenilikçiliğin görünür kılınması</p> <p><b>H-7.1.</b> Araştırmacı insan kaynaklarının Güçlendirilmesi</p> <p><b>H-7.2.</b> Araştırma altyapısının güçlendirilmesi</p> <p><b>H-7.4.</b> Araştırmalar için mali kaynakların eşitlendirilmesi ve çoğaltılması</p> <p><b>H-11.1.</b> Yurt içi ve yurt dışı araştırma/eğitim-öğretim fonlarına erişimi kolaylaştırmak</p>	<p>Mühendisliği derslerine katılımı sağlanarak destek verilmesi,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Öğretim üyeleri tarafından seminerler düzenlenmesi,</li> <li>-Öğretim üyeleri tarafından çeşitli AB proje önerilerinin hazırlanması,</li> <li>-Yurtiçi ve yurtdışında düzenlenen toplantılarda bildiri sunan bölüm öğretim elemanlarına bölüm bütçesinden destek sağlanması,</li> <li>-Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın sağlanması,</li> <li>-COST TD1210 (Prof. Dr. Tuna Tuğcu, Doç. Dr. Haluk Bingöl),</li> <li>-COST ICT1303 (Prof.Dr. Cem Ersoy),</li> </ul> <p><b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Bölüm Başkanlığınca genç akademisyenleri ödüllere başvurmaları için teşvik etmek,</li> <li>-Bölümde verilen seminerlerin tüm üniversiteye duyurulması,</li> <li>-Diğer bölümlerle ortak doktora ve master öğrencilerinin tez çalışmalarını yapmak,</li> <li>-Bölüm tarafından yer, donanım, araştırma görevlisi ve sekreteryaya desteğinin verilmesi,</li> <li>-Seminer ve benzeri faaliyetlere bölüm bütçesi ve proje bütçelerinden maddi destek sağlanması,</li> <li>-Öğretim üyelerinin kişisel girişimleri ile yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağları ile kurumsal işbirliklerini oluşturulması için temasların yapılması,</li> <li>-Öğretim üyeleri tarafından çeşitli AB proje önerilerinin hazırlanması,</li> <li>-Öğretim üyelerimizin uluslararası konferanslara katılmaları ve bildiri sunmaları,</li> <li>-Seminerler yapılması,</li> <li>-Akademik personel ve yüksek lisans öğrencilerinin konferanslara katılımlarına teşvik edilmesi ve maddi destek sağlanması,</li> <li>-Bölümde bünyesinde toplantılar yapılmasına olanak sağlamak,</li> <li>-Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın sağlanması,</li> </ul> <p><b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Endüstri Mühendisliği Bölümünde yayınların takip edilerek en çok yayın yapan öğretim üyesinin duyurulması ve ödüllendirilmesi,</li> <li>-Endüstri Mühendisliği öğretim üyelerine çeşitli ödül ve programlar hakkında bilgilendirme yapılması ve başvuruların bölüm tarafından aday gösterilmek şeklinde desteklenmesi,</li> <li>-TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması,</li> <li>-Bölüm Seminerlerinin düzenli olarak yapılması,</li> <li>-Yaşam Bilimleri Merkezi'nin çalışmalarının takip edilmesi,</li> <li>-Ulusal ve uluslararası saygın konferans ve çalıştayların bölümümüzde düzenlenmesi için girişimlerde bulunmak,</li> <li>-Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler ve ziyaretler sırasında yapılan tanıtımlar,</li> <li>-Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması,</li> </ul>
---	--



-Öğretim üyeleri tarafından yabancı üniversitelere yapılan ziyaretler sırasında araştırma işbirliği konusunda yapılan temaslar,  
-Kongrelere katılım,  
-Endüstri Mühendisliği Bölüm seminerlerinin düzenli şekilde yapılması;  
-Yurtdışı üniversitelerle öğretim üyesi ziyaretleri,  
-Akademik personelin birçok uluslararası konferanslara katılması,  
-Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerinin konferanslarda bildiri sunmalarının desteklenmesi,  
-Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılım sağlanması,  
**İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;**  
-Özer Çinicioğlu'nun TU1405 Shallow Geothermal Energy Cost aksiyonuna asli üye olması,  
-Öğretim üyelerimizin uluslararası konferanslara katılmaları ve bildiri sunmaları,  
-ACE2016 Advances in Civil Engineering Kongresi 21-23 Eylül 2016 tarihlerinde Boğaziçi Üniversitesi'nde düzenlenmesi,  
-Erol Güler'in başkanlığında yapılacak olan 6. Avrupa Geosentetikler Konferansı (EuroGeo6, 2016) için hazırlıkların sürdürülmesi,  
-Avrupa Standartlar Enstitüsü (CEN) 189 numaralı geosentetikler komitesinin yıllık komite toplantıları ve genel kurul toplantısının Erol Güler tarafından Boğaziçi Üniversitesi Vedat Yerlici Konferans Merkezi'nde düzenlenmesi,  
-Yapısal Yangın alanında çalışmalar yapan Liege Üniversite'sinden Jean-Marc Franssen'in ve Yeni Zelanda Üniversite'sinden Andrew Buchanan'ın davetli olarak Bölümde seminer vermeleri,  
-Belize Özorhon Orakçal'ın koordinatörlüğünde British Council Newton-Katip Çelebi Fonu kapsamında Boğaziçi Üniversitesi-Salford Üniversitesi tarafından 03-05 Ekim 2016 tarihlerinde ortaklaşa düzenlenen Yapı Bilgi Modellemesi Çalıştayı,  
-Serdar Soyöz'ün TU 1402 Quantifying the Value of Structural Health Monitoring aksiyonuna asil üye olması,  
-Rüzgar Enerjisi Uygulama ve Araştırma Laboratuvarı (BÜRES) kurulması. Türbinleri geoteknik ve mekanik davranışları ile rüzgar ve enerji üretiminin gerçek zamanlı izlenmesi,  
-İnşaat Mühendisliği, Endüstri Mühendisliği ve Sosyoloji Bölümleri ile ortaklaşa Kent Laboratuvarı (Urban Lab) kurulması. Binalarda enerji verimliliği üzerindeki fiziki ve insani etkileri araştırılması,  
**Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;**  
-Öğretim Üyelerine bu konuda bilgilendirme yapılması ve başvuruların desteklenmesi,  
-TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması,  
-Akademik Teşvik Ödülüne başvuruların desteklenmesi,  
-CSE Programında öğretim üyelerinin faaliyet göstermesi,

	<p>-Diğer bölümlerle ortak yürütülen lisansüstü tez çalışmalarının yapılması,          -Yüksek lisans ve doktora jüri üyesi olarak diğer bölümlerden öğretim üyelerinin davet edilmesi,          -Diğer bölümlerden öğretim üyeleri ile ortak TÜBİTAK ve BAP projelerinin sunulması,          COST BM-1405, Prof.Dr.Türkan Haliloğlu          NATO SFP-984622, Prof.Dr.Türkan Haliloğlu          -Yapılan seminerlere, bütçe ve yer sağlanması,          -Öğretim üyelerimiz çeşitli projelerde fon bularak bu tip faaliyetler düzenlemesi,          -Yabancı üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması ve kongrelere katılımın sağlanması,          -Araştırma görevlilerinin yurtdışı bilimsel etkinliklere katılma desteği,          -Akademik personelin uluslararası konferanslara katılması,          -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerin konferanslara bildiri sunmalarının desteklenmesi,          -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın sağlanması,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>          -Özellikle bölümümüze yeni katılan öğretim üyelerine AB ve TÜBİTAK'ın destek imkanlarından bahsedilmesi,          -Yüksek Lisans ve Doktora jüri üyesi olarak çeşitli bölümlerin çalışmalarından haberdar olunması,          -İSTKA, SANTEZ, TÜBİTAK ve AB projelerinde yurtdışı üniversiteler ile temaslar kurup ve işbirliği yapılması,          -Araştırma görevlilerinin yurtdışı bilimsel etkinliklere katılma desteği,          -Akademik personelin uluslararası konferanslara katılması,          -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerin konferanslara bildiri sunmalarının desteklenmesi,</p>
<p><b>H-6.3. Öğrencilerin yaratıcılık ve araştırmacılığının teşvik edilmesi</b></p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>          -En iyi mezuniyet projesi yarışması düzenlenmesi; birinci, ikinci ve üçüncülere ödüller verilmesi,          -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılmalarının teşvik edilmesi,          -Proje sunumlarının bütün öğrencilere açık poster sunumları olarak yapılması,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>          -Bölüm son sınıf öğrencilerinin gerçekleştirdiği mezuniyet projeleri için ödüller verilmesi,          -Lisansüstü eğitimin özendirilmesi,          -Danışman öğretim üyeleri aracılığı ile öğrencilerin takip edilmesi,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>          -Anket çalışmaları yapılması,          -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılımının teşvik edilmesi,          -Kısmi zamanlı öğrencilerin derslerde ve laboratuvarlarda görev almalarının teşvik edilmesi,</p>

	<p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  - Anket çalışmasının yapılması,  - Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılımını teşvik edilmesi,  - Danışma Kurulu üyeleriyle öğrencilerin bir araya getirilerek toplantı yapılması,  - Mentörlük sisteminin devam ettirilmesi,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  - Bitirme projelerinde farklı mühendislik bölümlerinden öğrencilere sürdürülebilir yaratıcı çözümler gerektiren çok disiplinli bitirme projeleri verilmesi,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  - İlk sınıflardan itibaren ortalamalarını yüksek tutarlarsa mezuniyet sonrası yurtdışında iyi okullara yüksek lisans ve doktora yapabileceklerinin hatırlatılması,  - Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılmalarının teşvik edilmesi,  - Danışman aracılığı ile öğrencileri takip etmek,</p>
<p><b>H-7.3.</b> Bilgi ve Teknoloji Transfer Ofisi destek hizmetlerinin güçlendirilmesi</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  - Öğretim üyeleri tarafından sanayiye Teknopark'ta BÜTEK görevlendirilmesi ile projelerin yapılması,  - Döner sermaye projeleri,  - Teknopark içerisinde öğretim görevlilerinin şirket kurmaları,  - Avrupa topluluğu, ve Tübitak projeleri deneyimleri konusunda bilgilendirme çalışmalarına katkı,  - TEYDEB, KOSGEB hakemlikleri  - Bilgisayar Mühendisliği öğretim Üyesi Doç. Dr. Alper Şen'in Boğaziçi Üniversitesi KOSGEB Değerlendirme ve Karar kurulunda üye olarak yer alması,  - Teknopark seçim jürisi, hakemlikler;  - Danışmanlık hizmetleri, öğretim üyelerince KOSGEB ve TEYDEB için yapılan danışmanlıklar,  - Teknopark görevlendirmeleri,  - Öğretim Üyelerinin KOSGEB te şirket kurmaları,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  - Danışma Kurulu toplantıları,  - Döner Sermaye projeleri,  Büyük kuruluşların araştırma olanaklarını tanıtmaları için bölüme çağrılmaları ve toplantılar düzenlenmesi,  - Öğretim üyelerimizin Teknopark'ta görevlendirilmeleri,  - Öğretim üyelerimizin KOSGEB ve TEKNOPARK bünyesinde kendi şirketlerini kurmaları,  - Öğretim üyelerimizin sanayide danışmanlık yapmaları,  - Teknopark seçim jürisi, hakemlikler;  - Danışmanlık hizmetleri,  - Öğretim üyelerince KOSGEB ve TEYDEB için yapılan danışmanlıklar,  - Teknopark görevlendirmeleri,</p>

	<p>-Öğretim Üyelerimizin KOSGEB te şirket kurmaları,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -KOSGEB proje işbirliği,  -TEKNOPARK proje işbirliği,  -Şirket görüşmeleri yapılması,  -Danışma Kurulu toplantıları,  -Döner Sermeye projeleri,  -İkili Araştırma protokolleri hazırlanması için çaba göstermek, ilgili Rektör Danışmanı ve Sanayi ile İlişkiler Ofisi ile yapılan görüşmeler,  <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğretim üyeleri tarafından sanayiye Teknopark görevlendirilmeleri ile projelerin yapılması,  -Şirket görüşmeleri yapılması,  -Danışma Kurulu toplantılarının yapılması,  -TEYDEB'e hakemlik yapılması,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Bölümümüzde SANTEZ projeleri yapılması  -Teknopark projelerinin yapılması  -Öğretim Üyelerinin TÜBİTAK TEYDEB projelerinde hakem/izleyici danışman olarak görev yapması,  -Öğretim Üyelerinin KOSGEB projelerinde hakem/izleyici danışman olarak görev yapması,</p>
<p><b>H-8.1.</b> Dersliklerin nitelik ve nicelik olarak geliştirilmesi</p> <p><b>H-8.2.</b> Laboratuvarların yenilenmesi ve etkin kullanımı</p> <p><b>H-8.3.</b> Bilişim olanaklarının geliştirilmesi ve etkin kullanım ve dağıtımının sağlanması</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğrenci odasının, sınıfların ve projeksiyon cihazlarının bakım ve onarımı yapılması,  -Çeşitli akademik birimlere giriş bilgisayar kullanımı ve programlama üzerine servis derslerinin verilmesi, (CMPE150, ENG101, CMPE 210)  -Bölüm içi kablosuz internet altyapısının güçlendirilmesi,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Eğitim laboratuvarlarındaki bilgisayarların yenilenmesi,  -Bölümdeki bilgisayarlara yeni programların yüklenmesi,  -Bölümdeki bilgisayarlardaki mevcut programların güncellenmesi,  -Eğitim-araştırma laboratuvarlarına güncel cihazların alınması,  -Mevcut laboratuvarın altyapılarının iyileştirilmesi  -Öğrencilerin kullandığı bilgisayar laboratuvarının bilgisayarlarının yenilenmesi,  -Ağ altyapısının iyileştirilmesinin yapılması,  -Sınıfların, toplantı odasının ve öğrenci odasının teknik cihazlarının bakım ve onarımının yapılması,  -Bölüme yeni mekân oluşturulması için durum tespiti ve inşaat faaliyetleri planlamasının yapılması,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Endüstri mühendisliği laboratuvar, ofis ve toplantı mekanlarının fiziksel şartlarının iyileştirilmesi ve yeni mekân oluşturulması için durum tespiti, planlama ve inşaat faaliyetleri: 1 öğretim üyesi, 1 yarı-zamanlı öğretim üyesi, 1 misafir öğretim üyesi ofisi, 1 toplantı odası, 1 lisansüstü laboratuvar, 1 arşiv, 1 sistem odası, 2 araştırma görevlisi</p>

<p>odası ve 1 mutfak bulunmaktadır. Ayrıca, bir laboratuvarın yenilenmesi, bir öğrenci kullanım alanı ve bir yeni laboratuvar alanı oluşturuldu.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Laboratuvarlara yeni bilgisayarlar alınması, yeni mekanların tefrişi,</li><li>-Endüstri Mühendisliği Lisans ve Lisanüstü Bilgisayar Laboratuvarlarının güncel ve bakımlı tutulmasının sağlanması,</li><li>-Derslerde kullanılan yazılımların güncellenmesi,</li><li>-Bina tadilatı esnasında ağ altyapısının yenilenmesi,</li><li>-Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde konuyla ilgili bir uzman görevlendirilmesi,</li></ul> <p><b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Laboratuvar web sayfalarının yenilenmesi için BİM ile birlikte çalışmalara başlanması,</li><li>-Ders ve araştırmalarda kullanılan yazılım alımlarının yapılması,</li><li>-Kıyı Mühendisliği Laboratuvarı web sayfasının geliştirilmesi,</li><li>-BÜRES web sayfasının yapılması,</li><li>-UrbaLab web sayfasının yapılması,</li><li>-Laboratuvar web sayfalarının yenilenmesi,</li><li>-Laboratuvar güvenlik dökümanının oluşturulması,</li><li>-Laboratuvara (Zemin Mekaniği) güvenlik amacıyla güvenlik kameralarının kurulması,</li></ul> <p><b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması,</li><li>-Bilgisayar laboratuvarında ve sınıflarımızdaki bulunan bilgisayarlar-monitörler yenilendi.</li><li>-Bilgisayar Laboratuvarında bulunan bilgisayarlarımızın bakımı yapılarak Windows 10 kurumunun ve yeni virüs programının yüklenmesinin yapılması,</li><li>-Bölümümüzün kullandığı Programlar (Matlab-Mathematica-Cadcam-Polymath) yüklendi.</li><li>-Bilgisayar ağlarının alt yapı iyileştirilmeleri yapıldı,</li><li>-Sınıflara kablosuz klavye-mouse takılması,</li><li>-Projeksiyon bakımlarının yapılması,</li></ul> <p><b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması,</li><li>-Öğrenci bilgisayar laboratuvarına yeni bilgisayar alınması</li><li>-Lisans öğrencilerinin laboratuvar derslerinde (ME212, ME304, ME335) kullanabilecekleri deney ekipman sarf malzeme alınması</li><li>-Fiziksel mekânlar da yapılan iyileştirme çalışmaları Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması</li><li>-Bölüme yeni laboratuvarların kazandırılması,</li><li>-Bölüm web sayfasının daha fazla detay içerecek şekilde iyileştirilmesi,</li></ul>
---

<p><b>H-9.1.</b> Nitelikli akademik personel istihdamına yönelik politikalar geliştirilmesi</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğretim üyeleri yükseltmelerinin bölüm kurulunca değerlendirilmesi,  -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi,  -Bölüm içi kadro yükseltme taleplerinin hangi kritere göre sıralanacağı konusunun bölüm kurulu toplantılarında görüşülmesi,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Akademik personel alımı için akademik değerlendirme komitesi kurulması,  -Adayların akademik çalışmalarını anlatmaları için bölüm kuruluna seminer verdirilmesi,  -Personel alımı ve yükseltmelerin bölüm kurulunca değerlendirilmesi,  -Yükseltme ve atama kriterlerini değerlendirmek üzere bölüm kurulu ve kurulan komisyonun değerlendirme toplantıları yapması,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Endüstri Mühendisliği stratejik toplantısında bölüm için öncelikli yeni öğretim üyesi alanlarının belirlenerek iş alımlarda buna uyulması,  -Endüstri Mühendisliği bölümüne öğretim üyesi alımında adaylara başvuru önerisi yapılması için değerlendirmenin uzun ve geniş katılımlı açık bir süreçle yapılması: bir akademik ön-değerlendirme komitesi kurulması; web sitesinde duyuru, seminer ve mülakatlar.  -Bölüm içinde yükseltme taleplerini kurullarda değerlendirerek akademik performansı artırmaya çalışmak,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Akademik personelin atanması ve öğretim üyelerinin yükseltmelerinin bölüm Kurulunda görüşülmesi,  -Bölümümüzün 3 farklı biriminde görev yapmak üzere yeni öğretim üyesi alınması için girişimlerin başlatılması,  -Yeni öğretim üyesi alımlarında önceliklerin belirlenmesi üzere komisyon çalışmalarının sonlandırılması,  <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Öğretim üyeleri yükseltmelerinin bölüm kurulunca değerlendirilmesi,  -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi ve gerekli kadro değişikliklerinin yapılması,  -İhtiyaç duyulan kadrolarda öğretim üyesi istihdamı,  -Araştırma görevlisi istihdamı,  -Yrd. Doç., Doç. ve Prof. Atamalarını değerlendirerek bölüm içinde yeni minimum başvuru koşulları oluşturulması,</p>
<p><b>H-9.2.</b> Çalışanların kuruma ve işe yönelik tatmin ve tutumlarının değerlendirilmesi, motivasyon ve bağlılıklarını artırıcı faaliyetlerin</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Bölüm öğretim üyeleri ve çalışanları ile dönem başı ve sonu, yıl sonu kutlama yemeklerinin düzenlenmesi,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Tanışma ve yılbaşı kokteylinin düzenlenmesi,  -Belirli zamanlarda akademik ve idari personelin katıldığı yemekler düzenlemek,</p>

tasarlanması ve yürütülmesi	<p><b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Endüstri Mühendisliği Bölümünün stratejik toplantısının aileleri de bir araya getiren gece-kalmalı bir programla bütünleştirilmesi,  -Endüstri Mühendisliği Bölümünde eğitim ve araştırma alanında bölüm ödülleri verilmesi,</p>
<p><b>H-10.1.</b>  Özdeğerlendirme kültürünün yerleştirilmesinin sağlanması</p>	<p><b>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ABET ders anketlerinin yapılması,  -Elektronik ortamda (pdf) ders dosyalarının oluşturulması,  -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması,  -OTK ile zorunlu derslerde ayrı bir anket ile değerlendirmelerin toplanması, öğretim görevlileri ve asistanların burada ortaya çıkan noktalara yazılı olarak cevap vermesi ve bu cevapların öğrenciler ile paylaşımı,  <b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Akademik personel, idari personel ve araştırma görevlisinden oluşan kurulla devamlılığın sağlanması,  -ABET ile ilgili toplantılar yapılması,  -ABET ders anketlerinin yapılması,  -Her dönem düzenli olarak ABET anketlerinin yapılması,  -Her yıl mezuniyet anketlerinin yapılması,  <b>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ABET sürecindeki yeniliklerin takibi;  -ABET süreci,ne yönelik olarak ders bilgilerinin güncellenmesi  -Ders değerlendirmeleri ve mezun anketlerinin yapılması,  -ABET değerlendirme süreciden geçilmesi,  -Dekanlık ve bölümler tarafından, ABET kapsamında veya haricinde gerektikçe anketler vasıtasıyla mezunlarımızın görüşlerine başvurulması,  <b>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -ABET değerlendirmesi kapsamında süreçlerin yeniden tasarlanması,  -Ders ve mezuniyet anketleri ile toplanan geri bildirimlerin düzenli değerlendirmesi için girişimlerin başlatılması,  -Danışma Kurulunun yenilenmesi ve toplantılar düzenlenmesi,  <b>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantı ve görüş alışverişinin yapılması.  -Mezun öğrencilerden anket ile geri bilgilendirmenin alınması,  -Staj Anketlerinin incelenmesi,  -Ders değerlendirmelerinin incelenmesi,  -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması,  -Stajını bitiren ve mezun öğrencilere anket düzenlenmesi,  <b>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</b>  -Düzenli olarak ABET toplantıları yapılması,  -Her yıl düzenli olarak mezuniyet anketleri yapılması,  -ABET anketlerinin yapılması,</p>
<p><b>12.2.</b> Engellilik açısından erişilebilir bir</p>	<p><b>Mühendislik Fakültesi Binası'nda;</b>  -Bina dış kapılarının engelliler için sürgülü hale getirilmesi,</p>

yaşam ortamının sağlanması	-Öğrenci tuvaletlerinin kapılarının sensörle açılması, -Bölüm, Laboratuvar ve sınıf isimleri tabelalarına braille alfabesi eklenmesi, -Koridorlara engelli yollarının yapılması, -Sınıfların engelliler için yenilenmesi, -Dış kapı girişlerine ilk üç kata ait engelli kat planı tabelası konması.
----------------------------	---

## D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

### DEKAN

#### Görev, Yetki ve Sorumluluklar

Fakülte kurullarına başkanlık etmek, fakülte kurullarının kararlarını uygulamak ve fakülte birimleri arasında düzenli çalışmayı sağlamak,

Her öğretim yılı sonunda ve istendiğinde fakültenin genel durumu ve işleyişi hakkında rektöre rapor vermek,

Fakültenin ödenek ve kadro ihtiyaçlarını gerekçesi ile birlikte rektörlüğe bildirmek, fakülte bütçesi ile ilgili fakülte yönetim kurulunun da görüşünü aldıktan sonra rektörlüğe sunmak,

Fakültenin birimleri ve her düzeydeki personel üzerinde genel gözetim ve denetim görevini yapmak,

2547 Sayılı kanun ile kendisine verilen diğer görevleri yapmaktır.

#### Bütçe harcamalarında harcama yetkilisi olarak;

Ödeneklerin yerinde ve zamanında kullanılmasından,

Harcama talimatlarının bütçe ilke ve esaslarına, kanun, tüzük ve yönetmelikler ile diğer mevzuata uygun olmasından ödeneklerin etkili, ekonomik ve verimli kullanılmasından,

Giderin gerçek gereksinme karşılığı olmasından,

Programlanmış hizmetlerin zamanında yerine getirilmesinden,

Amaca uygun nitelikte en fazla mal veya hizmet sağlanmasından,

Komisyon, kurul veya bir uzman tarafından düzenlenmiş keşif, hakediş, tutanak veya benzeri belgelere dayalı olarak yapılan ödemelerden Sayıştay'a karşı sorumlu ve görevli bulunmaktadır.



## **FAKÜLTE KURULU**

### **Görevleri**

- Fakültenin, eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayım faaliyetleri ve bu faaliyetlerle ilgili esasları, plan, program ve eğitim-öğretim takvimini kararlaştırmak,
- Fakülte yönetim kuruluna üye seçmek,
- 2547 Sayılı kanun ile verilen diğer görevleri yapmaktır.

## **FAKÜLTE YÖNETİM KURULU**

### **Görevleri**

- Fakülte kurulunun kararları ile tespit ettiği esasların uygulanmasında dekana yardım etmek,
- Fakültenin eğitim-öğretim, plan ve programları ile takviminin uygulanmasını sağlamak,
- Fakültenin yatırım, program ve bütçe tasarısını hazırlamak,
- Dekanın fakülte yönetimi ile ilgili getireceği bütün işlerde karar almak,
- Öğrencilerin kabulü, ders intibakları ve çıkarılmaları ile eğitim-öğretim ve sınavlara ait işlemleri hakkında karar vermek,
- 2547 Sayılı kanun ile verilen diğer görevleri yapmaktır.

## **FAKÜLTE SEKRETERLİĞİ**

Fakülte idari teşkilatı, fakültenin idari işlerinin yürütülmesinden sorumlu fakülte sekreteri ile fakülte sekreterine bağlı olarak fakültenin öğrenci işleri, personel ve mali işlerini yürüten sekreterlik bürosundan ve destek hizmetleri personelinde oluşur.

## **GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ**

5018 sayılı kanununun 33'üncü maddesi uyarınca gerçekleştirme görevlileri; harcama talimatı üzerine; işin yaptırılması, mal veya hizmetin alınması, teslim almaya ilişkin işlemlerin yapılması, belgelendirilmesi ve ödeme için gerekli belgelerin hazırlanması görevlerini yürütürler.

## **Yetki ve Sorumlulukları**

- 5018 sayılı kanun çerçevesinde yapmaları gereken iş ve işlemlerden,
- İç kontrol, ön mali kontrol ve ön mali kontrole ilişkin usul ve esasların 14'üncü maddesi uyarınca harcama birimlerinde ödeme ve verimli kullanılmasından,
- 5018 sayılı kanun çerçevesinde, idari ve mali karar ve işlemlere ilişkin olarak iç kontrolün işleyişinden sorumludurlar.
- Ödeme emri belgesi ve ekli belgeler üzerinde ön mali kontrol görevi, ödeme emri belgesi düzenlemekle görevlendirilen gerçekleştirme görevlileri tarafından yerine getirilir.

## **TAŞINIR KAYIT VE KONTROL YETKİLİSİ**

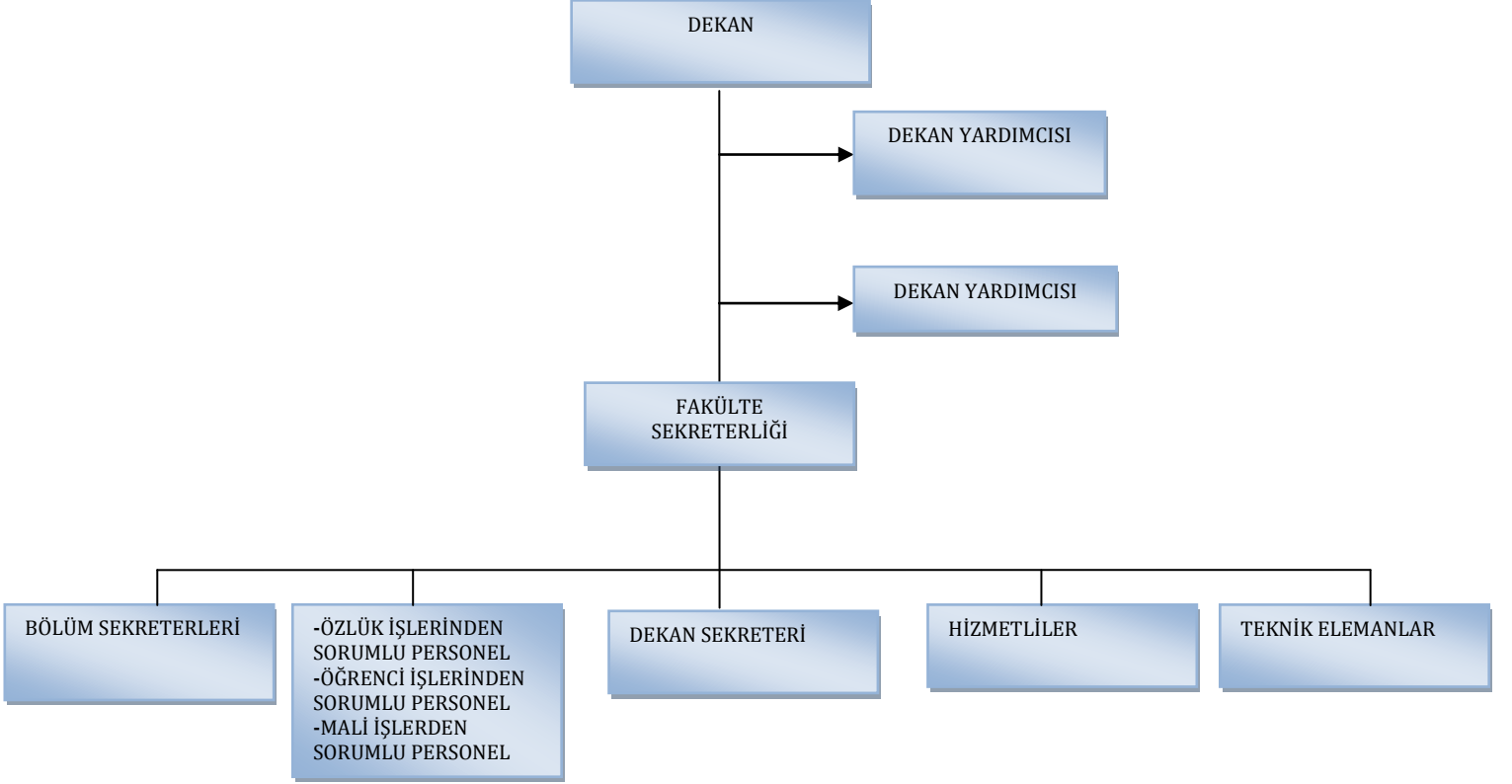
### **Görev ve Sorumlulukları**

- Harcama birimince edinilen taşınırlardan muayene ve kabulü yapılanları cins ve niteliklerine göre sayarak, tartarak, ölçerek teslim almak, doğrudan tüketilmeyen ve kullanıma verilmeyen taşınırları sorumluluğundaki ambarlarda muhafaza etmek.
- Muayene ve kabul işlemi hemen yapılamayan taşınırları kontrol ederek teslim almak, bunların kesin kabulü yapılmadan kullanıma verilmesini önlemek.
- Taşınırların giriş ve çıkışına ilişkin kayıtları tutmak, bunlara ilişkin belge ve cetvelleri düzenlemek ve taşınır yönetim hesap cetvellerini konsolide görevlisine göndermek.
- Tüketime veya kullanıma verilmesi uygun görülen taşınırları ilgililere teslim etmek.
- Taşınırların yangına, ıslanmaya, bozulmaya, çalınmaya ve benzeri tehlikelere karşı korunması için gerekli tedbirleri almak ve alınmasını sağlamak.
- Ambarda çalınma veya olağanüstü nedenlerden dolayı meydana gelen azalmaları harcama yetkilisine bildirmek.
- Ambar sayımını ve stok kontrolünü yapmak, harcama yetkilisince belirlenen asgarî stok seviyesinin altına düşen taşınırları harcama yetkilisine bildirmek.
- Kullanımda bulunan dayanıklı taşınırları buldukları yerde kontrol etmek, sayımlarını yapmak ve yaptırmak.
- Harcama biriminin malzeme ihtiyaç planlamasının yapılmasına yardımcı olmak.
- Kayıtlarını tuttuğu taşınırların yönetim hesabını hazırlamak ve harcama yetkilisine sunmak.

## D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI)

### D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI

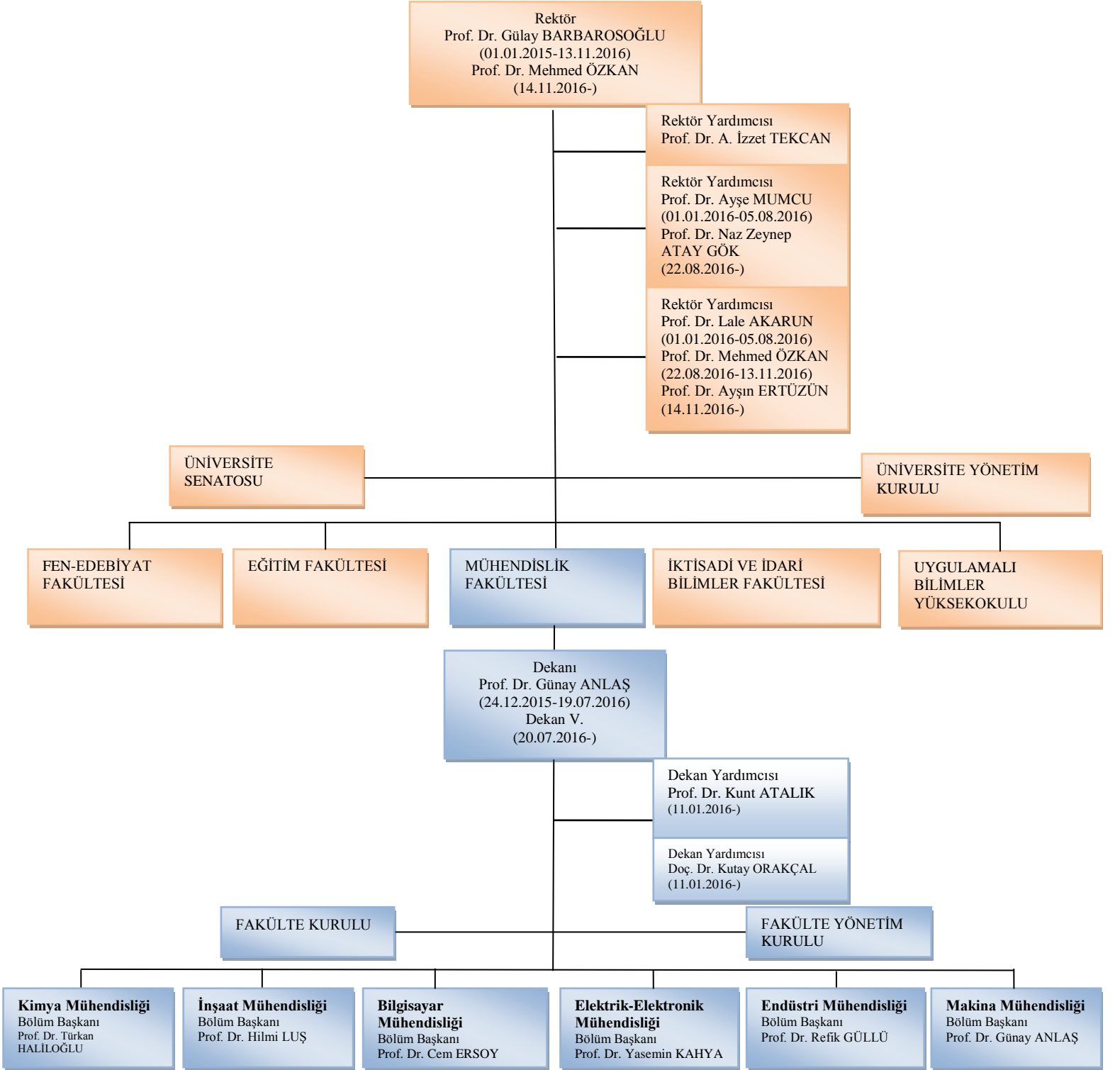
Fakültemizin idari teşkilat şeması Şekil 1’de verilmiştir.



Şekil 1. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin İdari Teşkilat Şeması.

## D.1.2. FAKÜLTE AKADEMİK TEŞKİLAT ŞEMASI

Fakültemizin akademik teşkilat şeması Şekil 2’de verilmiştir.



Şekil 2. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin Akademik Teşkilat Şeması.

## D.2. MALİ YÖNETİM

Fakültemiz aşağıda atama tarihleri verilen Dekan ve kendisine çalışmalarında yardımcı olmak üzere atanmış bulunan iki Dekan Yardımcısı tarafından yönetilmekte olup, akademik ve idari karar süreçlerinde Boğaziçi Üniversitesinin kurumsal gelenekleri çerçevesinde Bölüm Başkanlarının, Fakülte Kurulu ve Fakülte Yönetim Kurulu'nun görüşleri alınmaktadır. Gerektiğinde idari konularda uzman öğretim üyelerinden oluşan komisyonlar kurularak görüşlerine başvurulmaktadır.

Dekanlığımız, faaliyetlerin etkili, ekonomik, verimli ve mevzuata uygun bir şekilde yürütülmesini, varlık ve kaynakların korunmasını, mali bilgi ve yönetim bilgisinin zamanında ve güvenilir olarak üretilmesini sağlamak amacıyla kapsamlı bir yönetim anlayışıyla faaliyetlerini yürütmektedir. Fakülte ödeneklerinin kullanımı, çağdaş mali yönetim anlayışı ile altı bölümümüz arasında mali saydamlık, verimlilik ve hesap verilebilirlik ilkeleri ile mali kontrol işlemleri titizlikle yerine getirilmektedir.

İç kontrol işlemleri 31/12/2005 tarih ve 26040 sayılı 3 nolu mükerrer Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren “İç Kontrol ve Ön Mali Kontrole İlişkin Usul ve Esaslar” çerçevesinde Harcama Yetkilisi ve Gerçekleştirme Görevlisi tarafından yürütülmektedir.

**Tablo 3. 01 Ocak-31 Aralık 2016 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri**

Harcama Yetkilisi	Görev Ünvanı	Görevlendirilme Şekli	Görev Tarihleri
Prof. Dr. Günay Anlaş	Dekan	Asaleten Vekaleten	24.12.2015-19.07.2016 02.08.2016-31.12.2016 (Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Prof. Dr. Kunt Atalık	Dekan Yardımcısı	Asaleten	12-15.01.2016 25-29.01.2016 18-22.01.2016 27.06-01.07.2016 14.10.2016 06.12.2016 14.12.2016 19-22.12.2016
Doç. Dr. Kutay Orakçal	Dekan Yardımcısı	Asaleten	19.08.2016 16.12.2016

Gerçekleştirme Yetkilisi	Görev Ünvanı	Görevlendirilme Şekli	Görev Tarihleri
Nazan Leşkeri	Fakülte Sekreteri	Asaleten	01.01.2016-31.12.2016 (Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Gülşen Pekcan	Fakülte Sekreteri Yrd.	Vekaleten	28-29.01.2016 20-22.04.2016 11-18.07.2016
Senem Mercan	Şef	Vekaleten	20-21.05.2016 29.08.-02.09.2016 05-09.09.2016

**Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilileri**

Birim/Bölüm	Adı Soyadı	Görev Tarihleri
Mühendislik Fakültesi	Nazan Leşkeri	01.01.2016-12.05.2016
	Gülşen Pekcan	12.05.2016-31.12.2016
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı	Abdulkadir Alaçam	01.01.2016-31.12.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Hicran Kırılmaz	01.01.2016-01.12.2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bahattin Candeniz	01.01.2016-31.12.2016
Endüstri Mühendisliği	Abdulkadir Alaçam	01.01.2016-31.12.2016
İnşaat Mühendisliği	Mehmet S. Ülkücü	01.01.2016-31.12.2016
Kimya Mühendisliği	Belgin Balkan	01.01.2016-31.12.2016
Makina Mühendisliği	Abdulkadir Alaçam	01.01.2016-13.03.2016
	Kasım Mantarcı	14.03.2016-31.12.2016

### D.3. İDARİ GÖREVLER

Tablo 5. İdari Görevler

Birimin Adı	Adı ve Soyadı	Görev Yaptığı Birim	Görevi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Barbarosoğlu	Rektörlük	Rektör	2012-13.11.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Rektör Yardımcılığı	Rektör Yardımcısı	2012-05.08.2016
		Senatörlük	Senatör	
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Dekanlık	Dekan	24.12.2015-19.07.2016
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Dekanlık	Dekan V.	20.07.2016-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	2009-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Kutay Orakçal	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	11.01.2016-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Enstitü Müdürlüğü	Fen Bilimleri Enstitü Müdürü	2005-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Enstitü	Müdür Yardımcısı	2014-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Necati Aras	Senatörlük	Senatör	10.11.2015
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	08.06.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yasemin Kahya	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	24.12.2014-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	16.11.2015-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	05.02.2015-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2004-17.10.2016
	Prof. Dr. Hasan Bedir	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı V.	17.10.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Pınar Yolum Birbil	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	10.06.2015-
	Doç. Dr. Taylan Cemgil	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	10.06.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	17.11.2014-
	Yrd. Doç. Dr. Hamdi Torun	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	04.11.2015-07.11.2016
	Yrd. Doç. Dr. Ahmet Öncü	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	08.11.2016-

Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Necati Aras	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	26.12.2014-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Tamer Ünal	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013- 28.01.2016
	Doç. Dr. Aybek Korugan	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	29.01.2016
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013-
	Yrd. Doç. Dr. Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	15.12.2015-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. Elif Özkırımlı Ölmez	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	05.02.2015
	Yrd. Doç. Dr. Sezen Soyer Uzun	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	05.02.2015
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2007-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Çetin Yılmaz	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	Ağustos 2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Rektörlük	Rektör Danışmanı	15.04.2014- Aralık 2016
		BİM Müdürlüğü	Müdür	15.04.2014- 02.05.2016
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Emre Otay	Rektörlük	Rektör Danışmanı	2012-2016
			Sarıtepe Kampüs Koordinatörü	2009-2016
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Akademik İşler Koordinatörlüğü	Koordinatör	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Erasmus Kurumsal Koordinatörlüğü	Erasmus Kurumsal Koordinatörü	2011-2016
Finans Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	2009-
Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	2000-
Yazılım Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	29.01.2015- 17.01.2016
Yazılım Mühendisliği	Prof. Dr. Pınar Yolum Birbil	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	18.01.2016
Mekatronik	Prof. Dr. Mehmet Akar	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	09.07.2015-
Yapım Mühendisliği ve Yönetimi	Prof. Dr. Turan Özturan	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	Eylül 2014-



Yakıt ve Enerji Teknolojileri	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2009-
Otomotiv Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2011-

#### D.4. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE İÇİ, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)

Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri

Birimin Adı	Adı Soyadı	Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Düzeyi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Akademik Dış İlişkiler Etik Kurulu (ADIEK)	Üye	Üniversite	2003-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Başkan	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2003-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Öğ.Değ.ve Yer.Km.Bşk.	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Erasmus Koor.	Üniversite	2011-2016
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Işıl Bozma	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu BÜVAK	Üye	Üniversite	2009-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. A. Kerem Uğuz	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu BÜVAK	Üye	Üniversite	2014
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu(APDK)	Üye	Üniversite	2008-2016

Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu(APDK)	Üye	Üniversite	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr. Aydın Ertüzün	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Kutay Orakçal	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	Haziran 2014
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Taylan Cemgil	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Ders Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Ders Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Diploma Töreni Ödül Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Diploma ve Sertifika Metinleri Redaksiyon Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Turan Özturan	Etik Üst Kurulu (EÜK)	Üye	Üniversite	2016
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Etik Üst Kurulu (EÜK)	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Fahri Akademik Ünvan ve Hizmet Ödülleri Daimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2016
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2003-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Finans Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2009-

Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	2000-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. M. Cem Ersoy	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yazılım Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	26.01.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Akar	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mekatronik Yöneticisi	Üniversite	09.07.2015
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Turan Özturan	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yapım Mühendisliği ve Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	Eylül 2014-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yakıt ve Enerji Teknolojileri Yöneticisi	Üniversite	2009-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Otomotiv Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2011-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	İngilizce Eğitim Politikaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	İsim Verme Komisyonu	Üye	Üniversite	2013-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Barbarosoğlu	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	Başkan	Üniversite	2005-13.11.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	Rektör Yrd.	Üniversite	2012-05.08.2016
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	MF Temsilcisi	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	FBE Müdürü	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-

Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-12.01.2016
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Ethem Alpaydın	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Öğrenci Etik Kurulu	Başkan	Üniversite	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Senato Usul ve Esaslar Komisyonu	Üye	Üniversite	2003-12.01.2016
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	Senato Usul ve Esaslar Komisyonu	Üye	Üniversite	2003-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-05.08.2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Ayşın Ertüzün	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Üniversite Yaşamı Etik Kurulu (ÜYEK)	Üye	Üniversite	2015
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Vakıf Akademik Kurulu	Üye	Üniversite	2006-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Hamdi Torun	Yaz Öğretimi Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Afet Komisyonu	Üye	Üniversite	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Başkan	Üniversite	2012-05.08.2016

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Aysın Ertüzün	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Başkan	Üniversite	14.11.2016-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Üye	Üniversite	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Arda Deniz Yalçinkaya	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Üye	Üniversite	15.04.2014-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Erol Güler	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2015-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Turan Özturan	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Serdar Soyöz	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	Kasım 2015
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç.Dr. Ilgın Gökaşar	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Boğaziçi Üniversitesi Alt İşveren Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Say	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Aybek Korugan	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Boğaziçi Üniversitesi Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Uygulamaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Günhan Dündar	Boğaziçi Yayınevi Yayın Kurulu	Üye	Üniversite	2006-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Bologna Eşgüdüm Komisyonu	Vice Provost-Başkan	Üniversite	2012-

İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Bologna Eşgüdüm Komisyonu	Erasmus Koordinatörü	Üniversite	2011-2016
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Burs Komisyonu	Üye	Üniversite	2008-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. İlke Ercan	Cinsel Tacizi Önleme Komisyonu	Üye	Üniversite	Eylül 2015-2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. İlke Ercan	Cinsel Tacizi Önleme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2016
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Erol Güler	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Başkan	Üniversite	2009-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Sabri Altıntaş	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Çamurdan	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-05.08.2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Ayşın Ertüzün	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	14.11.2016
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	30.12.2015
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Levent Arslan	Fikri Mülkiyet Kurulu	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Ayşın Ertüzün	Fikri Mülkiyet Kurulu	Başkan	Üniversite	2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Fikri Mülkiyet Kurulu	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Doç.Dr. Hakan Ertürk	Fikri Mülkiyet Kurulu	Makina Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2010-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	İç Kontrol İzleme ve Yönlendirme Kurulu	Üye	Üniversite	2015-

Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	İç Kontrol İzleme ve Yönlendirme Kurulu	Üye	Üniversite	2015
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	İş Sağlığı ve Güvenliği Komisyonu	Başkan	Üniversite	01.05.2015
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Kilyos Kampüsü Koordinatörlüğü Yürütme Kurulu	Kilyos Kampüs Koordinatörü-Başkan	Üniversite	2008-2016
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Kilyos Kampüsü Koordinatörlüğü Yürütme Kurulu	Kilyos Kampüs Koordinatörü-Başkan	Üniversite	2016
Endüstri Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr. Mustafa Gökçe Baydoğan	Kiralama Komisyonu	Üye	Üniversite	Ocak 2015-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Haluk Özener	Konut Tahsis Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Burak Acar	Konut Tahsis Komisyonu	Üye	Üniversite	10.06.2015-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	1994-
Bilgisayar Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	2015
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Mazeret Komisyonu	Üye	Üniversite	2001-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Mezuniyet Yıllığı Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. Elif Özkırımlı Ölmez	Okullarla İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2013
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	Okulöncesi Eğitimi Birimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2004-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Eceder	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Üye	Üniversite	2004-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-

Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-2015
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Eceder	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Osman Börekçi	Öğrenci Faaliyetleri Koordinasyon Kurulu	Başkan	Üniversite	2000-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Çamurdan	Öğrenci Faaliyetleri Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2004-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-05.08.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Günhan Dünder	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Ercan Balıkçı	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Nuri Bülent Ersoy	Sanat ve Kültür Etkinlikleri Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Ilgın Gökaşar	Servis Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2016
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Aybek Korugan	Sosyal Tesis İşletmesi Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Sosyal Tesis İşletmesi Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2016
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Çamurdan	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Eşdeğerlik Komisyonu	Üye	Üniversite	Aralık 2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2006-12.01.2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Emin Anarım	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2016



İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Osman Börekçi	Üniversite Öğrenci Temsilciliği Seçim Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Yabancı Öğrenci Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Yayın Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Yurtlar Komisyonu	Üye	Üniversite	2007-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Tamer Ünal	Yurtlar Komisyonu	Üye	Üniversite	2008-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Fakülte Kurulu	Başkan	Fakülte	24.12.2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	08.06.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yasemin Kahya	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Hilmi Luş	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	16.11.2015-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	05.02.2015-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Atilla Akkoyunlu	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	23.06.2014-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Necati Aras	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	19.03.2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Burak Acar	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Makine Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Evren Samur	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	05.05.2016
Makina Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. C.Can Aydın	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013- 20.12.2016

Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Fakülte Yönetim Kurulu	Başkan	Fakülte	24.12.2015-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Gürkan Kumbaroğlu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Avcı	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013- 29.01.2016
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet C. Çamurdan	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	29.01.2016
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	03.06.2014-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Ecder	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	06.10.2015- 05.09.2016
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Çetin Yılmaz	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	20.09.2016
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. İsmail Faik Başkaya	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	21.10.2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Teknopark Seçme Değerlendirme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Doc. Dr. Haluk Bingöl	Lisans Program Komisyonu	Üye	Bölüm	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Arda Yurdakul	Lisansüstü Program Koordinatörü	Koordinatör	Bölüm	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ahmet Öncü	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Komisyon Üyesi	Bölüm	2013-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Müfredat Komisyonu	Üye	Bölüm	1993-

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Hamdi Torun	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yağmur Denizhan	Müfredat Komisyonu	Üye	Bölüm	06.2006-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yağmur Denizhan	Etik komisyonu	Üye	Bölüm	2014-
Endüstri Mühendisliği	Z. Caner Taşkın	Öğretim üyesi başvuru değerlendirme komisyonu	Üye	Bölüm	01/01/2016-15/03/2016
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Gökçe Baydoğan	Staj komisyonu	Koordinatör	Bölüm	Haziran 2015-
Endüstri Mühendisliği	Taner Bilgiç	Öğretim Üyesi Değerlendirme Komisyonu	Başkan	Bölüm	Ocak-Mart 2016
Endüstri Mühendisliği	Tınaz Ekim Aşıcı	Akademik Teşvik Ön İnceleme Heyeti	Üye	Bölüm	Ocak 2016-Şubat 2016
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. A. Kerem Uğuz	Araştırma Görevlisi Seçim Komisyonu	Üye	Bölüm	Eylül 2008-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. A. Kerem Uğuz	Akademik Teşvik Ödülü Komisyonu	Üye	Bölüm	2014-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr.Pemra Doruker Turgut	ABET	Koordinatör	Bölüm	Şubat 2016
Kimya Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr.Sezen Soyer Uzun	ERASMUS	Koordinatör	Bölüm.	2015-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Atilla Akkoyunlu	Staj Komisyonu	Başkan	Bölüm	2000-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2012-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Beliz Özorhon	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Nilüfer Özyurt	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Araştırma Görevlisi Seçim Esasları Komisyonu	Üye	Bölüm	2015-2016
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Ulaştırma Dalı Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Üye	Bölüm	2015-

## D.5. KURUMDIŞI KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)

Tablo 7. KurumdiŐi Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri

Bölüm Adı	Adı Soyadı	Kurum/Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Türk Araştırma Üniversiteleri Güç Birliği	Üye	2015
	Prof. Dr. Lale Akarun	YÖK Öncelikli Doktora Alanları Komisyonu	Üye	2015
	Prof. Dr. H. Levent Akın	RoboCup Federation Board of Trustees	Üye	2011-
	Prof. Dr. H. Levent Akın	IEEE Computational Intelligence Society	Türkiye Şubesi Başkanı	2006-
	Prof. Dr. H. Levent Akın	FIRA	Yönetim Kurulu Üyesi	2002-
	Prof. Dr. Fatih Alagöz	IEEE Satellite and Space Comm. Technical Committee	Üye	2003-
	Prof. Dr. Fatih Alagöz	TUBITAK ARDEB 1003 Mobil ÇPDK Komisyonu	Üye	2013-
	Prof. Dr. Cem Ersoy	IEEE Communication Society Türkiye	Başkan	2010-
	Prof. Dr. Pınar Yolum Birbil	International Foundation of Autonomous Agents and Multiagent Systems (IFAAMAS)	Üye	2010-
	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	IEEE 1906.1 Standart Grubu	Üye	2011-
	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	NATO IST104-RTG050 Araştırma Grubu	Üye	2011-
	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	NATO IST-ET-074 Araştırma Grubu	Üye	2014-

	Doç. Dr. M.Alper Şen	European Network of Excellence on High-Performance and Embedded Architectures and Compilers (HIPEAC)	Üye	2012-
	Doç. Dr. M.Alper Şen	European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM) Formal Methods for Industrial Critical Systems (FMICS)	Üye	2009-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	eNTERFACE Steering Committee	Üye	2010-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	IEEE AMD Action & Perception Technical Committee	Üye	2014-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	IEEE Biometrics Council	Üye	2014-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	ICMI Steering Board	Üye	2016-
	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür	TUBITAK ARDEB 1003 Fatih Projesi Bilgi ve İletişim Teknolojileri ÇPDK Komisyonu	Üye	2012-
	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür	Heliyon Dergisi(Elsevier)	Editör Danışma Kurulu Üyesi	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr Ayşın Ertüzün	Elsevier Signal Processing Dergisi	Editörler Kurulu Üyesi	2011-
	Prof. Dr Ayşın Ertüzün	International Association of Pattern Recognition (IAPR)	Üye	2003-
	Prof. Dr Ayşın Ertüzün	Türk Örüntü Tanıma ve İmge Analiz Derneği (TOTIAD)	Üye	2003-
	Prof. Dr Ayşın Ertüzün	EMO Bilimsel Dergi Danılma Kurulu	Üye	2016-
	Prof. Dr. Emin Anarım	TESİD: Türkiye Elektronik Sanayicileri Derneği	Ödül Yürütme Kurulu Üyesi	2008-
	Prof. Dr. Mehmet Akar	RoboCup SSL	Yürütme Kurulu Üyesi	2011-

	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	TOK–Otomatik Kontrol Türk Milli Komitesi	Üye	2000-
	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	International Society for Biosemiotic Studies	Yönetim Kurulu Üyesi	2012-
	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Bertalanffy Center for the Study of Systems Science	Üye	2013-
	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	International Society for Information Studies (IS4IS)	Yönetim Kurulu Üyesi	Haziran 2015-
	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Endüstri & Otomasyon Dergisi	Genel Yayın Yönetmeni	1997-
	Prof. Dr. Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Üyelik	1992-
	Doç. Dr. Mutlu Koca	Tübitak EEEAG Danışma Kurulu	Üye	01.09.2016-
	Doç. Dr. Ali Emre Pusane	IEEE Türkiye Şubesi Yönetim Kurulu	Üye	2016-
	Yrd. Doç. Dr. İlke Ercan	IEEE Women in Engineering Affinity Group (IEEE Kadın Mühendisler Grubu)	Faculty Advisor (Akademik Danışman)	Aralık 2015-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Enerji Ekon. Derneği	Kurucu Yön. Kur. Üye	2005-
	Prof. Dr. İlhan Or	IAEE	Konsey Üyesi	2014-
	Prof. Dr. İlhan Or	Global İlişkiler Forum	Üye	2010-
	Prof. Dr. İlhan Or	FENBİLKON	Üye	2008-
	Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Uluslararası Enerji Ekonomisi Birliği Yönetim Kurulu	Başkan	2015-
	Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Enerji Ekonomisi Derneği (EED)	Yönetim Kurulu Başkanı	2005-
	Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Ekonomi ve Dış Politika Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu	Üye	2015-

Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Elektrik Dağıtım Hizmetleri Derneği Akademik Danışma Kurulu	Üye	2016-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	İstanbul Sanayi Odası Enerji İhtisas Kurulu	Üye	2015-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Florence School of Regulation Akademik Danışma Kurulu	Üye	2014-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Sustainability” Yayın Kurulu	Üye	2008-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Innovative Energy Policies” Yayın Kurulu	Üye	2013-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Journal of Self-Governance and Management Economics” Yayın Kurulu	Üye	2014-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Enerji ve Diplomasi” Yayın Kurulu	Üye	2015-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Petroleum business, economics & law studies” Yayın Kurulu	Üye	2016-
Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“China University of Petroleum Energy Economics and Management Program” Akademik Danışma Kurulu	Üye	2012-
Prof. Dr. Ali R. Kaylan	Elginkan Vakfı	Mütevelli Heyeti Üyesi	2005-
Prof. Dr. Taner Bilgiç	BÜTEK Yönetim Kurulu	Üye	2015-
Prof. Dr. Taner Bilgiç	BÜMTEK Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	2015-
Prof. Dr. Mahmut Ekşioğlu	Industrial Engineering & Management (Uluslararası Bilimsek Dergi)	Editorial Board Member	Eylül 2012-
Prof. Dr. Refik Güllü	International Society for Inventory Research	Matematiksel Modelleme Bölümü Başkanı	2015-

	Prof. Dr. Yaman Barlas	System Dynamics Society	Kurucu Üye	1983-
	Prof. Dr. Yaman Barlas	Yöneylem Araştırması Derneği	Üye	1995-
	Prof. Dr. Yaman Barlas	Sigma Xi Bilimsel Derneği	Üye	1991-
	Prof. Dr. Yaman Barlas	Kabataş Erkek Lisesi Vakfı	Onur Üyesi	1999-
	Prof. Dr. Yaman Barlas	Öğretim Üyeleri Derneği	Üye	1996-
	Prof. Dr. Mustafa Necati Aras	MUDEK	Üye	2016-
	Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	İstanbul Matematiksel Bilimler Merkezi Yürütme Kurulu	Üye	15 Eylül 2016-31 Aralık 2016
	Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	42nd International Workshop on Graph-Theoretic Concepts in Computer Science, Program komitesi	Program Komitesi Üyesi	01 Ocak-26 Haziran 2016
	Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	42nd International Workshop on Graph-Theoretic Concepts in Computer Science, Organizasyon Komitesi	Düzenleyici Eşbaşkan	01 Ocak-26 Haziran 2016
	Yrd. Doç. Dr. Mustafa Gökçe Baydoğan	Section on Data Mining, The Institute for Operations Research and the Management Sciences	Meclis Üyesi	Kasım 2014 Kasım 2016
<b>İnşaat Mühendisliği</b>	Prof. Dr. Erol Güler	International Geosynthetic Society (IGS) 16 kişilik Yürütme Konseyi	Seçilmiş Üye	2012-
	Prof. Dr. Erol Güler	Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO) Geosentetikler Komitesi, TC221	TSE Temsilcisi	2006-
	Prof. Dr. Erol Güler	Avrupa Standartlar Örgütü (CEN) Geosentetikler Komitesi, TC189	TSE Temsilcisi	2012-
	Prof. Dr. Erol Güler	Uluslararası Standartlar Örgütü (ISO) Geosentetikler Komitesi, TC221, 2. Çalışma Grubu (WG2)	Yürütücü	2011-



Prof. Dr. Erol Güler	Avrupa Standartlar Örgütü (CEN) Geosentetikler Komitesi, TC189 2. Çalışma Grubu (WG2)	Yürütücü	2012-
Prof. Dr. Erol Güler	Geosentetikler Derneği	Başkan	2002-
Prof. Dr. Erol Güler	TSE, Geosentetikler Ayna Komitesi	Başkan	2008-
Prof. Dr. Erol Güler	Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği derneği	Yönetim Kurulu Üyesi	2014-
Prof. Dr. Erol Güler	USA, Transportation Research Board (TRB) Geosentetikler Komitesi	Üye	2006-
Prof. Dr. Erol Güler	“Geosynthetics International” Yayın Kurulu	Üye	2016-
Prof. Dr. Erol Güler	International Geosynthetics Society (IGS) Technical Committee on Reinforcement TC-R	Üye	2009-
Prof. Dr. Atilla Akkoyunlu	TÜBİTAK – TEYDEB projeleri	Danışma Kurulu Üyesi	2016
Prof. Dr Cem Avcı	EPAM Enerji Politikaları Araştırma Merkezi Boğaziçi Üniversitesi	Yönetim Kurulu Üyesi	2015-
Prof. Dr. Cem Avcı	Center for Research in Corporate Governance & Financial Regulation, Boğaziçi Üniversitesi	Yönetim Kurulu Üyesi	2014-
Doç. Dr. Kutay Orakçal	İMO Teknik Dergi Yürütme Kurulu	Yürütme Kurulu Üyesi	2011-
Doç. Dr. Kutay Orakçal	International Journal of Concrete Structures and Materials Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2011-
Doç.Dr. Kutay Orakçal	İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2010-
Doç. Dr Kutay Orakçal	T.C. Başbakanlık AFAD Başkanlığı Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmeliğin Güncellenmesi Çalışmaları Komisyonu	Alt Komisyon Üyesi	01/2012-

Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi	Üye	2005-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2016-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	International Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative -Issmge Tc29: Technical Committee For Laboratory Stress Strain Strength Testing Of Geomaterials	2005-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	ISSMGE TC212 Technical Committee for Deep Foundations	Asli Üye	2015-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	ISSMGE TC105 Technical Committee Geomechanics Micro to Macro	Asli Üye	2015-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	ISSMGE TC305 Technical Committee for Infrastructure for Megacities	Asli Üye	2015-
Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	ISSMGE TC101 Technical Committee for Laboratory Stress-Strain Testing	Haberleşme Üyesi	2015-
Doç. Dr. Serdar Soyöz	Türk Deprem Yönetmeliği-Hafif Çelik Yapılar Komisyonu	Üye	01.04.2014-
Doç. Dr. Beliz Özorhon Orakçal	İstanbul Ticaret Odası İnşaat ve Gayrimenkul İhtisas Komitesi	Üye	2015-
Doç.Dr. Emre Otay	Bil.San. ve Tek. Bknl. Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği Çalışma Grubu	Üniversite Temsilcisi	2016-
Doç.Dr. Emre Otay	Avrupa Deniz Mineralleri Birliği (EMSAGG), Yön.Kur	Üye	2009-

	Yrd. Doç. Dr. Serdar Selamet	TUCSA TK3 Yangın Komitesi	Raportör	2014-
	Yrd. Doç. Dr. Serdar Selamet	IMSAD Yangın Komitesi	Başkan Yardımcısı	2015-
	Yrd. Doç. Dr. Serdar Selamet	ECCS TC 3 Fire Safety	Asil Üye	2015-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Türkiye Bilimler Akademisi	Asosiyе Üyesi	2006
	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	BAGEP Komisyonu	Jüri Üyesi	2008-
	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Bilim Akademisi	Yönetim Kurulu Üyesi	2014-
	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Avrupa Birliği Komisyonu, 2015 Fet-Open-Novel Ideas For Radially New Technologis-Research Projects (H2020-Fetopen 2015-Ria)	Vice Chair	2014-
	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım	TÜBİTAK	Projelerde Panalist	2006-
	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım	MÜDEK (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği)	Yönetim Kurulu Başkanı	Mart 2015-
	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Sphingolipid Club	Üye	2006-
	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Yeditepe Üniversitesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Danışma Kurulu	Üye	Ocak 2016-
	Prof. Dr. Erhan Aksoylu	TÜPRAŞ AR-GE	Danışma Kurulu Üyesi	2016-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Mühendislik Dekanları Konseyi	Üye	24.12.2015-
	Doç. Dr. Salim Kunt Atalık	TUMTMK (Teorik ve Uygulamalı Mekanik Türk Milli Komitesi)	Genel Kurul Üyeligi	2000-

	Yrd. Doç. Dr. Evren Samur	IEEE Technical Committee on Haptics	Vice Chair for Public Relations	2012-
	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Uluslararası Isı ve Kütle Aktarımı Merkezi (ICHMT) Bilim Kurulu	Üye	2014-
	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Hesaplamalı Isıl Bilimler (Computational Thermal Sciences) Yayın Kurulu	Üye	2012-
	Doç. Dr. Çetin Yılmaz	Tofaş Akademi Danışma Kurulu	Üye	2014-
	Prof. Dr. Fazıl Önder Sönmez	YÖK Fen Ve Mühendislik Bilimleri Bilimsel Araştırma ve yayın Etiği Kurulu	Üye	2012-Ekim 2016

## E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER

### E.1. FİZİKSEL YAPI

#### E.1.1. TAŞINMAZLAR

Tablo 8. Eğitim Alanları

Eğitim Alanı	Kapasite				
	0-50 (Kişi)	51-75 (Kişi)	76-100 (Kişi)	101-150 (Kişi)	151-250 (Kişi)
Anfi	-	-	-	-	-
Sınıf	7	3	1	-	-
Bilgisayar Lab.	8	-	2	-	-
Atölye	2	-	-	-	-
Diğer Lab.	57	4	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>74</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-ab</b>

#### E.1.2. SOSYAL ALANLAR

##### E.1.2.1. TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI

Tablo 9. Toplantı ve Konferans Salonları

Birim Adı	Kampüs Adı	Adedi			Alanı (m <sup>2</sup> )	Kapasite (Kişi)
		Toplantı Salonu	Konferans Salonu	Eğitim Salonu		
Mühendislik Fakültesi Dekank(VYKM)	Güney Kampus	1			34.41	20
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus			1	69.70	60
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus			1	69.35	60
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus			1	104	40

Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus		1		98.93	110
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus			1	33.11	30
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus	1			15	20
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			50	25
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs		1		48	30
Mühendislik Fakültesi Elektirik-Elektronik Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			89,40	30
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			20	10
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			30	20
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			33,14	20
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			40	24
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			27,26	20
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			20	17

Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			33,14	20
---	-----------------	---	--	--	-------	----

### E.1.3. DİĞER SOSYAL ALANLAR

**Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar**

	Adet	Alan (m <sup>2</sup> )	Kapasite (Kişi)
Öğrenci Kulüpleri	4	111,88	47
Akademik/İdari Personel Dinleme Odası	2	134,00	60
Öğrenci Toplulukları	6	228,56	25
<b>Toplam</b>	<b>12</b>	<b>474,44</b>	<b>159</b>

### E.1.4. HİZMET ALANLARI

**Tablo 11. Hizmet Alanları**

Hizmet Alanları	Ofis Sayısı	Alan (m <sup>2</sup> )	Kullanan Kişi Sayısı*
Akademik Personel Hizmet Alanları			
➤ Güney Kampus	68	1.386,00	72
➤ Kuzey Kampus	86	1.595,80	93
İdari Personel Hizmet Alanları			
➤ Güney Kampus	18	320,00	19
➤ Kuzey Kampus	9	115,94	26
<b>Toplam</b>	<b>181</b>	<b>3.417,74</b>	<b>210</b>

\*Araştırma Görevlileri, Uzman ve idari personelden bazıları ofis olarak laboratuvarları kullanmaktadır.

## E.1.5. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER

Tablo 12. Arşiv ve Depo Alanları

	Adet	Alan (m <sup>2</sup> )
Ambar Alanları	3	136,80
Arşiv Alanları	8	115,82
Atölyeler	1	15,00

## E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI

### E.2.1. DAYANIKLI TAŞINIRLAR

Tablo 13. Dayanıklı Taşınır

Hesap Kodu	I. Düzey Kodu	II. Düzey Kodu	DAYANIKLI TAŞINIRLAR	Ölçü Birimi	Miktar
253			Tesis, Makine ve Cihazlar		
253	1		Tesisler Grubu		
253	1		Taşınmaz olarak değerlendirildiğinden Taşınır Kod Listesine alınmamıştır. Sadece muhasebe detay hesap planlarında yer alacaktır.		
253	2		Makineler ve Aletler Grubu		
253	2	1	Tarım ve Ormancılık Makineleri ve Aletleri		
253	2	2	İnşaat Makineleri ve Aletleri	Adet	73
253	2	3	Atölye Makineleri ve Aletleri	Adet	84
253	2	4	İş Makineleri ve Aletleri	Adet	9



253	2	5	Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri	Adet	254
253	2	6	Posta Makineleri		
253	2	7	Paketleme Makineleri		
253	2	8	Etiketleme ve Numaralandırma Makineleri		
253	2	9	Ayırma, Sınıflandırma Makineleri		
253	2	10	Matbaacılıkta Kullanılan Makina ve Aletler	Adet	15
253	3		Cihazlar ve Aletler Grubu		
253	3	1	Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları	Adet	28
253	3	2	Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri	Adet	131
253	3	3	Kurtarma Amaçlı Cihaz ve Aletler		5
253	3	4	Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri	Adet	600
253	3	5	Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Kullanılan Cihazlar ve Aletler	Adet	29
253	3	6	Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri	Adet	589
253	3	7	Müzik Aletleri ve Aksesuarları		
253	3	8	Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler		
254			Taşıtlar Grubu		
254	1		Karayolu Taşıtları Grubu		
254	1	1	Otomobiller		
254	1	2	Yolcu Taşıma Araçları		
254	1	3	Yük Taşıma Araçları		
254	1	4	Arazi Taşıtları		
254	1	5	Özel Amaçlı Taşıtlar		
254	1	6	Mopet ve Motosikletler		
254	1	7	Motorsuz Kara Araçları		
254	2		Su ve Deniz Taşıtları Grubu		
254	2	5	Yüzer Yapılar		

254	2	7	Botlar		
254	2	9	Kanolar ve Kayıklar		
254	2	11	Sandallar ve Sallar		
254	4		Demiryolu ve Tramvay Taşıtları Grubu		
254	4	1	Lokomotifler ve Elektrikli Trolleybüsler		
254	4	2	Demiryolu Araçları		
255			Demirbaşlar Grubu		
255	1		Döşeme ve Mefruşat Grubu		
255	1	1	Döşeme Demirbaşları	Adet	3
255	1	2	Temsil ve Tören Demirbaşları		
255	1	3	Koruyucu Giysi ve Malzemeler		
255	1	4	Seyahat, Muhafaza ve Taşıma Amaçlı Demirbaş Niteliğindeki Taşınırlar	Adet	12
255	1	5	Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınırlar	Adet	12
255	2		Büro Makineleri Grubu		
255	2	1	Bilgisayarlar ve Sunucular	Adet	1935
255	2	2	Bilgisayar Çevre Birimleri	Adet	361
255	2	3	Teksir ve Çoğaltma Makineleri	Adet	15
255	2	4	Haberleşme Cihazları	Adet	204
255	2	5	Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları	Adet	359
255	2	6	Aydınlatma Cihazları	Adet	2
255	2	99	Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu	Adet	327
255	3		Mobilyalar Grubu		
255	3	4	Bebek ve Çocuk Mobilyası ve Aksesuarları		
255	3	1	Büro Mobilyaları	Adet	4456
255	3	2	Misafirhane, Konaklama ve Barınma Amaçlı Mobilyalar	Adet	44
255	3	3	Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları	Adet	4
255	3	5	Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler	Adet	123

255	4		Beslenme/Gıda ve Mutfak Demirbaşları Grubu		
255	4	1	Yemek Hazırlama Ekipmanları	Adet	
255	5		Canlı Demirbaşlar Grubu		
255	5	1	Çiftlik Hayvanları		
255	5	2	Hizmet Amaçlı Hayvanlar		
255	5	3	Gösteri Amaçlı Hayvanlar		
255	5	4	Koruma Altına Alınan Hayvanlar		
255	6		Tarihi veya Sanat Değeri Olan Demirbaşlar Grubu		
255	6	1	Etnografik Eserler		
255	6	2	Arkeolojik Eserler		
255	6	3	Geleneksel Türk Süslemeleri		
255	6	4	Güzel Sanat Eserleri		
255	6	5	Kitap, Belge, El Yazmaları ve Nadir Eserler		
255	6	6	Para, Pul, Sikke ve Madalyonlar		
255	6	7	Ø Tabletler		
255	6	8	Mühür ve Mühür Baskıları		1
255	6	9	Arşiv vesikaları		
255	6	10	Fosiller		
255	7		Kütüphane Demirbaşları Grubu		
255	7	1	Kütüphane Mobilyaları	Adet	160
255	7	2	Basılı Yayınlar		
255	7	3	Görsel ve İşitsel Kaynaklar		1
255	7	4	Bilgi Saklama Üniteleri	Adet	1
255	8		Eğitim Demirbaşları Grubu		
255	8	1	Eğitim Mobilyaları ve Donanımları	Adet	707
255	8	2	Öğrenmeyi Kolaylaştırıcı Ekipmanlar	Adet	177
255	8	3	Derslik Süslemeleri		
255	9	2	Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar		
255	8	4	Okul Bahçesi ve Oyun Demirbaşları		

255	9		Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu		
255	9	1	Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	15
255	9	3	Saha Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255	9	99	Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar		
255	10		Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu		
255	10	1	Güvenlik ve Korunma Amaçlı Araçlar		
255	10	2	Kontrol ve Güvenlik Sistemleri	Adet	417
255	10	3	Yangın Söndürme ve Tedbir Cihaz ve Araçları	Adet	1
255	11		Demirbaş Niteliğindeki Süs Eşyaları		
255	11	1	Vitrinde Sergilenen Eşyaları		
255	11	2	Duvarda Sergilenen Süs Eşyaları		
255	11	3	Masa, Sehpa ve Zeminde Sergilenen Süs Eşyaları		
255	12		Kullanımda Olan Demirbaş Niteliğindeki Değerli Eşyalar		
255	12	1	Yemek, Servis ve Çatal-Bıçak Takımları		
255	12	2	Büro Malzemeleri		
255	99		Diğer Demirbaşlar Grubu		
255	99	1	Seyyar Kulübe, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler	Adet	19
255	99	2	Seyyar Tanklar ve Tüpler	Adet	1
255	99	3	Sergileme ve Tanıtım Amaçlı Taşınırlar		

## E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

### E.3.1. YAZILIMLAR

Mühendislik Fakültesi bölümleri tarafından kullanılan lisanslı yazılımlar aşağıda belirtilmiştir.

**Tablo 14. Mühendislik Fakültesi Bölümlerinde Kullanılan Yazılımlar**

Bölüm	Kullanılan Yazılımlar
Bilgisayar Mühendisliği	2016 yılında Bölüm bilgi sistemindeki en büyük değişiklik yeni web sayfası ve liste sunucusu etrafında şekillenen Bölüm (CmpE) Bilgi Sistemidir. Bu sistem sayesinde Bölüm'deki faaliyetler daha iyi duyurulmakta, gerekli sınıf ayarlamaları yapılmakta, lisans ve lisansüstü öğrencileri, mezunlarla daha etkin haberleşilmektedir. Ayrıca Bölüm ile ilgili hem haber hem akademik aktivite duyuruları Twitter, Facebook benzeri sosyal ağlar üzerinden de duyurulmaya başlanmıştır.
	Microsoft office 2007, 2010, 2013, 2016
	Mac office
	Microsoft Windows server 2008, 2012, 2012 R2
	Mac OSX
	Microsoft Windows xp, vista, 7, 8, 10
	Microsoft exchange 2013, 2016
	Microsoft Visio, project
	Microsoft Visual Studio
	Vmware ESX 5.5 ,6
	Vmware Virtual Center
	Hp Openview
	Microsoft SQL Server
	Cplex
	Gams
	Linux
	Matlab
	Opnet
	Skype
	Eclipse

	Teamviwer
	SVN
	Moodle
	Pajek
	Wiki
	Apache
	AdobeAcrobat
	Proteje
	JGrasp
	Mosek
<b>Elektrik-Elektronik Mühendisliği</b>	Microsoft Office 2007, 2013
	Acrobat Reader
	Microsoft Visual Studio
	Microsoft Visual C++
	Design Lab Eval 8
	Kaspersky Antivirus
	National Instruments
	Netscape
	Pspice Student
	Matlab
	Win Spice
	Microsoft Windows 7, 8, 10
	Microsoft Office Visio 2007
	Microsoft Project Professional
	Visual Studio .Net
	Mac Office
Microsoft Windows Server 2008	
<b>Endüstri Mühendisliği</b>	7-Zip,
	Adobe Reader11,
	Arena,
	Baron,
	BreezeSuite 6.2 ATS/ERS,
	Cplex,
	EMGWorks 3.1,
	GAMS,
	HAS 2003T (Torque & Digit-digits Grip System),
	Kaspersky Anti-Virus 6.0 for Windows Work Stations,

**İnşaat Mühendisliği**

Latex,
Matlab,
Microsoft Net Framework SDK v2.0,
Microsoft Office Enterprise 2010/2013
Microsoft SQL Server 2005,
Microsoft Visual Studio 2005,
Microsoft Visual Studio 2010/2013
Monark 818E Analysis Software,
Monark 839E Analysis Software,
OmniGraph Sketcher,
Microsoft Office 2010/2013
R 3.2.3,
SpectraCAD Engraver,
SpectraCAM Turning,
SPSS PASW Statistics,
STELLA,
Gurobi,
TextMate,
Vensim,
SpectraCAM Milling,
Oracle E-Business Suite,
VIP-Planopt,
NetLogo,
Mendeley,
Windows Server 2003/2008/2012,
Windows XP, 7,8,8.1,
AIMMS,
Microsoft Office Visio,
Knitro
Scorbase
Plaxis 2D
Flac 3D
LS-Dyna sonlu Elemanlar yazılımı
Teledyne PDS2000– hidrografik veri görüntüleme ve analiz programı
Kordil Batimetri Studio-Batimetrik ölçme ve değerlendirme yazılım paketi
SMS v.10.1– üzey suyu modelleme sistemi

	EFDC_Explorer v.7.2–Çevresel akışkan dinamiği kodu
	MEVIS (Thies)– eteoroloji izleme sistemi
	Enercon Scada Remote 3–Rüzgar türbini uzaktan izleme sistemi
	i-marine AIS MEA Analizör–Deniz trafiği izleme sistemi
	Reengen Energy IoT Platform–Kampüs enerji tüketimi izleme sistemi
	Microsoft SQL Server 2014–Veri bankası programı
	View Client–Uzaktan görüntüleme sistemi
	Fortran90– rogramlama paketi
	Python-Programlama paketi
	Matlab 2015a–Programlama paketi
	Mathematica 9.0– atematiksel hesaplama programı
	AutoCad 2015–Çizim programı
<b>Kimya Mühendisliği</b>	Chem Cad
	Win 8.1
	Matlab 2015 / 2016
	Microsoft Office 2013
	Mathematica
	Polymol
	Polymath
<b>Makina Mühendisliği</b>	Abaqus 6.12 Ve 6.10.1
	Ansys 14.0
	Solidworks V2010-Sp51 + Solidworks 2011 Sp5- 2011 Sp2
	Matlab R 2012 A
	Kissofy 03.2011
	Ptc Creo Student Edition 2.0
	AVL Boost/Fire
	Abaqus 6.12 Ve 6.10.1
	Ansys 14.0
	Solidworks V2010-Sp51+Solidworks 2011 Sp5- 2011 Sp2 Matlab R 2012 A Kissofy 03.2011 Ptc Creo Student Edition 2.0 AVL Boost AVL Fire Aspen Plus V8.8 Aspen HySYS V8.8 CATIA



### E.3.2. DONANIM ALTYAPISI

Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Sunucular	40	-	-	296	336
Masa Üstü Bilgisayar Sayısı	1020	-	200	350	1570
Taşınabilir Bilgisayar Sayısı	15	-	50	380	445
<b>Toplam</b>	<b>1075</b>	<b>-</b>	<b>250</b>	<b>1026</b>	<b>2351</b>

### DİĞER DONANIM ALTYAPI

Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Bilgisayar Ekranı	450	-	200	330	980
Projeksiyon	170	-	10	20	200
Slâyt Makinesi	-	-	-	-	-
Tepegöz	31	-	-	-	31
Barkot okuyucu	-	-	1	1	2
Yazıcı	-	-	140	49	189
Baskı Makinesi	2	-	-	-	2
Fotokopi Makinesi	-	-	12	-	12
Faks	-	-	7	-	7
Fotoğraf Makinesi	-	-	7	8	15
Kameralar	-	-	136	40	176
Televizyonlar	7	-	-	8	15
Tarayıcılar	20	-	15	27	62
Müzik Setleri	-	-	1	-	1
Mikroskoplar	-	-	-	16	16
DVD ler	-	-	-	-	-
<b>Toplam</b>	<b>680</b>	<b>-</b>	<b>529</b>	<b>499</b>	<b>1708</b>

## E.4. İNSAN KAYNAKLARI

### E.4.1. AKADEMİK PERSONEL

#### E.4.1.1. AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI

Tablo 17. Akademik Personelin Kadro ve İstihdam Şekline Göre Dağılımı

UNVAN	Kadroların Doluluk Oranına Göre			Kadroların İstihdam Şekline Göre	
	Dolu	Boş	Toplam	Tam Zamanlı	Yarı Zamanlı
Profesör	56	11	67	56	0
Doçent	34	5	39	34	0
Yrd. Doçent	20	18	38	20	0
Öğretim Görevlisi	2	0	2	2	0
Araştırma Görevlisi	86	33	119	86	0
Uzman	12	7	19	12	0
<b>Toplam</b>	<b>210</b>	<b>74</b>	<b>284</b>	<b>210</b>	<b>0</b>

#### E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI

Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı

Bölüm Adı	Profesör*	Doçent	Yrd. Doçent	Öğretim Görevlisi**	Araştırma Görevlisi	Uzman***	Toplam
Dekanlık	-	-	-	-	-	-	-
Bilgisayar Mühendisliği	13	4	3	2	14	-	36
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	13	7	4	-	12	2	38
Endüstri Mühendisliği	9	7	1	-	12	-	29
İnşaat Mühendisliği	8	8	4	-	16	4	40
Kimya Mühendisliği	8	3	2	-	16	3	32
Makina Mühendisliği	5	8	3	-	16	3	35
<b>Toplam</b>	<b>56</b>	<b>37</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>86</b>	<b>12</b>	<b>210</b>

\*Tablo 18’de yer alan 56 kişiden 2 kişi Kandilli Rasathanesi Ve Deprem Araştırma Enstitüsü’nde görevlidir.

\*\* Tablo 18’de yer alan 2 kişiden 1 kişi Kandilli Rasathanesi Ve Deprem Araştırma Enstitüsü’nde görevlidir.

\*\*\* Tablo 18’de yer alan 12 kişiden 8 kişi Üniversitemizin değişik birimlerinde görevlidir.

-Yardımcı Doçent kadrosunda olup Doçent unvanı alan öğretim üyesi Doçent sütununda gösterilmiştir. (1 Elektrik-Elektronik, 1 Endüstri Mühendisliği, 1 Makina Mühendisliği),

#### E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL

**Tablo 19. 2547 sayılı Kanunun 34. Maddesine Göre Görevlendirilen Yabancı Uyruklu Akademik Personel**

Unvanı	Geldiği Ülke	Çalıştığı Bölüm
Doçent	Avusturya	Endüstri Mühendisliği
Yrd. Doçent	Almanya	Bilgisayar Mühendisliği
<b>Toplam</b>	<b>2</b>	<b>2</b>

#### E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTIÇİ GÖREVLENDİRMELERİ

**Tablo 20. 2547 Sayılı Kanunun 39. Maddesine Göre Fakültemizden Yurtdışında Ve Yurtiçinde Görevlendirilen Akademik Personel**

Bölüm Adı	Unvanı	Yurtdışı Görevlendirme Sayısı	Yurtiçi Görevlendirme Sayısı	
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr.	19	12	
	Doç. Dr.	7	5	
	Yrd. Doç. Dr.	8	4	
	Öğr. Gör	1	-	
	Arş. Gör.	12	2	
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	18	10	
	Doç. Dr.	9	10	
	Yrd. Doç. Dr.	2	1	
	Öğr. Gör	-	-	
Arş. Gör.	8	3		
	Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	36	11
		Doç. Dr.	14	6
		Yrd. Doç. Dr.	3	-
Öğr. Gör		-	-	
Arş. Gör.		8	3	
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.	15	15	
	Doç. Dr.	5	8	
	Yrd. Doç. Dr.	6	1	
	Öğr. Gör	-	-	
	Arş. Gör.	2	1	
	Uzman	-	1	

Kimya Mühendisliği	Prof. Dr.	17	11
	Doç. Dr.	4	3
	Yrd. Doç. Dr.	2	-
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	5	10
	Uzman	-	1
Makina Mühendisliği	Prof. Dr.	4	10
	Doç. Dr.	9	17
	Yrd. Doç. Dr.	5	14
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	1	1
	Uzman	1	2
<b>Toplam</b>		<b>221</b>	<b>162</b>

**Tablo 21. 2547 Sayılı Kanunun 40. Maddesinin (a) ve (c) Bentleri Uyarınca Fakültemiz Öğretim Üyelerinden Yapılan Görevlendirmeler**

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirildiği Kanun Maddesi	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.	40/a	1	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.		2	2
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr.		1	1
Kimya Mühendisliği	Doç.Dr.		1	2
<b>Toplam</b>			<b>5</b>	<b>7</b>

**Tablo 22. 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler**

Teknokent

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr.	1	1
Elektrik Mühendisliği	Prof. Dr.	2	2
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr.	2	2
	Arş. Gör	1	1
<b>Toplam</b>		<b>6</b>	<b>6</b>

Teknopark

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr.	2	5
	Doç. Dr.	2	6
	Yrd. Doç. Dr.	2	6
	Arş. Gör	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	2	3
	Doç. Dr.	2	4
	Yrd. Doç. Dr.	2	4
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	1	1
	Doç. Dr.	1	1
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr.	1	1
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr.	2	4
Makina Mühendisliği	Doç. Dr.	3	3
	Yrd. Doç. Dr.	1	1
<b>Toplam</b>		<b>22</b>	<b>40</b>

#### E.4.1.5. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL

Tablo 23. 2547 Sayılı Kanunun 31. Maddesine Göre Fakültemizde Ders Saati Ücretli Görevlendirilen Akademik Personel

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr.	1	2
	Yrd. Doç. Dr.	1	1
	Öğr. Gör.	6	7
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr.	1	2
	Öğr. Gör.	6	8
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr.	1	2
	Öğr. Gör.	3	4
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.	5	9
	Öğr. Gör.	5	8
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr.	4	10
Makina Mühendisliği	Prof. Dr.	1	2
	Yrd. Doç. Dr.	1	2
<b>Toplam</b>		<b>35</b>	<b>57</b>

**Tablo 24. 2547 Sayılı Kanununun 40. Maddesinin (a) ve (d) Bendi Uyarınca Fakültemizde Görevlendirilen Akademik Personel**

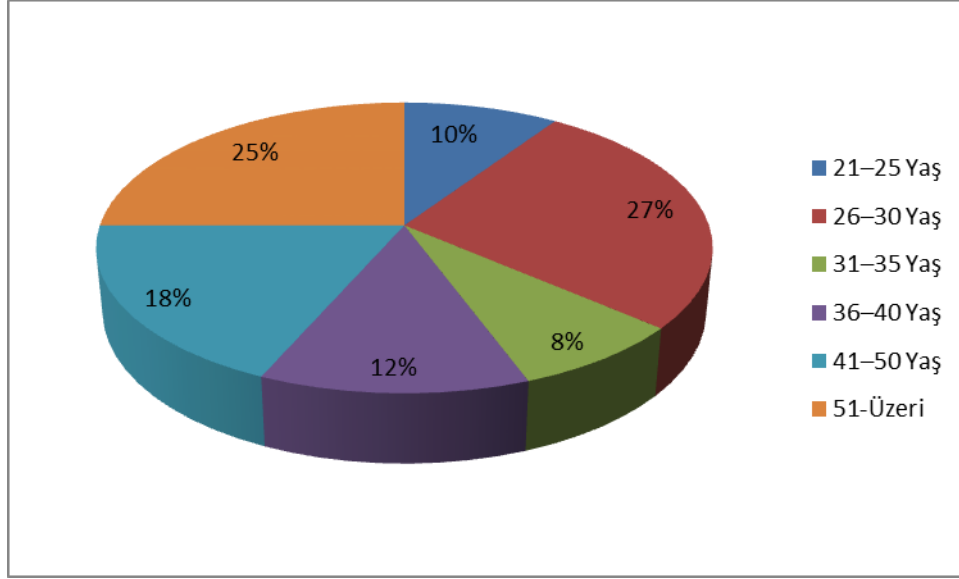
Birim/Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirildiği Kanun Maddesi	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	40/a	2	3
	Doç. Dr.		1	1
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr.		1	1
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.		1	1
	Doç. Dr.		2	3
	Yrd. Doç. Dr.		3	4
Bilgisayar Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr.	40/d	1	1
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr.		1	1
<b>Toplam</b>			<b>13</b>	<b>15</b>

**E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI**

**Tablo 25. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı**

Unvanı	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri	Toplam
Profesör	-	-	-	1	16	38	55
Doçent	-	-	2	12	16	9	39*
Yardımcı Doçent	-	-	6	9	3	-	18*
Araştırma Görevlisi	20	57	9	-	-	-	86
Uzman	-	-	-	4	4	4	12
Öğretim Görevlisi	-	-	-	-	-	2	2
<b>Toplam Kişi Sayısı</b>	<b>20</b>	<b>57</b>	<b>17</b>	<b>26</b>	<b>39</b>	<b>53</b>	<b>212</b>
<b>Yüzde (%)</b>	<b>10</b>	<b>27</b>	<b>8</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>25</b>	<b>100</b>

\*Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 1 Yrd. Doç.)



Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

#### E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

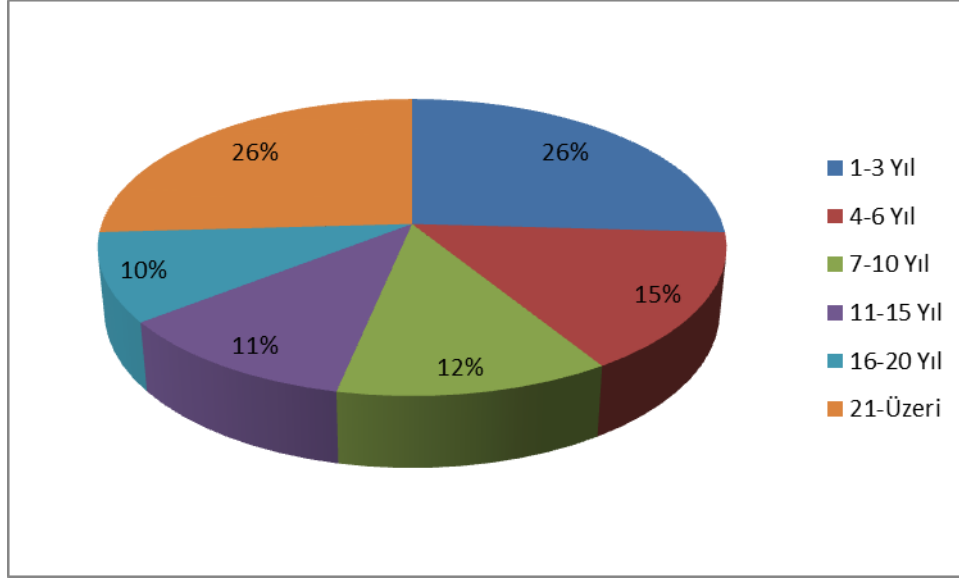
Tablo 26. Akademik Personelin Hizmet Süreleri

Unvanı	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	Toplam
Profesör	-	-	1	4	7	43	55
Doçent	-	2	11	12	8	6	39*
Yardımcı Doçent	3	6	5	1	1	-	16*
Araştırma Görevlisi	47	21	4	-	-	-	72
Uzman	1	-	2	4	3	2	12
Öğretim Görevlisi	-	-	1	1	-	-	2
<b>Toplam Kişi Sayısı</b>	<b>51</b>	<b>29</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>19</b>	<b>51</b>	<b>196</b>
<b>Yüzde (%)</b>	<b>26</b>	<b>15</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>10</b>	<b>26</b>	<b>100</b>

\* Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 1 Yrd. Doç.)

- 2 Yrd. Doç., 14 Arş. Gör. (0 yıldır)





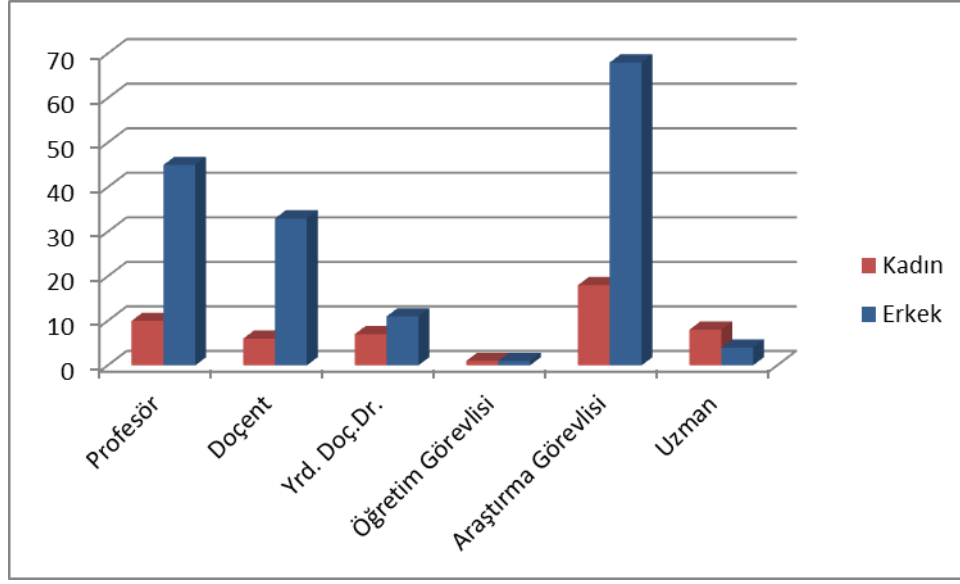
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri

#### E.4.1.8. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 27. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

Unvanı	Kadın	Erkek	Toplam
Profesör	10	45	55
Doçent	6	33*	39
Yrd. Doç.Dr.	7	11*	18
Öğretim Görevlisi	1	1	2
Araştırma Görevlisi	18	68	86
Uzman	8	4	12
<b>Toplam</b>	<b>50</b>	<b>162</b>	<b>212</b>

\*Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 1 Yrd. Doç.)



**Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı**

#### E.4.2. İDARİ PERSONEL

##### E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE

**Tablo 28. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel**

<b>İDARİ PERSONEL (Kadroların Doluluk Oranına Göre)</b>	<b>Dolu</b>	<b>Boş</b>	<b>Toplam</b>
Genel İdari Hizmetler	1	1	2
<b>Toplam</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>

#### E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE

Tablo 29. Fiili Duruma Göre İdari Personel

İDARİ PERSONEL	Toplam
Genel İdari Hizmetler	22
Teknik Hizmetler Sınıfı	13
Eğitim ve Öğretim Hizmetleri Sınıfı	1
Yardımcı Hizmetler Sınıfı	13
<b>Toplam</b>	<b>49</b>

#### E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

Tablo 30. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu

İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora	TOPLAM
Kişi Sayısı	12	8	7	16	6	49
Yüzde (%)	25	16	14	33	12	100

#### E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

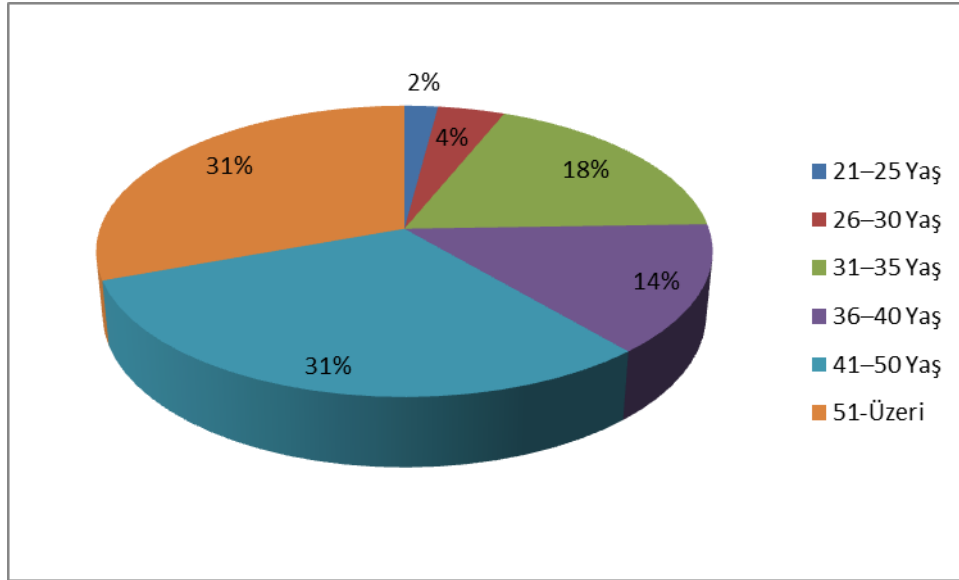
Tablo 31. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri

İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	1	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	1	9	10	2	4	23	49
Yüzde (%)	2	18	23	4	8	47	100

#### E.4.2.5. İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI

Tablo 32. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	1	2	9	7	15	15	49
Yüzde (%)	2	4	18	14	31	31	100

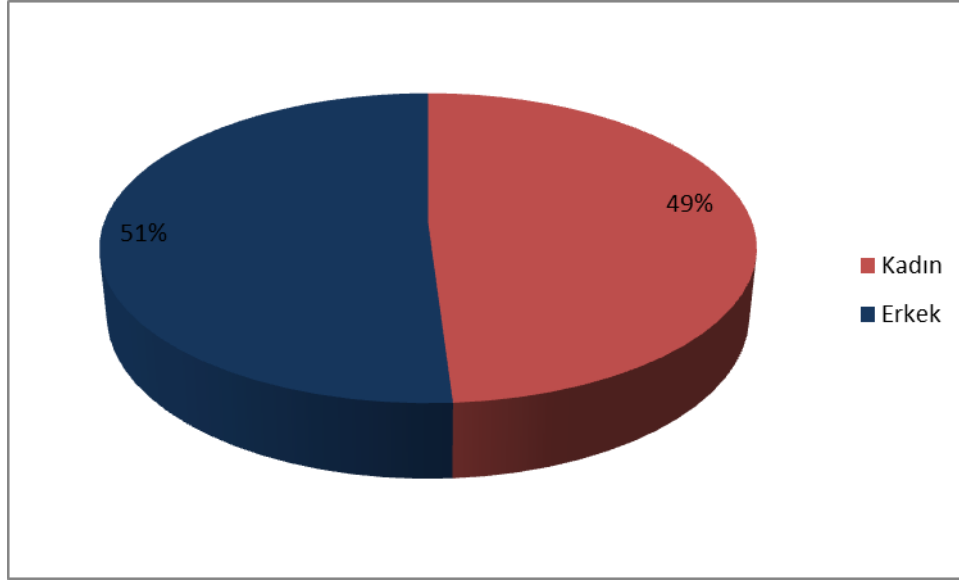


Şekil 6. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

#### E.4.2.6. İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 33. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

	Kadın	Erkek	Toplam
Kişi Sayısı	24	25	49
Yüzde (%)	49	51	100



Şekil 7. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

### E.4.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL

#### E.4.3.1. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL DAĞILIMI

Tablo 34. Sözleşmeli İdari Personel Dağılımı

BİRİMLER	PERSONEL SAYISI 657/4-B
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1
Kimya Mühendisliği	1
<b>Toplam</b>	<b>2</b>

#### E.4.3.2. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

Tablo 35. Sözleşmeli İdari Personelin Eğitim Durumu

İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora	TOPLAM
Kişi Sayısı	1	1	0	0	0	2
<b>Yüzde (%)</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>

#### E.4.3.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

Tablo 36. Sözleşmeli İdari Personelin Hizmet Süreleri

SÜREKLİ İŞÇİLERİN HİZMET SÜRELERİ	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	TOPLAM
Kişi Sayısı	0	0	0	-	2	2
Yüzde (%)	-	-	-	-	100	100

#### E.4.3.4. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI

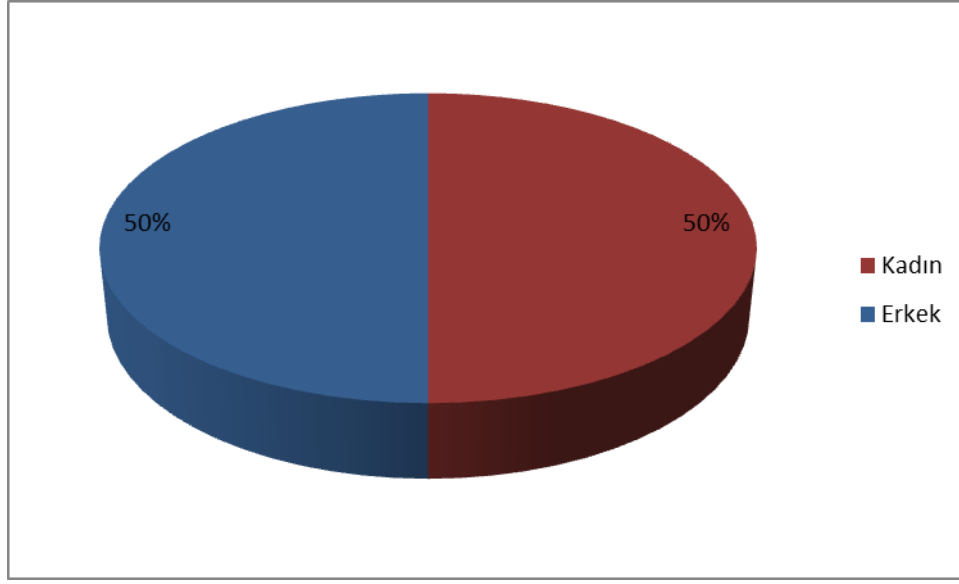
Tablo 37. Sözleşmeli İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	TOPLAM
Kişi Sayısı	0	0	0	0	2	2
Yüzde (%)	0	0	0	0	100	100

#### E.4.3.5. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 38. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

	Kadın	Erkek	Toplam
Kişi Sayısı	1	1	2
Yüzde %	50	50	100



Şekil 8. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

#### E.4.4. PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER

Tablo 39. 2016 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı

	Ataması Yapılan Personel Sayısı	Ayrılan Personel Sayısı	
		Emekli	Diğer
Akademik Personel	16	3	27
İdari Personel	-	2	3
<b>Toplam</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>30</b>

## F. SUNULAN HİZMETLER

### F.1. EĞİTİM HİZMETLERİ

#### F.1.1. EĞİTİM PROGRAMLARI

##### LİSANS PROGRAMLARI

Tablo 40. Lisans Programları

Bölüm Adı	Programın Adı	Uluslararası Ortak Lisans Programları
Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-
Endüstri Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği	-
İnşaat Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği	-
Kimya Mühendisliği	Kimya Mühendisliği	-
Makina Mühendisliği	Makina Mühendisliği	-
<b>Toplam</b>	-	-

##### ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI

Tablo 41. Çift Anadal Programları

Birim Adı	Esas Bölüm	Çap Bölümü
Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Bilgisayar Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	Kimya Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	Makina Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Endüstri Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği	Fizik



Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği	Makina Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Moleküler Biyoloji Ve Genetik
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Kimya
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Makina Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Matematik

## YANDAL PROGRAMLARI

**Tablo 42. Yandal Programları**

BİRİMİN ADI	YANDAL PROGRAMIN ADI
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Endüstri Mühendisliği	Yöneylem Araştırması
Endüstri Mühendisliği	Üretim ve Servis Sistemleri
Makina Mühendisliği	Makina Mühendisliği

## F.1.2. ÖĞRENCİ SAYILARI

### SINIFLARA GÖRE ÖĞRENCİ DAĞILIMI\*

Tablo 43. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı

	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem					
	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	82	81	75	165	0	403
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	73	78	80	143	0	374
Endüstri Mühendisliği	64	69	73	101	0	307
İnşaat Mühendisliği	54	64	67	119	0	304
Kimya Mühendisliği	45	51	82	94	0	272
Makina Mühendisliği	67	59	63	137	0	326
<b>Toplam</b>	<b>385</b>	<b>402</b>	<b>440</b>	<b>759</b>		<b>1986</b>
Programın Adı (Lisans Programı)	2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem					
	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	81	89	71	162	0	403
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	73	84	81	142	0	380
Endüstri Mühendisliği	69	70	69	108	0	316
İnşaat Mühendisliği	66	71	60	117	0	314
Kimya Mühendisliği	51	59	77	98	0	285
Makina Mühendisliği	71	57	65	134	0	327
<b>Toplam</b>	<b>402</b>	<b>416</b>	<b>427</b>	<b>803</b>		<b>2048</b>

(\*) Tamamladığı krediye göre bulunduğu sınıf

**YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI**  
**Tablo 44.Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları**

Programın Adı	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem			
	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)
Bilgisayar Mühendisliği	61	9	70	14	88	15	103	19
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	72	3	75	16	87	16	103	21
Endüstri Mühendisliği	52	11	63	17	70	26	96	22
İnşaat Mühendisliği	55	6	61	16	75	11	86	21
Kimya Mühendisliği	21	23	44	13	40	26	66	19
Makina Mühendisliği	3	21	24	64	8	21	29	52
<b>TOPLAM</b>	<b>264</b>	<b>73</b>	<b>337</b>		<b>368</b>	<b>115</b>	<b>483</b>	

(\*)Yabancı dil eğitimi gören öğrenci sayısının toplam öğrenci sayısına oranı (Yabancı dil eğitimi gören öğrenci sayısı / toplam öğrenci sayısı \* 100)

## CİNSİYETE GÖRE ÖĞRENCİ SAYILARI

**Tablo 45. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları**

2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem									
Programın Adı	I. Öğretim			II. Öğretim			Toplam		Genel Toplam
Lisans Programı	Erkek	Kız	Top.	Erkek	Kız	Top.	Erkek	Kız	
Bilgisayar Mühendisliği	401	72	473	0	0	0	401	72	473
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	408	41	449	0	0	0	408	41	449
Endüstri Mühendisliği	268	102	370	0	0	0	268	102	370
İnşaat Mühendisliği	299	66	365	0	0	0	299	66	365
Kimya Mühendisliği	148	168	316	0	0	0	148	168	316
Makina Mühendisliği	333	52	385	0	0	0	333	52	385
2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem									
Programın Adı	I. Öğretim			II. Öğretim			Toplam		Genel Toplam
Lisans Programı	Erkek	Kız	Top.	Erkek	Kız	Top.	Erkek	Kız	
Bilgisayar Mühendisliği	451	82	533	0	0	0	451	82	533
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	429	49	478	0	0	0	429	49	478
Endüstri Mühendisliği	317	112	429	0	0	0	317	112	429
İnşaat Mühendisliği	331	71	402	0	0	0	331	71	402
Kimya Mühendisliği	169	171	340	0	0	0	169	171	340
Makina Mühendisliği	346	58	404	0	0	0	346	58	404

\* Hazırlık Sınıfı Dahil5

## ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI\*

Tablo 46. Engelli Öğrenci Sayıları

Programın Adı	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem		
	Erkek	Kız	Toplam	Erkek	Kız	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	0	0	0	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	0	0	0	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	0	1	1	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	0	0	0	1	0	1
Kimya Mühendisliği	0	0	0	-	-	-
Makina Mühendisliği	0	0	0	-	-	-

\* Hazırlık Sınıfı Dahil

## ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 47. ÖSYM Tarafından Yerleştirilen ve Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Puan Türü	Kont.	Tavan Puan	Tavan Sıralama	Taban Puan	Taban Sıralama	Okul Birincisi Puan	Okul Birincisi Sıralama	Boş Kalan	Doluluk Oranı (%)
Bilgisayar Mühendisliği	MF4	82	548,4122	44	524,064	1133	52157109	1361	-1	1,01
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	MF4	82	553,2292	12	532,0234	530	531,4241	561	-3	1,04
Endüstri Mühendisliği	MF4	67	549,744	32	525,4227	1011	522,4042	1285	0	1,00
İnşaat Mühendisliği	MF4	67	524,914	1061	497,7827	5062	486,7475	7836	0	1,00
Kimya Mühendisliği	MF4	62	523,8726	1154	485,3402	8258	472,7435	12308	1	0,98
Makina Mühendisliği	MF4	67	534,5845	410	519,0212	1605	516,7072	1872	0	1,00

**YABANCI UYRUKLU ÖĞRENCİLERİN GELDİKLERİ ÜLKE VE PROGRAMLARA GÖRE DAĞILIMI**

**Tablo 48. Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Geldikleri Ülke ve Programlara Göre Dağılımı**

2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
<b>Lisans Programı</b>				
Bilgisayar Mühendisliği	ABD	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	0	3	3
Bilgisayar Mühendisliği	Almanya	1	2	3
Bilgisayar Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Kosova	1	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İran	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kore	0	2	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Sirbistan	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Suriye	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Almanya	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bulgaristan	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Filipinler	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Kirgizistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Makedonya	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Rusya Federasyonu	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	ABD	2	0	2
İnşaat Mühendisliği	Afganistan	0	8	8
İnşaat Mühendisliği	Almanya	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	İtalya	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Tayland	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Almanya	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Endonezya	1	0	1
Kimya Mühendisliği	Gana	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Yunanistan	1	0	1
Makina Mühendisliği	ABD	1	0	1
Makina Mühendisliği	Almanya	2	0	2
Makina Mühendisliği	Etiyopya	1	0	1
Makina Mühendisliği	Fas	0	1	1
Makina Mühendisliği	Kazakistan	0	1	1

2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
<b>Lisans Programı</b>				
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	0	2	2
Bilgisayar Mühendisliği	Almanya	1	2	3
Bilgisayar Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Tunus	0	1	1
Elektrik- İlektronik Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İran	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Suriye	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bulgaristan	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Kirgizistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Rusya Federasyonu	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Afganistan	0	8	8
İnşaat Mühendisliği	İtalya	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Tayland	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Endonezya	1	0	1
Kimya Mühendisliği	Gana	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Yunanistan	1	0	1
Makina Mühendisliği	Almanya	0	1	1
Makina Mühendisliği	Danimarka	0	1	1
Makina Mühendisliği	Etiyopya	1	0	1
Makina Mühendisliği	Hindistan	0	1	1
Makina Mühendisliği	Kazakistan	0	1	1

\* Hazırlık Sınıfı Dahil

**AÇILAN DERS SAYISI**  
**Tablo 49. Açılan Ders Sayısı**

2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem							
Bölüm Adı	Açılan Ders Sayısı	Dersi Alan Öğrenci Sayısı					
		Lisans			Lisansüstü		
		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus	
			Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)		Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)
Bilgisayar Mühendisliği	32	1657	3	4	41	0	3
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	35	1290	0	4	11	0	2
Endüstri Mühendisliği	22	919	2	4	22	0	1
İnşaat Mühendisliği	25	839	0	4	5	0	0
Kimya Mühendisliği	19	764	0	1	6	0	1
Makina Mühendisliği	23	1003	1	9	8	0	1
2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem							
Bölüm Adı	Açılan Ders Sayısı	Dersi Alan Öğrenci Sayısı					
		Lisans			Lisansüstü		
		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus	
			Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)		Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)
Bilgisayar Mühendisliği	36	1630	0	6	62	0	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	29	1253	0	3	36	0	0
Endüstri Mühendisliği	22	868	1	0	18	0	3
İnşaat Mühendisliği	23	889	0	0	9	0	0
Kimya Mühendisliği	24	821	0	1	22	0	0
Makina Mühendisliği	17	819	0	3	3	0	0



## BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI

Tablo 50. Birimimize Gelen Özel, Değişim ve Erasmus Öğrenci Sayıları

PROGRAMIN ADI	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem			
	Özel Öğrenci Sayısı	Erasmus Öğrenci Sayısı	Değişim Öğrenci Sayısı	Toplam	Özel Öğrenci Sayısı	Erasmus Öğrenci Sayısı	Değişim Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	1	1	2	4	0	3	0	3
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	0	0	1	1	0	0	0	0
Endüstri Mühendisliği	0	0	0	0	0	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	1	1	1	3	0	0	0	0
Kimya Mühendisliği								
Makina Mühendisliği	1	3	0	4	0	2	0	2
<b>TOPLAM</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>

## BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 50. Birimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı

PROGRAMIN ADI	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem	
	Exchange	Erasmus	Exchange	Erasmus
Bilgisayar Mühendisliği	2	6	8	5
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	6	6	10	3
Endüstri Mühendisliği	7	6	13	2
İnşaat Mühendisliği	5	2	4	4
Kimya Mühendisliği	2	0	5	2
Makina Mühendisliği	1	7	3	5
<b>TOPLAM</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>43</b>	<b>21</b>

## YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 51. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	13
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	3
Endüstri Mühendisliği	11
İnşaat Mühendisliği	1
Kimya Mühendisliği	4
Makina Mühendisliği	3
<b>TOPLAM</b>	<b>35</b>

## DİKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 52. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	4
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	4
Endüstri Mühendisliği	3
İnşaat Mühendisliği	3
Kimya Mühendisliği	3
Makina Mühendisliği	3
<b>TOPLAM</b>	<b>20</b>

## ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 53. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı

Programın Adı	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem		
	Çift Anadal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Toplam	Çift Anadal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	1	0	1	0	0	0
Elektrik- Elektronik Mühendisliği	-	-	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	0	0	0	1	0	1
Endüstri Mühendisliği: Üretim Ve Servis Sistemleri	0	1	1	0	2	2
Endüstri Mühendisliği: Yöneylem Araştırması	0	0	0	0	2	2
Kimya Mühendisliği	-	-	-	-	-	-
Makina Mühendisliği	0	0	0	0	1	1
<b>GENEL TOPLAM</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>

**YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI**  
Tablo 55. Yazöğretimi Öğrenci Sayısı

Üniversite İçinden Öğrenci Sayısı	Üniversite Dışından Katılan Öğrenci Sayısı		Toplam
	Yurt İçi	Yurt Dışı	
4168	119	52	4339

**YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI**

Tablo 56. Yazöğretiminde Açılan Ders Sayısı

Programın Adı	Açılan Ders Sayısı	Dersi Alan Öğrenci Sayısı					
		Lisans			Lisansüstü		
		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus	
			Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)		Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)
Bilgisayar Mühendisliği	7	207	0	9	9	0	0
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	36	0	0	0	0	0
Endüstri Mühendisliği	1	10	0	0	1	0	0
İnşaat Mühendisliği	2	61	0	1	0	0	0
Makina Mühendisliği	3	47	0	2	0	0	0

**MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI**

Tablo 54. Mezun Öğrenci Sayıları

PROGRAMINADI	Mezun Olan Öğrenci Sayısı	Yüksek Onur Alan Öğrenci Sayısı	Onur Alan Öğrenci Sayısı	TOPLAM
Bilgisayar Mühendisliği	67	5	13	67
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	82	15	27	82
Endüstri Mühendisliği	72	14	22	72
İnşaat Mühendisliği	39	5	6	39
Kimya Mühendisliği	43	8	8	43
Makina Mühendisliği	65	9	10	65
<b>TOPLAM</b>	<b>368</b>	<b>56</b>	<b>76</b>	<b>368</b>

## ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 55. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Kendi İsteği İle Ayrılan	Öğr. Ücr. ve Katkı Payı Yatırmayanlar	Başarısızlık (Azami Süre vb.)	Yük. Öğr. Çıkarma	Yatay Geçiş	Diğer	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	0	0	0	0	4	15	19
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	4	0	0	0	5	11	20
Endüstri Mühendisliği	1	0	0	0	2	11	14
İnşaat Mühendisliği	3	0	0	0	5	14	22
Kimya Mühendisliği	2	0	0	0	3	8	13
Makina Mühendisliği	2	0	0	0	4	22	28
<b>TOPLAM</b>	<b>12</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>23</b>	<b>81</b>	<b>116</b>

**LİSANS BAŞARI ORANI**  
**Tablo 56. Lisans Başarı Oranı**

Programın Adı	2015-2016 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2016-2017 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem	
	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*
Bilgisayar Mühendisliği	398	82	416	84
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	373	92	355	92
Endüstri Mühendisliği	314	92	310	88
İnşaat Mühendisliği	305	80	307	84
Kimya Mühendisliği	270	89	266	88
Makina Mühendisliği	329	85	312	86

*\*Ders Başarı Oranı DD ve üstü dersler dikkate alınarak hazırlanmıştır.*

## DERS YÜKÜ DAĞILIMI

**Tablo 60. Ders Yükü Dağılımı**

Bölüm	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı **	2015-2016 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	30+77	28	$28/(1009+387)=1/50$	$28/(718+50)=1/27$
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	26+59	34	$34/(1126+287)=1/42$	$34/(236+25)=1/8$
Endüstri Mühendisliği	26+59	34	$34/(1126+287)=1/42$	$34/(236+25)=1/8$
İnşaat Mühendisliği	22+51	32	$32/(741+290)=1/32$	$32/(129+10)=1/4$
Kimya Mühendisliği	19+26	16	$16/(751+141)=1/56$	$16/(19+12)=1/2$
Makina Mühendisliği	21+54	19	$19/(914+322)=1/65$	$19/(109+28)=1/7$
<b>TOPLAM</b>	<b>144+326</b>	<b>163</b>	<b><math>163(5667+1868)=1/46</math></b>	<b><math>163/(1024+149)=1/7</math></b>
Bölüm	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı **	2016-2017 Eğitim-Öğretim Yılı I. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	36+77	27	$27/(1097+491)=1/59$	$27/(559+47)=1/22$
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	29+50	28	$28/(1054+408)=1/52$	$28/(224+13)=1/8$
Endüstri Mühendisliği	22+32	21	$21/(767+267)=1/49$	$21/(120+18)=1/7$
İnşaat Mühendisliği	23+47	28	$28/(887+284)=1/42$	$28/(26+11)=1$
Kimya Mühendisliği	24+23	16	$16/(810+143)=1/60$	$16/(13+5)=1$
Makina Mühendisliği	17+47	18	$18/(743+316)=1/59$	$18/(87+39)=1/7$
<b>TOPLAM</b>	<b>151+276</b>	<b>138</b>	<b><math>138/(5358+1909)=1/53</math></b>	<b><math>138/(1029+133)=1/8</math></b>

\*Servis Dersi Öğrenci Sayısı (Lisans+Lisansüstü)

\*\*Ders Veren Öğretici Sayısına Yarı Zamanlı Öğretim Üyeleri ve Görevlileri dahil edilmiştir.

## F.2. ARAŞTIRMA ALANLARI

Bölüm Adı	Açıklama
Bilgisayar Mühendisliği	<p>Bu bölümde birimde araştırma yürütülen grupların ilgi alanları, anahtar kelimeler ve güncel büyük projeler çerçevesinde özetlenir.</p> <p><b>Projeler:</b> Sosyal Servis Robotları, İnsan-Robot Etkileşimi, İnsansı Robotlar, Robot Futbolu, Sağlık ve Finans Uygulamalarında İşitme Engellilerin İşaret Dili ile Bilgisayar Etkileşim Platformu</p> <p><b>Araştırmalar:</b> Bayeşçi istatistik, Yapay öğrenme ve zaman serisi analizi, Bilgisayarla Görme Grubu, Yazılım testi, Doğrulama ve donanım geliştirme</p>
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	<p><b>Electronics, Control, Signal Processing, Telecommunications, Electromagnetics</b></p> <p>RF IC and system design, Millimeter-wave CMOS, High-speed electronics, Photonics, Bayesian estimation and particle filters, Signal/Image processing, Medical image analysis, Medical IT, Wireless and mobile communication, Telecommunication security and intrusion detection, Analog/Digital VLSI design, Rapid prototyping, CAD for integrated circuits, Sensor networks, Atomic Force Microscope, Micro-electronic design, Atmospheric turbulence, Intelligent and autonomous systems, Coordinated motion and control, Nonlinear and adaptive control, Neural networks, Information security, Voice conversion, Control applications in automotive and in wireless resource allocation, Speech and language processing, Speech recognition, Machine intelligence, Current-mode circuits, Propagation and scattering of electromagnetic waves, EMC and biological effects, Remote sensing of vegetation, Polymer electronics and LEDs, Chaos control, Modelling of nonlinear dynamics and of biological systems, Fractional order systems, Electronic design, Lung acoustics, HF &amp; Microwave circuit design, Multi-valued logic circuits, EMC &amp; Biological effects of EM Waves, Mechatronics, Microprocessor System Design, Semiconductor surface properties, Device fabrication, High-current measurements, Applications of automatic control in biomedicine.</p>
Endüstri Mühendisliği	<p>Bölümümüzde mevcut laboratuvarlarda süren araştırma faaliyetlerine ek olarak</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Yer seçimi ve paylaşırma kuramı ve uygulamaları</li><li>-Sosyal finans</li><li>-Dağılık ortamda çizelgeleme ve planlama</li><li>-Risk analizi</li><li>-Çizge kuramı</li><li>-Veri madenciliği</li></ul> <p>alanlarında araştırma yapılmaktadır.</p>
İnşaat Mühendisliği	<p>-Özer Çinicioğlu: Zemin mekaniği, temel mühendisliği, zeminlerin gerilme-deformasyon davranışı, enerji geotekniği, geoteknik gözlem ve izleme sistemleri.</p> <p>-Özer Çinicioğlu: TÜBİTAK 1001 114M329 Genleşim açılarının zeminlerin statik ve dinamik davranışı üzerindeki etkilerinin araştırılması ve zemin özelliklerine bağlı olarak tanımlanması (Proje Yürütücüsü).</p>



	<p>-Kutay Orakçal: Yapısal deprem mühendisliği, betonarme yapılar, yapısal modelleme, depreme dayanıklı yapı tasarımı, performans dayalı sismik tasarım.</p> <p>-Semra Çomu: Proje ve yapım yönetimi, Yapı bilgi modelleme, Sanal işçi sağlığı ve iş güvenliği eğitim sistemleri, Risk yönetimi ve karar verme, İnşaat finansal yönetimi ve bina enerji performansı.</p> <p>-Semra Çomu: BAP Start-Up 7902 - İnternet-tabanlı İş sağlığı ve güvenliği eğitim aracının geliştirilmesi (Proje Yürütücüsü).</p> <p>-Semra Çomu: TUBITAK 3501- 315M186 Sanal ortam tabanlı işçi sağlığı ve iş güvenliği simülasyon aracının geliştirilmesi (Proje Yürütücüsü).</p> <p>-Semra Çomu: BAP Alt yapı-10153 Binalarda enerji verimliliğinin sağlanması için gerçek zamanlı enerji tüketimlerinin takibi (Urban Lab) (Araştırmacı).</p> <p>-Turan Özturan: Uçucu külden hafif agrega üretimi, uçucu kül hafif agregası ile üretilen taşıyıcı betonların mekanik ve dayanıklılık özellikleri.</p> <p>-Hilmi Luş: Yapı dinamiği, sistem tanılama, yapı sağlığı izleme.</p> <p>-Sami And Kılıç: Endüstriyel bacalarda ilave açıklık donatılarının dinamik yüklemeye katkıları (destekleyen kuruluş: CICIND–International Committee on Industrial Chimneys).</p> <p>-Cem Yalçın: Yapıların enerji esaslı tasarımı ile ilgili deneysel ve analitik çalışmalar (İ.T.Ü. ve MIT ile işbirliği).</p> <p>-Erol Güler: Zemin mekaniği, geosentetikler, zemin iyileştirme.</p> <p>-Beliz Özorhon Orakçal: Proje ve yapım yönetimi, stratejik yönetim, yapı bilgi modelleme.</p> <p>-Serdar Soyöz: Yapı sağlığı izlemesi, deprem mühendisliği</p> <p>-Nilüfer Özyurt Zihnioğlu: Yüksek sıcaklık altında beton davranışı, lif donatılı özel betonların mekanik davranışı, geri dönüştürülmüş agregalı sürdürülebilir malzemeler.</p> <p>-Emre Otay: Kıyı ve okyanus mühendisliği, deniz trafiği risk analizi, petrol kirliliği, deniz taramaları, rüzgar ve dalga enerjisi</p> <p>-Serdar Selamet: Yangın mühendisliği, yapısal yangın performans analizi, çelik yapılar.</p> <p>-Cem Avcı: Toprak ve yeraltı su kirliliği, çevresel ve sosyal etki değerlendirmesi, sürdürülebilirlik.</p> <p>-Sami And Kılıç: Endüstriyel bacalarda ilave açıklık donatılarının dinamik yüklemeye katkıları (destekleyen kuruluş: CICIND–International Committee on Industrial Chimneys).</p>
Kimya Mühendisliği	<p><b>Biyosistem Mühendisliği, temel araştırma konuları:</b></p> <p>Beyaz biyoteknoloji, Gen ve metabolizma mühendisliği, Biyoreaksiyon mühendisliği, Biyosüreç tasarımı, Sistem biyolojisi, Biyoinformatik In-silico model geliştirilmesi,</p>

<p>Hücrelerin akılcı tasarımı, Fabrika hücreler, İlaç hedeflerinin saptanması, Kompleks hastalıklar (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr. Betül Kırdar, Prof. Dr. Kutlu Ülgen, Doç. Dr. Elif Özkırımlı Ölmez)</p> <p><b>Mikroakışkanlar ve Mikro Reaktörler, temel araştırma konuları:</b> Mikroakışkanlar ve mikroreaksiyon mühendisliği, Mikroyapılı katalitik reaktörler, Durağan/dinamik, tek/çok fazlı katalitik birimlerin modellenmesi, benzetimi ve tasarımı, Mikroakış koşullarında hidrokarbonlardan sentez gazı/hidrojen üretimi için reaktör tasarımı ve katalizör geliştirilmesi, Akışkanlar dinamiği ve uygulamaları, Arayüzeysel kararsızlıklar, Taşınım sorularının nümerik çözümü için izgesel yöntemler, Katalizör sentezi ve tanımlanması, Mikrokanallara katalizör kaplama yöntemleri, Biyokütle ve doğalgazdan sentetik yakıt üretimi (BTL/GTL) için yenilikçi reaktörlerin tasarımı, (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı, Doç. Dr. A.Kerem Uğuz)</p> <p><b>Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği, temel araştırma konuları:</b> Katalizör tasarımı, Yakıt pilleri ve kataliz, Nanokatalizörler, Hidrojen üretim teknolojileri, Yeşil teknolojiler için katalizör, Katı katalizör geliştirilmesi ve yüzey bilimi, Yapay zeka uygulamaları, Yakıt ve enerji teknolojileri, Mikroyapılı katalitik reaktörler, Durağan/dinamik, tek/çok fazlı katalitik birimlerin modellenmesi, benzetimi ve tasarımı, Mikroakış koşullarında hidrokarbonlardan sentez gazı/hidrojen üretimi için reaktör tasarımı ve katalizör geliştirilmesi, Mikrokanallara katalizör kaplama yöntemleri, Biyokütle ve doğalgazdan sentetik yakıt üretimi (BTL/GTL) için yenilikçi reaktörlerin tasarımı, (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr.Ahmet Erhan Aksoylu, Prof. Dr. Zeynep İlsen Önsan, Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı)</p> <p><b>Biyomoleküler Modelleme, temel araştırma konuları:</b> Makromoleküllerin tasarım ve benzetimi, Biyomoleküllerin dizi-yapı- işlev ilişkisi Protein tasarım ve benzetimi,</p>
---

	<p>Biyoinformatik, Hesaplamalı yapısal biyoloji, Protein-protein, DNA, ilaç etkileşimleri, Protein katlanması, (Öğretim Üyelerimiz: Prof.Dr. Pemra Doruker Turgut, Prof. Dr. Türkan Haliloğlu, Doç. Dr. Elif Özkırımlı Ölmez, Doç. Dr.Burak Alakent)</p> <p><b>Kompleks Malzemeler ve Nano Ölçekli Modelleme, temel araştırma konuları:</b> Amorf malzemelerin sentezi ve karakterizasyonu, Kompleks yapıli malzemelerde yapı-özellik ilişkileri, Yapısal modellem, (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr.Türkan Haliloğlu, Prof. Dr. Pemra Doruker Turgut, Yrd.Doç. Dr. Sezen Soyer Uzun)</p>
Makina Mühendisliği	<p>Deneysel mekanik, kırılma mekaniği ve hasar analizi Sistem dinamiği ve kontrol Hesaplamalı mekanik Isı transferi ve yanma Kompozit malzemeler mekaniği Malzeme ve üretim teknikleri Sayısal akışkanlar dinamiği Optimum yapısal tasarım Mekanik titreşimler Otomotiv mühendisliği uygulamaları Nanoteknoloji Medikal rabot uygulamaları Yenilenebilir enerji teknolojileri Akıllı malzemeler.</p>

### F.3. LABORATUVAR HİZMETLERİ

Tablo 57. Laboratuvar Hizmetleri

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M <sup>2</sup>	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
A4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	160	Eğitim
B3 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	75	Eğitim
B4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	160	Eğitim

Hardware Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	150	Eğitim
SWE Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Media Laboratuvarı VW	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Cas Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Media Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Pİ Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Aİ Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Soft Laboratuvarı-Sos Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Uygulama Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	50	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	40	Araştırma
Mikro Elektro Mekanik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	29,86+44,54	Araştırma
BioAFM (bio hazard)	Kuzey Kampüs	31,48	Araştırma
Elektriksel Ölçüm ve Devre Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	150,5	Eğitim
Elektronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	138,65	Eğitim
Mekatronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	91,54	Araştırma
Mikro Nano Karakterizasyon Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	52,86	Araştırma
Elektronik Tasarım ve Araştırma Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	90,66	Araştırma
Kontrol Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	75,32	Araştırma
Mikro Denetleyici Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	55	Araştırma
Telekomünikasyon Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	92,7	Araştırma
Şebekelenmiş & Gömülü Kontrol Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	78	Araştırma

Akıllı Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	75	Araştırma
Kablosuz İletişim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	49,55	Araştırma
Sinyal ve İmge İşleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	95,63	Araştırma
Hacimsel Analiz ve Görselleştirme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,06	Araştırma
Akciğer Akustik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	42	Araştırma
Dinamik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	18	Araştırma
SESDİN	Güney Kampüs	15	Araştırma
MMS	Güney Kampüs	15	Araştırma
BUFAIM	Güney Kampüs	15+15	Araştırma
ERGOLAB	Güney Kampüs	12+8	Araştırma
ESML	Güney Kampüs	8	Araştırma
Çevre Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	70	Eğitim
Karl Terzaghi Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	306,76+116,11	Araştırma/Eğitim
Yapı Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	370	Araştırma/Eğitim
Yapı Malzemesi Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	500	Araştırma/Eğitim
Hidrolik Laboratuvarı	Güney Kampüs	154	Eğitim
Kıyı Mühendisliği Laboratuvarı	Kilyos Kampüs	220	Araştırma/Eğitim
Temel İşlemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	272,93	Eğitim
Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği Laboratuvarı I	Kuzey Kampüs	195,77	Araştırma
Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği Laboratuvarı III	Kuzey Kampüs	100,90	Araştırma
Katalizör Tanımlama ve Modelleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	100,91	Araştırma
Mikro Akışkanlar Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	103,11	Araştırma
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı III	Kuzey Kampüs	100,28	Araştırma

Temel İşlemler Laboratuvarı, Fiziko Kimya Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	172,61	Eğitim
Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği Laboratuvarı II	Kuzey Kampüs	101,06	Araştırma
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı II	Kuzey Kampüs	140,46	Araştırma
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı I	Kuzey Kampüs	140,46	Araştırma
Kompleks Malzemeler Araştırma Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	45	Araştırma
Isıl ve Enerji Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,32	Araştırma
Deneysel Mühendislik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	103,89	Araştırma
Kompozit Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86	Araştırma
Haptik ve Robotik Teknoloji Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86,25	Araştırma
Isıl Enerji Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,32	Araştırma
Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22,32	Araştırma
Yanma Ve Isı Transferi Modelleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22,27	Araştırma
Kontrol Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,72	Araştırma
İleri Malzemeler Mekaniği Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,72	Araştırma
Isıl Tasarım Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
Katılma ve Kristal Büyütme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
Yüksek Sıcaklık Malzemeleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
Alaşım Geliştirme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	20,13	Araştırma
İleri Malzemeler Mekaniği	Kuzey Kampüs	140	Araştırma
Malzeme Bilimi ve İmalat Teknolojileri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	250	Araştırma/Eğitim
Akış Modelleme ve Simulasyon Laboratuvarı	Güney Kampüs	21,12	Araştırma
Alternatif Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40,5	Araştırma

Mekanik Deneyle Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	122	Araştırma/Eğitim
Otomotiv Akustiği ve Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	105	Araştırma
Uzay İtki Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	56,1	Araştırma
BURET (Boğaziçi Üniversitesi Yenilenebilir Enerji Laboratuvarı)	Kilyos Kampüs	276	Araştırma

## BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ

Tablo 58. Bilgisayar Laboratuvar Hizmetleri

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	Bilgisayar Sayısı	Açık Olduğu Saatler	Yazıcı (Var/Yok)	Laboratuvarda Yüklü Programlar
Bilgisayar Mühendisliği A4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	88	09:00 17:00	Yok	Ubuntu Microsoft Office Jzip Microsoft expression Web Notepad++ Adobe Reader Internet Explorer Google Chrome Mozilla Firefox Eclipse R Studio
Bilgisayar Mühendisliği B4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	88	09:00 17:00	Yok	
Bilgisayar Mühendisliği B3 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	42	09:00 17:00	Yok	
Bilgisayar Mühendisliği Hardware Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31	Pazartesi 15:00-17:00 Salı 12:00-17:00 Çarşamba 09:00-12:00 Çarşamba 14:00-17:00	Var	Codewarrior, Xilinx, SMPCache, QtSpim
Elektrik-Elektronik Mühendisliği İntel Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	13	08:30-17:30	Var	Microsoft Office 2007, 2013 Acrobat Reader Microsoft Visual Studio Microsoft Visual

					C++ Design Lab Eval 8 Kaspersky Antivirus National Instruments Netscape Pspice Student Matlab Win Spice Microsoft Windows 7, 8, 10 Microsoft Office Visio 2007 Microsoft Project Professional Visual Studio .NET Mac Office Microsoft Windows server 2008
Elektrik- Elektronik Mühendisliği Dağ Özay Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22	08:30-17:30	Yok	Microsoft Office 2007, 2013 Acrobat Reader Microsoft Visual Studio Microsoft Visual C++ Design Lab Eval 8 Kaspersky Antivirus National Instruments Netscape Pspice Student Matlab Win Spice Microsoft Windows 7, 8, 10 Microsoft Office Visio 2007 Microsoft Project Professional Visual Studio NET Mac Office Microsoft



					Windows server 2008
Endüstri Mühendisliği Lisans Bilgisayar Laboratuvarı	Güney Kampüs		09:00-17:00	yok	AIMMS 3.14 Arena 11.0 Cplex 11 FactoryTalk Client 2.00.01 GAMS 22.2 IBM SPSS Statistics 19 Java 6 Update 37 Lingo 10 Matlab R2007a Microsoft Office Project Professionals 2003 Microsoft Office Enterprise 2007 Microsoft Office Visio Professionals 2007 Microsoft Visual C++ 2010 Microsoft Visual Studio 2010 Professional Minitab 15 Net Logo 5.0 PowerSim 2.51 R 2.13.0 Stella 9.1.4 Vensim 5.11
Endüstri Mühendisliği Lisansüstü Bilgisayar Laboratuvarı	Güney Kampüs		09:00-17:00	yok	Cisco PEAP Module Cplex 11.2 GAMS 23.6.2 IBM SPSS Statistics 19 IIS 8.0 Express Java 7 Update 67 Latex Complete

					Lingo 10 Microsoft Office Professionals Plus 2010 Microsoft Visual Studio Professional 2013 with Update 3 Microsoft Visual C++ 2012 Net Logo 5.0 PowerSim 2.51 R 2.13.0 SSH Client Stella Vensim 5.11
Kimya Mühendisliği, PC Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	17	7/24	yok	Win 8.1, Office 2013, Matlab, Mathematica, Polymol, Chemcad
Makina Mühendisliği Bilgisayar Laboratuvarı	Güney Kampüs	25	09:00-17:10	Var	Ansys Abaqus Aspen Tech Solidworks Matlab CES Selector

*\*Laboratuvarlardaki bilgisayarlarda yüklü programlar ayrıca “E.3.1. Yazılımlar” kısmında verilmiştir.*

#### **F.4. İDARİ HİZMETLER**

Fakültemiz Dekan ve kendisine çalışmalarında yardımcı olmak üzere atanmış bulunan iki Dekan Yardımcısı tarafından yönetilmekte olup, akademik ve idari karar süreçlerinde Fakülte Kurulu ve Fakülte Yönetim Kurulu’nun görüşleri alınmaktadır.

2547 Sayılı Kanun’da belirtilen görev yetki ve sorumluluklar gereğince 2016 yılı içinde gerçekleştirilen idari hizmetler aşağıdaki şekilde gruplandırılmıştır.

- Öğretim elemanlarının kadro, atama, yükseltme , görevlendirme ve izin işlemleri,

- Fakülte ödeneklerinin fakültenin ihtiyaçları doğrultusunda kullanılması, demirbaş ve hizmet alımlarının gerçekleşmesi,
- Öğrencilerin akademik sicillerinin ilgili yönetmeliklere uygun şekilde yönetilmesi,
- Öğrencilerin staj işlemlerinin koordinasyonu,
- Öğrenci faaliyetlerinin ve öğrencilerin uluslararası alanlarda yarışma ve konferans katılımlarının desteklenmesi,
- Öğrencilerle toplantılar düzenlenmesi,
- Kurulların düzenli toplanması, alınan kararların uygulanması,
- Döner Sermaye işlemlerinin düzenli yürütülmesi,
- Fakültenin bakım onarım ve yapım işlerinin gerçekleştirilmesi,
- Fakülte akreditasyonunun gerektirdiği dokümanların Fakülte bazında hazırlanması,
- Laboratuvar güvenliği ile ilgili toplantılar düzenlenmesi,
- Binaların engelli öğrencilere uygun hale getirilmesi için üst yönetim ile iletişim içinde bulunulması,
- Fakültenin güvenliği ile ilgili tedbirlerin alınması,
- İdari personelin izin ve sicil işlemlerinin gerçekleştirilmesi,
- İdari personel eğitimine destek verilmesi.

Bunun dışında, Fakültenin stratejik hedeflerine yönelik olarak yürütülen faaliyetlere ait detaylı bilgiler “Temel Politika ve Öncelikler” başlığı altında bulunan Tablo 2’de verilmiştir.

## F.5. TOPLUMA HİZMETLER

Bölüm Adı	Açıklama
Bilgisayar Mühendisliği	2016 yılında 524,063 taban puanıyla 80 öğrenci bölüme dahil olmuştur. Endüstri Mühendisliği, Matematik ve Fizik bölümleriyle çift anadal programları yürütülmüştür. Erasmus kapsamında nitelikli Avrupa ve ABD Üniversiteleri ile öğrenci ve öğretim üyesi değişimleri yapılmıştır. Bölümde yer alan onbir araştırma laboratuvarında TÜBİTAK, DPT, FP7 ve

	<p>Horizon 2020 destekli 12 araştırma projesinde yer alınmıştır. Araştırma projeleri için yaklaşık olarak 1,5 milyon TL kaynak alınmıştır. Üniversite dışı tercih değişikliği ile 11 kişi, kapanan harp okullarından 29 kişi bölüme yerleştirilmiştir.</p>
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	<p>Geliştirilen projelerle topluma yeni kazanımlar sağlamak.</p>
Endüstri Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almışlardır</p>
İnşaat Mühendisliği	<p>Kutay Orakçal: T.C. Başbakanlık AFAD Başkanlığı tarafından yürütülen Deprem Bölgelerinde Yapılacak Binalar Hakkında Yönetmeliğin güncellenmesi çalışmasına katkıda bulunmuştur. Emre Otay: Deniz minerallerinin taranması konusunda oluşturulan Kanun Alt Komisyonu ve İstanbul Valiliği komisyonlarında görev almıştır.</p>
Kimya Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almaktadırlar.</p>

## II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

### A. MALİ BİLGİLER

#### A.1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

##### A.1.1. BÜTÇE GİDERLERİ

Tablo 59. 2016 Yılı Bütçe Giderleri

Açıklama	K.B.Ö.	Yıl Sonu Ödenek	Harcama	K.B.Ö. /Yıl Sonu Ödenek. (%)	Harcama /KBÖ	Harcama/ Top. Ödenek (%)
Personel Giderleri	13.575.000,00	16.165.000,00	15.924.456,14	83,98	117,31	98,51
Sos. Güv. Kurum. Devlet Primi Gid.	2.501.000,00	2.513.000,00	2.276.444,48	99,52	91,02	90,59
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	93.500,00	723.869,00	489.720,12	12,92	523,76	67,65
Sermaye Giderleri	--	145.496,00	9.440,00	--	--	6,49
<b>BİRİM TOPLAMI</b>	<b>16.169.500,00</b>	<b>19.547.365,00</b>	<b>18.700.060,74</b>	<b>82,72</b>	<b>115,65</b>	<b>95,67</b>

Tablo 60. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış

Ekonomik Sınıflandırma	2015 K.B.Ö.	2016 K.B.Ö.	2017(*)	2016/2015%	2017/2016%
Personel Giderleri	11.219.000	13.575.000,00	13.692.000	21,00	0,86
Sos. Güv. Kurum. Devlet Primi Gid.	2.295.000	2.501.000,00	2.620.000	8,98	4,76
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	114.300	93.500,00	65.900	-18,20	-29,52
<b>TOPLAM</b>	<b>13.628.300,00</b>	<b>16.169.500,00</b>	<b>16.377.900,00</b>	<b>18,65</b>	<b>1,29</b>

(\*)2017 Yılı Merkezi Yönetim Geçici Bütçe Kanunu verileridir.

## A.2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

### 2016 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

Tablo 61. 2016 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları

2016 Yılı						
TERTİP	KBÖ	EKLENEN	DÜŞÜLEN	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	KALAN
38.08.04.43-01.3.9.00-2-01.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.1	13.319.000,00	2.370.000,00	0,00	15.689.000,00	15.460.744,96	228.255,04
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.2	256.000,00	220.000,00	0,00	476.000,00	463.711,18	12.288,82
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.1	2.423.000,00	0,00	0,00	2.423.000,00	2.190.434,54	232.565,46
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.2	78.000,00	12.000,00	0,00	90.000,00	86.009,94	3.990,06
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.2	18.500,00	35.167,00	0,00	53.667,00	53.578,01	88,99
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.3	10.200,00	30.000,00	15.930,00	24.270,00	24.269,19	0,81
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.5	9.400,00	0,00	4.149,00	5.251,00	5.251,00	0,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.7	55.400,00	187.012,00	0,00	242.412,00	242.176,01	235,99
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.2	0,00	94.755,00	0,00	94.755,00	64.682,52	30.072,48
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.3	0,00	136.976,00	0,00	136.976,00	67.689,76	69.286,24
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.5	0,00	25.500,00	0,00	25.500,00	6.733,80	18.766,20
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.6	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00	5.900,00	100,00
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.7	0,00	135.038,00	0,00	135.038,00	19.439,83	115.598,17
38.08.04.43-09.6.0.07-2-06.1	0,00	145.496,00	0,00	145.496,00	9.440,00	136.056,00
<b>TOPLAM</b>	<b>16.169.500,00</b>	<b>3.397.944,00</b>	<b>20.079,00</b>	<b>19.547.365,00</b>	<b>18.700.060,74</b>	<b>847.304,26</b>

## B. PERFORMANS BİLGİLERİ

### B.1. FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

#### B.1.1. FAALİYET BİLGİLERİ

##### B.1.1.1. BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR

Tablo 62.Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Katılan Personel Sayısı			Sayısı	Katılan Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Sempozyum ve Kongre	1	60	-	60	1	400	-	400
Konferans	2	200	-	200	-	-	-	-
Panel	1	100	-	100	-	-	-	-
Seminer	51	843	-	843	3	30	-	30
Söyleşi	-	-	-	-	-	-	-	-
Konser	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergi	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknik Gezi	2	94	-	94	-	-	-	-
Eğitim Semineri	1	30	10	40	-	-	-	-
Çalıştay	1	70	-	70-	3	90	-	90
Toplantı	8	160	-	160	-	-	-	-

#### FAALİYETLERİN METİNSEL DÖKÜM LİSTESİ

Tarih (ler)	Faaliyet
13.12.2016	Seminer “ <i>Decomposition and Classification of Adventitious Lung Sounds</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
06.12.2016	Seminer “ <i>Cellular Network Evolution and LTE System Principles</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
29.11.2016	Seminer “ <i>Oracle Engineered Systems and IaaS Public Cloud</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.

15.11.2016	Seminer “ <i>A Bayesian Change Point Model for Detecting SIP-based DDoS Attacks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
08.11.2016	Seminer “ <i>Functional Web Apps: Elm &amp; Elixir</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
25.10.2016	Seminer “ <i>Human-level control through deep reinforcement learning</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
18.10.2016	Seminer “ <i>Selami Çiftçi</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
11.10.2016	Seminer “ <i>Of Robots and Humans</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
04.10.2016	Seminer “ <i>Buluş ve Patent Nedir? Bilgisayar Programları Nasıl Korunur</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
27.09.2016	Seminer “ <i>Beyond Dive Computers</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
27.06.2016	Seminer “ <i>How to Make Software that People Want?</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
20.06.2016	Seminer “ <i>Object Detection and Classification with Omnidirectional Cameras</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
10.05.2016	Seminer “ <i>Belirsizlikle Oynamak: Tavla</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
02.05.2016	Seminer “ <i>Defect Prediction on a Legacy Industrial Software: A Case Study on Software with Few Defects</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
03.05.2016	Seminer “ <i>Review Rating Prediction</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
26.04.2016	Seminer “ <i>Learning from implicit feedback in recommender systems</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
12.04.2016	Seminer “ <i>New Generation Business Intelligence Tools</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.



13.04.2016	Seminer “ <i>Robot skill generation through Human Sensorimotor Learning</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
05.04.2016	Seminer “ <i>Building a Cardholder Behavior Model for Detecting Credit Card Fraud</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
29.03.2016	Seminer “ <i>Anomaly Detection in Network Traffic with Similarity Based Models</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
22.03.2016	Seminer “ <i>Community Detection in Complex Networks using Gossip Spreading</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
15.03.2016	Seminer “ <i>Negotiation Challenges in Multiagent Systems</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
08.03.2016	Seminer “ <i>Thought and Life Logging</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
02.03.2016	Seminer “ <i>Tips and Tricks for Rapid Prototyping using Ros</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
01.03.2016	Seminer “ <i>Converged 5G and beyond communication networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
23.02.2016	Seminer “ <i>Using Digital Maps and Location Information in Business Applications and Intelligent Vehicles</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
16.02.2016	Seminer “ <i>Goal inference through action and affordance understanding for activating helping behavior</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
09.02.2016	Seminer “ <i>Profiling User Interactions on Social Networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
13.01.2016	Seminer “ <i>MINIME-GPU: Multicore Benchmark Synthesizer for GPUs</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
12.01.2016	Seminer “ <i>Computing the maximum likelihood estimator in Generalized Linear Models (GLMs) using approximate second order information</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.

07.01.2016	Seminer “ <i>Mechanisms With Costly Knowledge</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
30.09.2016	Seminer “ <i>Fundamental Efficiency Limits of Nanocomputers: A Physical Information Theoretic Approach to Computing</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
06.10.2016	Seminer “ <i>From MEMS to NEMS to Graphene: The Evolution of On-Chip Electromechanical Systems</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
07.10.2016	Seminer “ <i>Modern Coding Theory</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
14.10.2016	Seminer “ <i>Polymer MEMS &amp; Organic Electronics &amp; Microfluidics &amp; Energy Harvesting for MicroSystems</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
14.11.2016	Seminer “ <i>Brain Network Analysis</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
11.11.2016	Seminer “ <i>Boğaziçi Optical Wireless Communication Laboratory (OWCL)</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
18.11.2016	Seminer “ <i>Optimal Power Allocation for Small Cell Networks with Non-Ideal Communication Links</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
25.11.2016	Seminer “ <i>MicroNano-System Development for Biomedical Applications</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
02.12.2016	Seminer “ <i>Deterministic Chaos and its Control</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
09.12.2016	Seminer “ <i>Computer Aided Design Techniques for Analog IC Design</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
16.12.2016	Seminer “ <i>Effects of Electromagnetic Fields on Human Beings</i> ”, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü.
22–24.06.2016	Çalıştay “ <i>42nd International Workshop on Graph-Theoretic Concepts in Computer Science (WG 2016)</i> ”, Endüstri Mühendisliği.

30.01-02.02 2016	Eğitim Semineri “ <i>R ile Veri Analizi</i> ”, Endüstri Mühendisliği.
21-22.04.2016	Kolokyum “ <i>Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği Doktora Öğrencileri Kolokyumu</i> ”, Endüstri Mühendisliği.
22-24.06.2016	Uluslararası Çalıştay “ <i>42nd International Workshop on Graph-Theoretic Concepts in Computer Science</i> ” Endüstri Mühendisliği.
18-19.11.2016	Uluslararası Çalıştay “ <i>Workshop on Graph Theory and its Applications VI</i> ” Endüstri Mühendisliği.
21-22.04.2016	Ulusal Sempozyum “ <i>Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YA/EM) Doktora Öğrencileri Kolokyumu</i> ” Endüstri Mühendisliği.
14.01.2016	Seminer “ <i>Flipped vs. Traditional Classroom: Some Experiences from the Trenches: Spahomore Engineering Mechanics (statics) Comparison Study and Staffing Implications</i> ” İnşaat Mühendisliği.
15.04.2016	Seminer “ <i>Yapı Bilgi Modellenmesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
15.06.2016	Seminer “ <i>Human Resaources Management and Organizational Behavior in Consturction Sector</i> ” İnşaat Mühendisliği.
16.06.2016	Seminer “ <i>Revised Turkish Probabilistic Seismic Hazard Map and ist Implications for thi Turkish Earthquake Code</i> ” İnşaat Mühendisliği.
30.11.2016	Seminer “ <i>Instrumentation and Monitoring in Geotechnical Engineering</i> ” İnşaat Mühendisliği.
17.11.2016	Seminer “ <i>Geotechinecal Design Construction Processes in Anchored Retaining Systems Case Studies</i> ” İnşaat Mühendisliği.
23.11.2016	Seminer “ <i>Recent Advances of Research of Performance Based Fire Engineering of Structures</i> ” İnşaat Mühendisliği.

01.12.2.10	Seminer “ <i>Geoteknik ve Temel Mühendisliğindeki Yenilikler, Güncel İksa ve Derin Temel Uygulama Örnekleri</i> ” İnşaat Mühendisliği.
25.02-30.09.2016	Toplantı “ <i>Samsun Kalın Demiryolu Hattındaki Köprülerin Yapısal Özelliklerinin Belirlenip Modellenmesi ve Yazılım Geliştirilmesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
24.02.2016	Toplantı “ <i>Akıllı Ulaşım Sistemleri Hakkında</i> ” İnşaat Mühendisliği.
04.05.2016	Toplantı “ <i>Enerji Verimliliği</i> ” İnşaat Mühendisliği.
16.06.2016	Toplantı “ <i>Tarihi Yapılarda Risk Yönetimi Klavuzu Hazırlanması</i> ” İnşaat Mühendisliği.
27.07.2016	Toplantı “ <i>TÜBİTAK TÜSSİDE Toplu Taşıma Odaklı Trafik Planlaması Projesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
04.08.2016	Toplantı “ <i>TÜBİTAK TÜSSİDE Toplu Taşıma Odaklı Trafik Planlaması Projesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
11.08.2016	Toplantı “ <i>TÜBİTAK TÜSSİDE Toplu Taşıma Odaklı Trafik Planlaması Projesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
05.10.2016	Toplantı “ <i>TÜBİTAK TÜSSİDE Toplu Taşıma Odaklı Trafik Planlaması Projesi</i> ” İnşaat Mühendisliği.
26.02.2016	Panel “ <i>Methods, Technologies and Implementations for Bridge Health Monitoring</i> ” İnşaat Mühendisliği.
03-05.10.2016	Çalıştay “ <i>BIM for Sustainable Built Environmental-Opportunities and Challenges</i> ” İnşaat Mühendisliği.
08.04.2016	Teknik Gezi “ <i>Koca Sinan: Mimar-Mühendis-Tasarımcı-Yapımcı</i> ” İnşaat Mühendisliği.

24-28.09.2016	Konferans “G-5 GEOSENTETİKLER Konferansı (İnşaat Mühendisliği Bölümü olarak Slovenyada düzenlenmiştir.)” İnşaat Mühendisliği.
10.10.2016	Konferans “Thermal Elastic and Electromagnetic Properties of Soils, Characterization and Engineering Allpilcations” İnşaat Mühendisliği.
26-29.10.2016	Uluslararası Kongre “Advances in Civil Engineering” İnşaat Mühendisliği.
25.03.2016	Seminer “Mechanical Micromachining Research and Its Applications” Makina Mühendisliği.
07.10.2016	Seminer “Electrothermal Modeling of AlGaIn/GaN Heterostructure Field Effect Transistors” Makina Mühendisliği.
25.11.2016	Seminer “Rechargeable Next-Generation Magnesium/Oxygen Batteries” Makina Mühendisliği.
15.11.2016	Teknik Gezi “HKTM Firmasına Teknik Gezi” Makina Mühendisliği.

**B.1.1.2. DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR**

**Tablo 63. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar**

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı			Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Sempozyum ve Kongre	19	19	1	20	16	16	-	16
Konferans	22	22	-	22	73	73	-	73
Panel	12	12	-	12	3	3	-	3
Seminer	5	5	-	5	6	6	-	6
Söyleşi	-	-	-	-	-	-	-	-
Konser	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergi	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknik Gezi	1	1	-	1	-	-	-	-
Eğitim Semineri	4	4	-	4	10	10	-	10
Çalıştay	4	4	-	4	3	3	-	3
Toplantı	35	35	-	35	63	63	-	63
Fuar	-	-	-	-	-	-	-	-
Ödül Töreni	1	1	-	1	-	-	-	-
Kurultay	3	3	-	3	-	-	-	-
Konsey	-	-	-	-	-	-	-	-
Ziyaret	21	21	-	21	-	-	-	-
Jüri Üyeliği	13	13	-	13	8	8	-	8
Yarışma	-	-	-	-	4	4	-	4
Workshop	-	-	-	-	10	10	-	10
Erasmus	-	-	-	-	-	-	1	1
Araştırma	3	3	-	3	13	13	-	13
Çalışma	2	2	-	2	9	9	-	9
Hakemlik	14	14	-	14	-	-	-	-
İnceleme	1	1	-	1	-	-	-	-
Yazokulu	1	1	-	1	2	2	-	2
Dİğer	1	1	-	1	1	1	-	1
<b>Toplam</b>	<b>162</b>	<b>162</b>	<b>1</b>	<b>163</b>	<b>221</b>	<b>221</b>	<b>1</b>	<b>222</b>

### B.1.1.3. YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ

**Tablo 64. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar**

#### *Bilimsel Yayınlar*

BİRİMİN ADI	Kitap	Kitap Bölümü	Makale	Bildiri	Araştırma Raporu	Diğer
Bilgisayar Mühendisliği	2	3	29	31	1	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	2	39	58	-	1
Endüstri Mühendisliği	1	-	18	25	3	5
İnşaat Mühendisliği	12	1	13	39	29	-
Kimya Mühendisliği	2	3	31	41	1	2
Makina Mühendisliği	-	-	22	17	-	-
<b>TOPLAM</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>152</b>	<b>211</b>	<b>34</b>	<b>8</b>

**Tablo 65.Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı**

#### *Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı*

#### **Dergilerde Editörlük**

Bölüm Adı	Editörlük Yapan Kişi Sayısı	Editörlüğü Yapılan Dergi Sayısı	Editörlüğü Yapılan Kitap Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	5	10	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	3	3	-
Endüstri Mühendisliği	2	2	-
İnşaat Mühendisliği	12	11	-
Kimya Mühendisliği	2	2	1
Makina Mühendisliği	-	-	-
<b>TOPLAM</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>1</b>

## Yayınlarda Hakemlik

Bölüm Adı	Hakemlik Yapan Kişi Sayısı	Hakemlik Yapılan Makale Sayısı	Hakemliği Yapılan Dergi Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	11	41	34
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	8	12	8
Endüstri Mühendisliği	7	34	23
İnşaat Mühendisliği	12	115	78
Kimya Mühendisliği	5	45	24
Makina Mühendisliği	8	48	30
<b>TOPLAM</b>	<b>51</b>	<b>295</b>	<b>197</b>



#### B.1.1.4. DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ

Programın Adı	Tezin Türü	Tezin Adı	Öğrencinin Adı	Tez Yöneticisi	Tezin Durumu
	(Doktora/ Yüksek Lisans)				
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Security And Privacy Of Rfid Protocols	Mete Akgün	Prof. Dr. Mehmet Ufuk Çağlayan	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Player Profiling And Analysis Of Abusive Behaviour In SocialGames	Mehmet Koray Balcı	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Priority Scheduling For Heterogeneous Workloads InComputing Clusters	Derya Çavdar	Prof. Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Model Driven Security Framework For Software Design AndVerification	Engin Deveci	Prof. Dr. Mehmet Ufuk Çağlayan	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	A Bayesian Approach To The Clustering Problem With Application To Gene Expression Analysis	Işık Barış Fidaner	Doç. Dr. Ali Taylan Cemgil	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Job Scheduling For Heterogeneous Supercomputers	Seren Soner	Prof. Dr. Can Özturan	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Filtering Based Defense Mechanisms Against Ddos Attacks ForCore Networks	Kübra Kalkan	Prof. Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Greenetwohrektiongo: Gfernoemoucsoncveellnutlioanranlettownoerxktsgeneration	Mehmet Aykut Yiğitel	Prof. Dr. Cem Ersoy, Yrd. Doç. Dr. Özlem Durmaz İncel	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Channel Polarization With Higher-Order Memory	Hüseyin Afşer	Prof. Dr. Hakan Deliç	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Low Power Sigma Delta Analog To Digital Converter Design Methods	Feyyaz Melih Akçakaya	Prof. Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Energy Harvesting Wireless Optical Microsystems	İskender Haydaroglu	Doç. Dr. Şenol Mutlu	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Advanced Techniques For The Design Of Mimo Free Space Optical Communication Systems	Tuğba Özbilgin	Doç. Dr. Mutlu Koca	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Sparse Signal Recovery From Incomplete And Perturbed Data	Rıfat Volkan Şenyuva	Prof. Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Consensus Based Power Control Algorithms For Heterogeneous Networks	Kamil Şenel	Prof. Dr. Mehmet Akar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Standard Cell All-Digital Phase Locked Loop Design, Analysis And High-Level Synthesis	Yalçın Balcıoğlu	Prof. Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Supervised, Semi-Supervised And Unsupervised Methods In Discriminative Language Modeling For Automatic Speech Recognition	Erinç Dikici	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Analog Circuit Design Automation Against Process Variations And Aging Phenomena	Engin Afacan	Yrd. Doç. Dr. İsmail Faik Başkaya	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	A Formal Model And A Mathematical Programming Based Analysis Framework For Tactical-Level Planning Of Home Care Systems	İlker Güçlü	Doç. Dr. Ali Tamer Ünal	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	Empirical Assessment And Model Selection In Option Pricing	Berk Orbay	Prof. Dr. Refik Güllü	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	Energy Economy And Environment Integrated Large Scale Modeling And Analysis Of The Turkish Energy System	Mine Işık	Prof. Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu, Prof. Dr. İlhan Or	Mezun

Endüstri Mühendisliği	Doktora	Decentralized Decomposition Methods For Block Angular Linear And Integer Programming Problems	Mürüvvet Aslı Aydın	Doç. Dr. Zeki Caner Taşkın	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	Modeling The Project Management Performance Of Construction Firms	Sevilay Demirkesen Çakır	Doç. Dr. Beliz Özorhon Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	Active Wave Attenuation By A Submerged Heaving And Pitching Flat Plate	Andrea Müeller	Doç. Dr. Emre N. Otay	Mezun
Kimya Mühendisliği	Doktora	Network Topology And Dynamic Data Analysis In Saccharomyces Cerevisiae	Muhammed Erkan Karabekmez	Prof. Dr. Betül Kırdar	Mezun
Kimya Mühendisliği	Doktora	A Study On Co-Free Hydrogen Production And Adsorbent Design For Selective Carbon Dioxide Removal	Melek Selcen Başar	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Doktora	Design And Development Of Efficient Catalysts And Determination Of Reaction Mechanism For Carbon Dioxide Reforming Of Methane (Cdrm)	Aysun İpek Paksoy	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Doktora	An Integrated Computational And Experimental Approach To Allosteric Control Mechanism Of Biomolecular Processes	Fidan Sümbül	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Mezun
Makina Mühendisliği	Doktora	Computational And Experimental Investigation Of Low Frequency Noise In Passenger Vehicles	Akın Oktav	Prof. Dr. Günay Anlaş, Doç. Dr. Çetin Yılmaz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Rule-Based Approach For Converting Wikipedia Content Into Semantic Relations	Nihal Yağmur Aydın	Prof. Dr. Tunga Güngör	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Joint Optimization Of Cash Management And Routing For New Generation Automated Teller Machine Networks	Şeyma Batı	Prof. Dr. Fatih Alagöz, Doç. Dr. Didem Gözüpek	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Human-Computer Interaction Platform For The Hearing Impaired In Healthcare And Finance Applications	Necati Cihan Camgöz	Prof. Dr. Lale Akarun	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Natural Language Processing For Mining Neuroanatomical Relations Among Brain Regions	Erinç Gökdeniz	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür, Prof. Dr. Reşit Canbeyli	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Increasing Accessibility Of Web Content Via Semantic Renarration	Emrah Güder	Dr. Suzan Üsküdarlı	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Socially Assistive Child-Robot Interaction In Physical Exercise Coaching	Arzu Güneysu	Yrd. Doç. Dr. Bert Arnrich	Mezun

Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	The Query Complexity Of Estimating Entropy	Jafar Jafarov	Prof. Dr. Ahmet Celal Cem Say	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Manipulation And Placement Planning For Loading A Dishwasher By A Robot	Bahar İrfan	Prof. Dr. H. Levent Akın	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Layered Content Delivery Over Satellite Integrated Cognitive Radio Networks	Sebahat Sinem Kafiloğlu	Prof. Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Parallel Approach To Solving Satisfiability Problems On Graphics Processing Units Using Neural Networks	Melih Mert	Prof. Dr. Taflan Gündem	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effects Of The Receiver Characteristics, Variation Of Target Intensity And Nonlinearity On Probability Hypothesis Density Filter Compared To Data Association Techniques	Kemal Öksüz	Doç. Dr. Ali Taylan Cemgil	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Ontology Based Framework For Creating Purposeful Online Communities	Murat Seyhan	Dr. Suzan Üsküdarlı	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Argumentation For Protecting Users' Privacy In Online Social Networks	Nefise Gizem Yağlıkçı	Prof. Dr. Pınar Yolum Birbil	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Heuristics For Concolic Software Testing	Yavuz Köroğlu	Doç. Dr. Mehmet Alper Şen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Semantic Sentence Similarity Estimation Approach For The Biomedical Domain	Gizem Soğancıoğlu	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Emergence Of Diversity In Language: Parent Oriented Teacher Selection	İbrahim Çimentepe	Yrd. Doç. Dr. Osman Haluk Bingöl	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Identifying Passages Describing Protein-Protein Interaction Detection Methods In Biomedical Full Text Articles Using Information Retrieval Methods	Ferhat Aydın	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Mutation Testing Of Concurrent Programs	Mehmet Köse	Doç. Dr. Mehmet Alper Şen	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design And Microfabrication Of A Strain-Gauge Array On Polymer Substrate For Tactile Neuroprosthesis In Rats	Mohammad Beygi	Doç. Dr. Şenol Mutlu, Doç. Dr. Burak Güçlü	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of A 12-Bit 3 Gs/S Current Steering Dac	Seyhan Çalışkan	Prof. Dr. Günhan Dündar	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Pre-Filtered Dynamic Time Warping For Posteriorgram Based Keyword Search	Gözde Çetinkaya	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Malware Analysis With Side-Channel Information On Android Smartphones	Erhan Davarcı	Prof. Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design And Implementation Of An Electronic Control And Image Acquisition System For Laser Scanning Confocal Microscopy	Gökhan Gümüş	Yrd. Doç. Dr. İsmail Başkaya, Yrd.Doç.Dr. Baykal Sarıoğlu	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Radio Direction Finding & Smart Antennas	Murat Kebeli	Prof. Dr. Mehmet Akar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Ddos Attack Detection By Using Packet Features	Ammar Yasir Korkusuz	Prof. Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Keyword Search By Symbolic Indexing	Leda Sarı	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design, Fabrication, And Characterization Of Rectangular Split-Ring Resonators For Sensing Applications	Shahrzad Zahertar	Doç. Dr. Hamdi Torun	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Appearance Based Self Localization And Navigation Using Place Memory	Esen Yel	Prof. Dr. Huriye Işıl Bozma Aydın	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Low Power Consumption Continuous Time Sigma-Delta Modulator Design	Hikmet Çeliker	Prof. Dr. Günhan DüNDAR	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	2d To 3d Video Conversion	Aysun Çoban Aydın	Doç. Dr. Burak Acar	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of Magnetic Sensing Microsystem With Hall Sensors	Ece Oktay	Prof. Dr. Günhan Dündar, Doç. Dr. Hamdi Torun	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Efficient Yield Estimation Using Rare Event Simulation Techniques On Analog Design Automation Tools	Alphan Çamlı	Prof. Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	From Place Detection To Long-Term Place Memory	Mahmut Demir	Prof. Dr. Huriye Işıl Bozma Aydın	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	A 10 Bit Interface Circuit For An Array Of Capacitive Transducers	Mohammad Ali Vosoughi	Prof. Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Temperature Increase And Sar Distribution In Human Brain And Breast From Cell Phone Rf Exposure Using Fem Modeling	Caner Gündüz	Prof. Dr. Şaban Selim Şeker	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Integer Programming Formulations And Benders Decomposition For Maximum Induced Matching Problem	Betül Ahat	Doç. Dr. Z. Caner Taşkın, Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Edge-Extremal Graphs Under Degree And Matching Number Restrictions	Cemil Dibek	Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Single Period Competitive Model Of Pricing And Inventory Under Reference Price Effect	Selmin Eda Kılıç	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Ergonomic Investigation Of A Load Carrying Task During Stair Climbing	Ali Kılınç	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Application Of Demand Forecasting And Fare Management For An Airline Company	Fırat Özbay	Prof. Dr. Refik Güllü	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Comprehensibility Of Traffic Signs In Turkey: The Effects Of Cognitive Sign Design Features And User Factors	Gizem Zengin	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Data Adaptive Categorical Time Series Representation For Supervised Learning	Hande Çakın	Yrd. Doç. Dr. Mustafa Gökçe Baydoğan	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effect Of A Price Driven Secondary Market On A System With Random Demand And Uncertain Costs	Yücel Gürel	Prof. Dr. Ahmet Refik Güllü	Mezun

Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Risk Quantification For Foreign Currency Investments	İrem Oktay	Doç. Dr. Wolfgang Hörmann	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Influence Maximization Based On Partial Network Structure Information: A Comparative Analysis On Seed Selection Heuristics	Şirag Erkol	Doç. Dr. Gönenç Yücel	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Two-Stage Joint Inventory And Pricing Game With Capacity Commitment	Sezin Bayramoğlu	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Evaluation Of Heuristic Algorithms For Traffic Signal Optimization Along A Corridor	Morteza Ahmadpur	Yrd. Doç. Dr. İlgin Gökaşar	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental Study On Mitigation Of Earthquake Hazards Using Rubber-Soil Mixture	Barış Göztepe	Doç. Dr. Ayşe Edinçliler, Prof. Dr. Gökhan Baykal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Analytical And Experimental Studies Of Cold-Formed Steel Shear Panels	Burak Karabulut	Doç. Dr. Serdar Soyöz	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Nonlinear Response Modeling Of Low-Rise Structural Walls	Simon Karabulut	Doç. Dr. Kutay Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental Study On Mitigation Of Earthquake Hazards Using Geosynthetics	Mustafa Sekman	Prof. Dr. Gökhan Baykal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Behavior Of Manufactured Sand Under Cyclic Loading	Utku Tamaz	Doç. Dr. Ayşe Edinçliler, Prof. Dr. Gökhan Baykal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effects Of Uncertainties In Probabilistic Seismic Hazard Analysis On Response Of A Tall Building	Oğuz Şenkardeşler	Doç. Dr. Serdar Soyöz	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effects Of Eddy Currents On The Transport And Fate Of Oil Spills In The Strait Of Istanbul And The Golden Horn	Mohammad Sadegh Aslani	Doç. Dr. Necmettin Emre Otay	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Ground Access Mode Choice Models Of Istanbul Airports	Onur İlgen	Yrd. Doç. Dr. İlgin Gökaşar	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Understanding And Modeling Of Travel Behavior In University Campuses: A Case Study Of Boğaziçi University	Murat Bayrak	Yrd. Doç. Dr. İlgin Gökaşar	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effect Of Identification On Seismic Performance Assessment Of A Tall Building	Korkut Kaynaradağ	Doç. Dr. Serdar Soyöz	Mezun

İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effectiveness Of Diagonal Opening Reinforcement In Reinforced Concrete Chimneys Under Gravity And Lateral Service Loads	Dovlet Akniyazov	Yrd. Doç. Dr. Sami And Kılıç	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	The Effect Of Traffic Applications On Travel Behaviour	Gözde Bakioğlu	Yrd.Doç.Dr. Ilgın Gökaşar	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental Investigation Of Energy-Based Seismic Response Analysis For Sdof Steel Columns	Babak Ebadi Tabrizi	Doç. Dr. Mehmet Cem Yalçın	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Investigation On The Applicability Of The Convergence Confinement Method To A Deep Rock Tunnel For Different Conditions	Ceren Alper	Prof. Dr. Fazlı Erol Güler	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Multi-Failure Analysis Of Seyhan Dam And Çatalan Dam	Can Kaya	Prof. Dr. Bekir Cem Avcı	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Structural Health Monitoring Condition Assessment And Seismic Vulnerability Estimation Of Highway Bridges	Hüseyin Çolak	Doç. Dr. Serdar Soyöz	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Experimental Study On Design And Characterization Of Co2 Adsorbents	Burcu Acar	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Synthesis And Characterization Of Sepiolite-Based Geopolymers	Göksu Acar	Yrd. Doç. Dr. Sezen Soyer Uzun	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Descriptive And Predictive Statistical Modeling Of A Ring Spinning Process	Reyhan İşsever	Doç. Dr. Burak Alakent	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Drug Design Against Antimicrobial Resistance	Kevser Betül Kalyon	Doç. Dr. Elif Özkırımlı Ölmez, Doç. Dr. Berna Sarıyar Akbulut	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Structural Characteristics Of Metakaolin-Red Mud And C-Type Fly Ash Based Geopolymer Systems	Kardelen Kaya	Yrd. Doç. Dr. Sezen Soyer Uzun	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Knowledge Extraction From Published Papers In Literature For The Catalytic Methanol Production From Synthesis Gas Using Data Mining Tools	Dennis Moskow	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım, Yrd. Doç. Dr. Mustafa Gökçe Baydoğan	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design And Development Of Pt-Based Trimetallic Wgs Catalysts	Özgü Özer	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun



Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Bacterial Uptake Of Antimicrobial Peptides	Deniz Irvalı	Doç. Dr. Elif Özkırmımlı Ölmez, Doç. Dr. Berna Sarıyar Akbulut	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Novel Pharmacological Chaperones Against Gaucher Disease	Büge Yılmazer	Doç. Dr. Şefika Kutlu Ülgen, Doç. Dr. Elif Özkırmımlı Ölmez	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Oxidative Coupling Of Methane Over Mn/Na <sub>2</sub> wo <sub>4</sub> Catalyst Supported By Monolithic Sio <sub>2</sub>	Çağla Uzunoğlu	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım, Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Ceria Coated Microchannel Reactor For Water-Gas Shift Reaction	Begüm Koca	Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Parametric Study Of Catalytic Co Hydrogenation For Producing Dimethyl Ether	Hatice Merve Can	Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı, Prof. Dr. Zeynep İlsen Önsan	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Nonlinear Evolution Of The Interface Between Two Immiscible Fluids In A Micro Channel Subjected To An Electric Field	Suat Canberk Ozan	Doç. Dr. Abdullah Kerem Uğuz	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Fabrication Of Microfluidic Devices For Yeast Culturing	Sevde Üçpınar	Prof. Dr. Şefika Kutlu Ülgen, Doç. Dr. Şenol Mutlu	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Microstructure Analysis Of An As-Serviced First Stage Landbased Gas Turbine Blade	Mehmet Güçlü Akkoyun	Doç. Dr. Ercan Balıkçı	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Single Crystal Growth Of Ni-Base Superalloys By The Conventional Vertical Bridgman And Novel Submerged Baffle Methods	Mert Bacak	Doç. Dr. Ercan Balıkçı	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Enhancing Local Absorption Patterns Within Gold Nano-Structures On A Dielectric Surface Under An Afm Probe And With Evanescent-Wave Illumination	Sina Talebi Moghaddam	Doç. Dr. Hakan Ertürk, Prof. Dr. M. Pınar Mengüç	Mezun

Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Fabrication And Characterization Of B4c And Bn Reinforced Aluminium Matrix Composites By Squeeze Casting	Amin Nekouyan	Prof. Dr. Sabri Altıntaş	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Thermal Diffusion Tomography For Quantitative Non-Destructive Characterization Of Electronic Packages	Bahar Öner	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Eddy Current Damping Applications For Vibration Isolation Purposes	Efe Özkaya	Doç. Dr. Çetin Yılmaz	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of A Modified Afm Setup With Miniaturized-Magnetic Particle Actuators For Biomolecular Applications	Semih Sevim	Doç. Dr. Hakan Ertürk, Doç. Dr. Hamdi Torun	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design And Evaluation Of A Continuum Robot With Extendable Balloons	Efe Yamaç Yarbaşı	Yrd. Doç. Dr. Evren Samur	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	2-D Modeling Of Compression Ignition Engine Combustion	Cebrail Yıldırım	Doç. Dr. Hasan Bedir	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Shape Optimization Of Notched Parts For Maximum Fatigue Life	Volkan Erkol	Prof. Dr. Fazıl Önder Sönmez	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental And Numerical Investigation Of The Crushing Process Of Composite Crash Box	Mehmet Can Engül	Doç. Dr. Nuri Bülent Ersoy	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Numerical Simulation Of Germanium Single Crystals Grown With A Low Melt Height And An Axial Vibration	Pouya Yousefi Louyeh	Doç. Dr. Ercan Balıkçı	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Deformation Heterogeneity In Textured Magnesium Az31 Under Reversed Loading	Enver Kapan	Yrd. Doç. Dr. Cahit Can Aydın	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effect Of Loading Rate On Fracture Of Niti	Fatma Mutlu	Prof. Dr. Günay Anlaş	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Analysis Of Internal Combustion Engine Cylinder Block And Head Cooling Using Nanofluid Coolant	Kemal Burak Urgancı	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Contribution Of Artificial Proprioception On Coordinated Manipulation	Mehdi Hojatmadani	Yrd. Doç. Dr. Evren Samur	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental Characterization Of Thermophysical Properties And Convective Heat Transfer Behavior Of Hexagonal Boron Nitride Nanofluids	Beybin İlhan	Doç. Dr. Hakan Ertürk	Mezun

### B.1.1.5. HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ

Tablo 70. Ödüller

Ödül Sahibi		BİRİMİ	Ödül Adı	Ödülü Veren
Akademik Personel	İdari Personel			
Albert Ali Salah		Bilgisayar Mühendisliği	ChaLearn LAP First Impressions Challenge Award, 2016	ChaLearn
Hamdi Torun		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Genç Bilim İnsanları Programı Burs Ödülü (BAGEP)	Bilim Akademisi
Gürkan Kumbaroğlu		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Taner Bilgiç		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Necati Aras		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Mahmut Eşkioglu		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Yaman Barlas		Endüstri Mühendisliği	The System Dynamics Society Outstanding Service Award	The System Dynamics Society
Yaman Barlas		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Tınaz Ekim Aşıcı		Endüstri Mühendisliği	GEBİP	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Tınaz Ekim Aşıcı		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Aybek Korugan		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Zeki Caner Taşkın		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Hakan Yaşarcan		Endüstri Mühendisliği	Akademik Teşvik Ödülü	BÜVAK
Hilmi Luş		İnşaat Mühendisliği	Kayda Değer Telif ve Çeviri Eser Ödülleri(Mansiyon)	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)

Serdar Selamet		İnşaat Mühendisliği	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy of Engineering
Semra Çomu		İnşaat Mühendisliği	Eşik Üstü Ödülü	Tübitak
Halil İbrahim Baştürk		Makina Mühendisliği	H2020 MSC-Individual Fellowship, Eşik Üstü	Tübitak
Evren Samur		Makina Mühendisliği	Türkiye Robotbilim Konferansı (TORK) 2016, En iyi bildiri ödülü	TORK 2016 Danışma Kurulu

### B.1.2. ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR

**Tablo 66. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar**

Bölüm Adı	Anlaşma Yapılan Üniversitenin Adı	Ülke Adı	Geçerlilik Süresi	Anlaşmanın İçeriği	Anlaşma Şekli (Erasmus, Exchange, Mevlana....)
Chemical Engineering	Hochschule Für Angewandte Wissenschaften Hamburg	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Aristotle University Of Thessaloniki	Greece	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Ceske Vysoke Ucenı Technicke V Praze	Czech Republic	2018	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Karlsruher Institut Für Technologie	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Kth-Kungliga Tekniska Högskolan	Sweden	2018	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	National Technical University Of Athens	Greece	2020	Hareketlilik	Erasmus

Civil Engineering	National Technical University Of Athens	Greece	2020	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Dortmund	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2017	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Universidad Politecnica De Madrid	Spain	2017	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Universidad Politecnica De Madrid	Spain	2021	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Universita Degli Studi "G. D'annunzio" Chieti-Pescara	Italy	2018	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Universita Degli Studi Roma Tre	Italy	2018	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Fachhochschule Oberösterreich	Austria	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Karlsruher Institut Für Technologie	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus

Computer Engineering	Kth-Kungliga Tekniska Högskolan	Sweden	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Politecnico Di Milano	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Technische Universität Berlin	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Telecom Paristech	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Bologna	Italy	2017	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Bologna	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Catania	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Pisa	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Bonn	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Bremen	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Bremen	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Osnabrück	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Paderborn	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universität Stuttgart	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Université De Mons	Belgium	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universiteit Utrecht	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	University Of Oulu	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	University Of Oulu	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus

Computer Engineering	University Of Twente	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	University Of Twente	Netherlands	2017	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Politechnica Poznanska	Poland	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Technische Universitat München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Telecom Sudparis / Institut Telecom	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Universidad De Vigo	Spain	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Universita Degli Studi Di Pavia	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Università Di Pisa	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	University Of Malaga	Spain	2021	Hareketlilik	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Vysoke Uceni Technicke V Brne	Czech Republic	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Aix-Marseille Université	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Aix-Marseille Université	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Danmarks Tekniske Universitet	Denmark	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Centrale Paris	France	2021	Hareketlilik	Erasmus

Faculty Of Engineering	Ecole Des Mines D'ales (Institut Telecom)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Superieure De Techniques Avancees	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Superieure Des Mines De Paris (Mines Paristech)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Politecnico Di Milano	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Columbia University	U.S.A	2020	Hareketlilik	Exchange
Faculty Of Engineering	Georgia Institute Of Technology	U.S.A	2020	Hareketlilik	Exchange
Faculty Of Engineering	Indian Institute Of Technology Bombay (Iitb)	India	2020	Hareketlilik	Exchange
Industrial Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Otto-Von-Guericke-Universitat Magdeburg	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat München	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus



Industrial Engineering	Technische Universität München	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Universidad Complutense De Madrid	Spain	2020	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	University Of Toronto	Canada	2020	Hareketlilik	Exchange
Industrial Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universität Berlin	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universität München	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universität München	Germany	2017	Hareketlilik	Erasmus

Industrial Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Universidad Complutense De Madrid	Spain	2020	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	University Of Toronto	Canada	2020	Hareketlilik	Exchange
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquées De Lyon (Insa Lyon)	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquees De Rouen	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquees De Strasbourg	France	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Politecnico Di Milano	Italy	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Syddansk Universitet	Denmark	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universität Berlin	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universität Dortmund	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2019	Hareketlilik	Erasmus

Mechanical Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2017	Hareketlilik	Erasmus
------------------------	-----------------------------------	-------------	------	--------------	---------

### B.1.3. PROJE BİLGİLERİ

Tablo 67. 2015 Proje Bilgileri

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
1	04A0204	İşlemsel Kuvvetlendiriciye Alternatif Elemanlarla Sinyal İşlemeye Yönelik Devre Tasarımı	Oğuzhan Çiçekoğlu	BAP	2004
2	517991	Towards Excellence in Computational Structural Biology and Biomaterials	Türkan Haliloğlu	Avrupa Birliği	2005
3	09A601P	Rüzgar Türbini Kanatları için Malzeme ve Proses Araştırılması	Nuri Bülent Ersoy	BAP	2009
4	09HA505D	Çift Metalli Pt-Ni Sisteminin Oksidatif Buharlı Reformlama Performansına Metan ve Karbondioksitin Etkisi	Ahmet Erhan Aksoylu	BAP	2009
5	00641.STZ	Renault Fluence araçların düşük frekanslarda ses ve titreşim özelliklerinin araştırılması ve iyileştirilmesi	Günay Anlaş	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2010
6	276937	Ultra-Stable Molecular Force Spectroscopy with Micromachined Transducers UTMOST	Hamdi Torun	Avrupa Birliği	2010
7	5190D	Kablosuz Duygaç Ağlarının Ömrünü Hareketli Alıcıları Rotalayarak Enbüyükleyen Eniyileme	İsmail Kuban Altınel	BAP	2010
8	5124D	Küçük Ölçekli İnsansız Hava Araçları İçin Akıllı Kanat Tasarımı ve Denetimi	Okyay Kaynak	BAP	2010
9		Reliable Embedded System using Multicore and Message passing Architectures	Alper Şen	Avrupa Birliği	2010
10		Intelligent Home Gateway	Cem Ersoy	ERICSSON	2011
11	6187S	Orta ve Makro Ölçekte Tam Alan Deformasyon Ölçümü ( Meso and Macro Scale Full Field Deformation Measurement )	Günay Anlaş	BAP	2011

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
12	6520D	Optik Güç ile Çalışan Optik İletişim Yapan Pilsiz ve Kablosuz Mikrosistem Gerçekleştirilmesi	Şenol Mutlu	BAP	2011
13	6501P	Yüksek Yapılarda Yapı Sağlığı İzleme Sistemi Uygulaması	Serdar Soyöz	BAP	2011
14	6505P	Yüksek Hata Başarımına Sahip Kutupsal Kodlama Sistemlerinin Tasarımı	Ali Emre Pusane	BAP	2011
15	269207	Patterns and Surfaces	A. Kerem Uğuz	Avrupa Birliği	2011
16	01109.STZ.2011-2	Süt Üretim Çiftliklerinde Hayvanların Yer Tespiti Yapılması ve Takibi	Fatih Alagöz	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2011
17	580000163	Partnership for Advanced Computing in Europe - Third Implementation Phase (PRACE 3IP)	Can Özturan	Avrupa Birliği	2012
18	6751D	İndüksiyon ısıtma yöntemi ile kompozit parça üretimi	Nuri Bülent Ersoy	BAP	2012
19	322038	Niche Management Policies for Sustainability Transitions in Socio-Technical Systems: A Simulation-Based Analysis of Complex Dynamics	Gönenç Yücel	Avrupa Birliği	2012
20	296679	Magnetic Nano Actuators for Quantitative Analysis	Hamdi Torun	Avrupa Birliği	2012
21		Plastik ve Kompozit Üretimde Enerji Verimliliği Yüksek ve Geri Dönüşüme Olanak Tanıyan Üretim Teknolojileri	Nuri Bülent Ersoy	İSTKA	2012
22	2010-HJ-2082	System Level Verification and Debugging of Embedded Multicores	Alper Şen	Semiconductor Research Corporation (SRC)	2012

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
23	113E036	İlköğretim ve Ortaöğretim Öğrencilerinin Doğru ve Güvenilir Bilgiye Erişimlerine Yönelik Uyarlamalı Bir Soru Cevaplama Sisteminin Geliştirilmesi	Tunga Güngör	TÜBİTAK	2013
24	212M030	Kontrollü Titreşimli Akışın Eksenel Isı Akışıyla Büyütülmüş Kristallerin Yapısal Kusursuzluğuna Dair Deneysel ve Teorik Bir Çalışma	Ercan Balıkçı	TÜBİTAK	2013
25	TR10/12/BTK/0005	Afet Sonrası Enkaz Altında Mahsur Kalmış Canlıları Arama Kurtarma Maksatlı Radar Teknolojileri Geliştirme Projesi	Ahmet Öncü	İSTKA	2013
26	7600P	Kohezyonsuz Dolguların Aktif Toprak Basıncı Katsayıları	Özer Çinicioğlu	BAP	2013
27	113M237	Allosterik Mekanizmalar ve Ligand Bağlanması Üzerine Yeni Hesaplamalı Yaklaşımlar	Pemra Doruker Turgut	TÜBİTAK	2013
28	113M244	Uzay Araçlarında İtki Sistemi Olarak Kullanılmak Üzere Bir Prototip Rf İyon Motoru Ünitesinin Tasarımı, Üretimi, Testi ve İyonlaşma Odası Plazmasının Sayısal Modellenmesi	Murat Çelik	TÜBİTAK	2013
29	113M436	Köprülerde Deprem Hasarının ve Arta Kalan Kapasitenin Titreşime Bağlı Yapı Sağlığı İzlemesiyle Belirlenmesi	Serdar Soyöz	TÜBİTAK	2013
30	113M499	Yüksek Hata Düzeltme Yeteneğine Sahip İletişim Sistemlerinin Eniyileme Yoluyla Tasarım ve Analizi	Zeki Caner Taşkın	TÜBİTAK	2013
31	7943M	Metanın Katalitik Dönüşümü İçin Literatürden Bilgi Çıkarımı	Ramazan Yıldırım	BAP	2013

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
32	7086P	Structure Based Drug Discovery Against Yersinia Pseudotuberculosis TPX (ypTpx) Protein	Elif Özkırımlı Ölmez	BAP	2013
33	7082P	Allosteric Inhibitors of Protein Kinase B	Kutlu Ülgen	BAP	2013
34	7241P	Akıllı Şebekelerde Haberleşme ve Talep Tepkisi Yönetimi	Hakan Deliç	BAP	2013
35	7129P	Simulating Atmospheric Turbulence Using a Bubble Model and the Split-Step Method For Free-Space Optical Communication Links	Heba Mohamed Yüksel	BAP	2013
36	58000177	Accelerating and Rescaling Transitions to Sustainability (ARTS)	Gönenç Yücel	Avrupa Birliği	2013
37	112E005	Devre Yaşlanması ve Parametre Saçılımına Gürbüz Analog Devre Tasarım Otomasyonu	Günhan Dündar	TÜBİTAK	2013
38	7180P	Checking Commitment Protocols for Conflicts	Pınar Yolum Birbil	BAP	2013
39	7432S	İnşaat Mühendisliği Malzeme Deneyleri İçin Servo-Hidrolik Kontrollü, Kapalı Çevrimli Yükleme Sistemi	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	BAP	2013
40	7480P	Geosentetik Donatılı Taş Kolonlar ile Yumuşak Temel Üzerine inşa edilen Toprak Seddelerin Sismik Davranışının İyileştirilmesi ile ilgili Deneysel ve Nümerik Bir Çalışma	Erol Güler	BAP	2013
41	112E252	Mems-Tabanlı Terahertz Algılayıcı	Hamdi Torun	TÜBİTAK	2013
42	TR10/14/IEVK/0019	Güneş, Jeotermal, Atık Isı Gibi Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Kullanarak Güç Üreten Isıl Çevirim Teknolojileri	Günay Anlaş, Hasan Bedir	İSTKA	2014
43	14A05P4	Collective Dynamics of Protein Complex Structures: Prediction and Scoring	Türkan Haliloğlu	BAP	2014
44	14A05D2	Dinamik Gen Anlatım Verilerinin Analizi ve Doksorubisinin Mayadaki Etkilerinin İncelenmesi	Burak Alakent	BAP	2014

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
45	14A03SUP6	Enhanced Ensemble Mechanisms for Time Series Data Mining	Mustafa Gökçe Baydoğan	BAP	2014
46	14A06S3	Makine Mühendisliği Bölümü Mekanik Deneyler Laboratuvarının Geliştirilmesi	Nuri Bülent Ersoy	BAP	2014
47	14A02TUG2	Manyetik NanoEyleyici Entegre Edilmiş AFM Sistemi	Hamdi Torun	BAP	2014
48	14A05M3	Su-gazı değişimi ile karbon monoksit uzaklaştırılmasının mikrokanal reaktör düzenlerinde incelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	BAP	2014
49	14A05M6	Tek-Molekül AFM Deneyleri ile Kinesin Allosterik Haberleşme Ağlarına Mutasyon Etkileri	Türkan Haliloğlu	BAP	2014
50	14A02R4	Yersel Yapay Açıklı Radar Kavramsal Tasarım Projesi	Ahmet Öncü	BAP	2014
51	113E543	Sosyal Yazılımlar için Ontoloji Tabanlı Mahremiyet Yönetimi	Pınar Yolum Birbil	TÜBİTAK	2014
52	113E601	Dokunmatik Ekranlar için Lokalize ve Aktif Haptik Sistemi	Evren Samur	TÜBİTAK	2014
53	113M962	Yüksek Verimli Gliserol-Hidrojen Dönüşümü için Katalitik Mikrokanal Reaktör Stratejilerinin İncelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	TÜBİTAK	2014
54	114C018	Quake Wave Vibration Report (QwVR)	Hüseyin Serdar Küyük	TÜBİTAK	2014
55	114C062	Kemoterapi ilaçlarının hücre içi etkilerinin sistem biyolojisi yaklaşımları ve genom boyutlu modeller kullanılarak incelenmesi	Hilal Taymaz Nikerel	TÜBİTAK	2014
56	114C103	Finansal zaman serileri arasındaki ilişkilerin gürbüz veri madenciliği yöntemleriyle modellenmesi	Mustafa Gökçe Baydoğan	TÜBİTAK	2014



Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
57	114C111	Sondaj Kuyusu Tertibatının Modellenmesi ve Sınırlı Ölçüm ile Yapışma-Kayma Salınımının Suspense Edilmesi	Halil İbrahim Baştürk	TÜBİTAK	2014
58	114C116	Elektrikli Araçların Türkiye Enerji Yapısına Olası Etkilerinin Değerlendirilmesi, ve Gerekli Altyapı Maliyetlerinin Belirlenmesi	Doktora Mezunu Zafer Öztürk	TÜBİTAK	2014
59	1,14E+55	Nörolojik/Psikiyatrik Hastalıklarda Bütünleşik Ağ Modellemesi ve Alzheimer Hastalığına Uygulanması	Burak Acar	TÜBİTAK	2014
60	114M179	İnhibitör / Antimikrobiyel Peptitlerin Hücre İçine Taşınım Mekanizmaları Ve Hücre İçi Lokalizasyonlarının Biyofiziksel Karakterizasyonu	Elif Özkırımlı Ölmez	TÜBİTAK	2014
61	114M215	Sıkı Dizilimli Hegzagonal Yapısal Metallerde Temel Deformasyon Fiziğinin Çok Ölçekli Tam Saha Gerinim Ölçümleriyle Yük Altında İncelenmesi	Cahit Can Aydın	TÜBİTAK	2014
62	114M329	Genleşim Açılarının Zeminlerin Statik Ve Dinamik Davranışı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması Ve Zemin Özelliklerine Bağlı Olarak Tanımlanması	Özer Çinicioğlu	TÜBİTAK	2014
63	114M348	Boğaziçi Üniversitesi Enerji Modelleme Sisteminin (Büems) Geliştirilmesi Ve Sera Gazı Salım Kısıtlamalarının Türkiye'ye Etkilerinin Araştırılmasına Yönelik Olarak Büems/Türkiye Modelinin Kurulması Ve Senaryo Analizleri	Gürkan Kumbaroğlu	TÜBİTAK	2014
64	114M791	Kompozit Kat Yapı Sistemlerinin ve Çelik Bağlantıların Yangın Dayanım Deneyi	Serdar Selamet	TÜBİTAK	2014
65	58000189	Sensory Feedback for Improved Prosthesis Control (SENSPRO)	Evren Samur	Avrupa Birliği	2014

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
66	53000224	IBM RFP BABEL Program Opportunity	Murat Saraçlar	Diğer	2014
67	213M359	Geosentetik Donatılı Taş Kolonlar İle Yumuşak Temel Üzerine İnşa Edilen Toprak Seddelerin Sismik Davranışının İyileştirilmesi İle İlgili Deneysel Ve Nümerik Bir Çalışma	Erol Güler	TÜBİTAK	2014
68	213M441	Katmanlı Tam Ağlarda Enküçük Maliyetli Kesişmeyen Akış Problemi: Kuramsal Çözümleme Ve Çözüm Algoritmaları	İ. Kuban Altınel	TÜBİTAK	2014
69	213M620	Eşleme Kuramında Yeni Eğilimler	Tınaz Ekim Aşıcı	TÜBİTAK	2014
70	0341.STZ.2013	Sağlık ve Finans Uygulamalarında İşitme Engellilerin İşaret Dili ile Bilgisayar Etkileşim Platformu	Lale Akarun	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2014
71	0410.STZ.2013	Spektrum Algılama Yoluyla Radyo Ortamı Haritası Oluşturma	Tuna Tuğcu	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2014
72	UDAP-G-14-10	Hafif Çelik Yapılar İçin Deprem Dayanım Modelleri	Serdar Soyöz	T.C. Başbakanlık Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı Deprem Dairesi Başkanlığı	2014
73	15A01D3	Sosyal Medya Metinlerinde Varlık İsimlerinin Tanınması ve Hashtag Ayırıştırılması	Arzucan Özgür Türkmen	BAP	2015
74	15A06SUP5	Dört Rotorlu İnsansız Hava Aracı için Adaptif İç Döngü ve Kaynak Bulma Dış Döngü Kontrol Algoritmalarının Tasarımı	Halil İbrahim Baştürk	BAP	2015

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
75	15A06M1	Deformasyonla bozulan yüzeylerde in situ mikroskopik imge korelasyonu ile mikro ölçekte gerinim ölçümü	Cahit Can Aydın	BAP	2015
76	114E481	Çevrimiçi Sosyal Ağ Oyunlarında Oyuncu Modelleme Ve İletişim Analizi İle Şikayetlerin Otomatik Analizi	Albert Ali Salah	TÜBİTAK	2015
77	114E613	Hatalı Ağlarda Dağıtık Grup Onaylaşımı	Mehmet Akar	TÜBİTAK	2015
78	114R080	Mikroakışkanlar İle Elektronik Devre Gerçekleştirilmesi Ve Sensör Uygulamaları	Şenol Mutlu	TÜBİTAK	2015
79	115E380	Robotların Görsel Anlayışa Dayalı Olarak Farklı Ölçekli Ortamlarda Dolaşmaları	Huriye Işıl Bozma	TÜBİTAK	2015
80	115E397	Yeni Nesil Çevreci Heterojen Ağlar İçin Dağıtık Özkaynak Atama Algoritmaları Geliştirilmesi	Mehmet Akar	TÜBİTAK	2015
81	115M418	Proteinlerin İşlevsel Enerji Yüzeylerinin ve Dinamiğinin Moleküler Simülasyon ve Atomik Kuvvet Mikroskobu ile İncelenmesi	Türkan Haliloğlu	TÜBİTAK	2015
82	115S208	Gaucher Ve Metakromatik Lökodistrofi Hastalıklarına Yönelik Farmakolojik Şaperonların Belirlenmesi	Şefika Kutlu Ülgen	TÜBİTAK	2015
83	15A06D3	Akustik Emisyon Yöntemi ile Kompozit Hasarlarının İncelenmesi	Nuri Bülent Ersoy	BAP	2015
84	214M170	Hidrokarbonlardan Hidrojen Üreten Küçük Ölçekli Yakıt İşlemcilerinde Kullanıma Uygun WGS Katalizörlerinin Tasarımı Ve Geliştirilmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	TÜBİTAK	2015

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
85	214M257	Malzemelerin Kestirimci Tasarımı: Dinamik Yeniden Kristallenme Simulasyonu	Jeremy Kyle Mason	TÜBİTAK	2015
86	58000202	Collaboration and Innovation for Better, Personalized and IT-Supported Teaching (COLIBRI)	Tuna Tuğcu	Avrupa Birliği	2015
87	15A05P1	Ribozomun İşlevsel Dinamiğinin Elastik Ağyapı Modelleri ile İncelenmesi	Pemra Doruker Turgut	BAP	2015
88	214M572	Uzay İtki Sistemi Olarak Mikrodalga Elektrotermal Roketin Tasarımı, Üretimi ve Testi	Murat Çelik	TÜBİTAK	2015
89	58000199	The Antrahrax MntABC Transporter: Structure, Functional Dynamics and Drug Discovery	Türkan Haliloğlu	NATO	2015
90	15A06P2	Soğutkan Özelliklerinin Sıvı Çevrimli Bilgisayar Soğutma Sistemlerinin Kapasitesine Etkisinin Deneysel ve Teorik Belirlenmesi	Hakan Ertürk	BAP	2015
91	15A02D2	Uzun Vade Evrim Geniş Band Telekomünikasyon Teknolojilerinin Radyo Frekans Maruziyetinin İnsan Vücudu Üzerindeki Isıl ve Diğer Olası Etkileri	Şaban Selim Şeker	BAP	2015
92	15A04D2	Lif Katkılı Uçucu Kül Agregalarından Üretilmiş Hafif Betonların Mekanik Özellikleri	Turan Özturan	BAP	2015
93	16A01SUP3	Ubiquitous Behavior-Aware Computing (UBAC): Discovering Behavior Patterns in Everyday Life and Support Behavior Change	Bert Arnrich	BAP	2016
94	16A06P6	Polimer / Yüzey Aktif Madde Katkısının Cisim Etrafı Akışa ve Isı Transferlerine Etkileri	Salim Kunt Atalık	BAP	2016

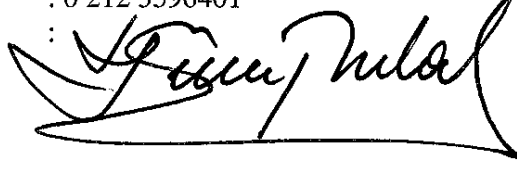
Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
95	16A02D2	Çıtırıtı ve Üfürüm Ekselelerinin Zaman-Sıklık ve Zaman-Ölçek Analizi ve Tespiti (Time-Frequency and Time-Scale Analysis and Detection of Crackle and Wheeze Adventitious Sounds)	Zeynep Yasemin Kahya	BAP	2016
96	16A02P1	RFID Haberleşmesi İçin Enerji Hasadı	Mustafa Hakan Deliç	BAP	2016
97	16A04P1	Optimizing Green Design of Buildings Using Building Information Modeling	Beliz Özorhon Orakçal	BAP	2016
98	16A06P5	Verification and Validation of a Constitutive Model Implementation in a Finite Element Code	Şebnem Özüpek Podnos	BAP	2016
99	115E717	Esnek Endoskopi Amaçlı Robotik Sistem	Evren Samur	TÜBİTAK	2016
100	115R102	Boğaziçi Üniversitesi Ar-Ge Strateji Belgesi (Enformatik)	Lale Akarun	TÜBİTAK	2016
101	116C002	Enerji Verimliliği İçin Birden Fazla Sıcaklık Zonu Olan Binaların Merkezleştirilmiş Modellenmesi	Ercan Atam	TÜBİTAK	2016
102	116C065	En/boy oranı farklı nanogözeneklerde nanopartiküllerin elektrik alanı etkisiyle translokasyonunun atomik boyutta modellenmesi	Nazar İleri Ercan	TÜBİTAK	2016
103	215E288	Nanoyüzeyle Triboelektrik Enerji Hasatlayıcıları Ve Onlara Uygun Rf Tümlleşik Devre Geliştirilmesi İle Kablosuz ve Pilsiz Haberleşen Sensörlü Sistem Gerçekleştirilmesi	Şenol Mutlu	TÜBİTAK	2016
104	215M312	Evde Kullanım ve Küçük Ticari Uygulamalar için Katalitik Yolla Hidrojen Üreten Yakıt İşlemcisi Teknolojisinin Geliştirilmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	TÜBİTAK	2016
105	315M186	Sanal Ortam Tabanlı İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Simülasyon Aracının Geliştirilmesi	Semra Çomu	TÜBİTAK	2016

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
106	16A02TUG4	Mikrodalga Rezonatör Tabanlı Kablosuz Biyoalgılayıcı Geliştirilmesi	Arda Deniz Yalçinkaya	BAP	2016
107	16A02TUG3	Pasif Matris Format Halinde Dizili Elektrik Elemanlarının Değerlerini Tam Olarak Bulunması	Şenol Mutlu	BAP	2016
108	16A03D2	Efficient Simulation of Disease Spread Models	Wolfgang Hörmann	BAP	2016
109	16A05M3	Investigation of Sphingolipid Metabolism Enzymes by Microfluidics Technology	Şefika Kutlu Ülgen	BAP	2016
110	16A05TUG2	Organolead Halide Perovskit Güneş Hücrelerinin Geliştirilmesi	Ramazan Yıldırım	BAP	2016
111	16A04P2	GPS Bazlı Otobüs Verilerinden Trafik Ağ Analizi	İlgın Gökaşar	BAP	2016
112	16A04P3	Tarihi Taş Kemer Köprülerin Deprem Yükü Altında Performans Değerlendirmesi	Serdar Soyöz	BAP	2016
113	16A01P5	Termal Kameralarla Uykuda Vücut Pozu Bulunması ve Aktivite Analizi	Lale Akarun	BAP	2016
114	16A03D6	Models with Fairness Concern in Humanitarian Logistics	Fikret Ümit Bilge	BAP	2016
115	16A05P5	Protein-Ligand Database Construction	Elif Özkırmımlı Ölmez	BAP	2016
116	16A02P5	Erken Evre Kanser Teşhisi İçin Düşük Maliyetli ve Taşınabilir Bir Dedektöre Yönelik Spektroskopik Metod ve Düzenek Geliştirilmesi	Burak Acar	BAP	2016
117	53000245	Modeling Unevenly Spaced Multivariate Time Series with Mixed Variable Types	Mustafa Gökçe Baydoğan	Air Force Office of Scientific Research	2016
118	16A01P4	Çocuklar İçin Akıllı Mültimedya ve İnsan-Bilgisayar Etkileşimi Teknolojileri	Albert Ali Salah	BAP	2016

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
119	16A05P4	Sentez Gazının Dimetil Etere Katalitik Dönüşümünün Parametrik Olarak İncelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	BAP	2016
120	16A01SUP2	Bilişsel Robotlarda Öğrenme / Learning in Cognitive Robots	Emre Uğur	BAP	2016
121	16A03D1	Etkin Radyasyon Sağaltım Planlarını Belirleyen Matematiksel Eniyileme Gösterimlerinin ve Çözüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi	İsmail Kuban Altınel	BAP	2016
122	16A03P5	Production Control for a Hybrid Production System with Correlated Demand and Return Flows	Aybek Korugan	BAP	2016
123	16A06P3	Plazma İtki Sistemleri İçin İtki Ölçüm Sistemi Tasarımı ve Üretimi	Murat Çelik	BAP	2016
124	16A03S4	BUFAIM Model Fabrikası Altyapı Düzenlemesi	Fikret Ümit Bilge	BAP	2016
125	16A06P2	Optimal Design of Composite Sandwich Plates with an Undulated Core	Fazıl Önder Sönmez	BAP	2016
126	16A06P4	Eksenel Hareketi Dönme Hareketine Çeviren Atalet Artırım Mekanizması Tasarımı	Çetin Yılmaz	BAP	2016
127	16A05P1	Elektrik Alanı Uygulamaları İçin Mikro Kanal Tasarımı ve Üretimi	Abdullah Kerem Uğuz	BAP	2016
128	16A01D1	Automated Construction of Knowledge bases from Financial Announcements	Ali Taylan Cemgil	BAP	2016

HAZIRLAYAN

Adı ve Soyadı : Prof. Dr. Günay Anlaş  
Unvanı : Mühendislik Fakültesi Dekan V.  
Telefonu : 0 212 3596401  
İmza :





## İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

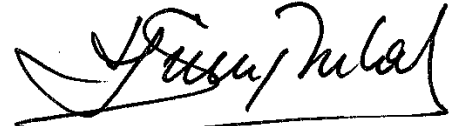
Harcama yetkilisi olarak yetkim dâhilinde; bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için idare bütçesinden harcama birimimize tahsis edilmiş kaynakların etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, görev ve yetki alanım çerçevesinde iç kontrol sisteminin idari ve mali kararlar ile bunlara ilişkin işlemlerin yasallık ve düzenliliği hususunda yeterli güvenceyi sağladığını ve harcama birimimizde süreç kontrolünün etkin olarak uygulandığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dâhilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. (İstanbul, 23/03/2017)

Harcama Yetkilisi



Prof. Dr. Günay Anlaş  
Mühendislik Fakültesi Dekan V.

Raporun Hazırlanma Tarihi: 09/03/2017 11:37:00

Raporlanan Birimler: Mühendislik Fakültesi --- 01/01/2016 - 31/12/2016

### MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

#### Düzenlenen Bilimsel Toplantılar

	Konferans		Sempozyum		Seminer		Kongre		Çalıştay	
	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası
Bilgisayar Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
İnşaat Mühendisliği	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Makina Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOPLAM	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1

#### Öğretim Elemanlarının Katıldığı Bilimsel Toplantılar

	Konferans		Sempozyum		Seminer		Kongre		Çalıştay	
	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası	Ulusal	Uluslararası
Bilgisayar Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
İnşaat Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kimya Mühendisliği	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-
Makina Mühendisliği	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOPLAM	-	3	-	1	-	-	-	-	1	-

#### Bilimsel Yayınlar

	Kitap	Kitap Bölümü	Makale	Bildiri	Araştırma Raporu	Diğer
Bilgisayar Mühendisliği	-	2	29	2	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	2	39	8	-	1
Endüstri Mühendisliği	-	-	18	5	1	5
İnşaat Mühendisliği	-	1	13	2	-	-

Kimya Mühendisliği	2	-	31	-	-	2
Makina Mühendisliği	-	-	22	4	-	-
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-	-
TOPLAM	2	5	152	21	1	8

### ***Bilgisayar Mühendisliği***

#### ***Kitap Bölümü***

Yıldız O T, İrsoy, O, Alpaydın E, Holzinger A, Machine Learning for Health Informatics, Springer LNAI, 2016.

Sen A., Kalacı O., Hybrid Dynamic Data Race Detection in SystemC, Frank Oppenheimer, Julio Luis Medina Pasaje, Languages, Design Methods, and Tools for Electronic System Design, Springer, 2016.

#### ***Makaleler***

Salehi Ö, Say ACC, D'Alessandro F, Homing vector automata, RAIRO-Theoretical Informatics and Applications, 50, 4, 371-386, 2016 **SCI-E**

Ezzati N, Taheri H, Tugcu T, Optimised sensor network for transmitter localisation and radio environment mapping, IET Communications, 10, 16, 2170-2178, 2016 **SCI-E**

Salehi Ö, Say ACC, D'Alessandro F, Homing vector automata, RAIRO Theoretical Informatics and Applications, 50, 4, 371-386, 2016 **SCI-E**

Eryigit S, Bayhan S, Kangasharju J, Tugcu T, Optimal Cooperator Set Selection in Social Cognitive Radio Networks, IEEE Transactions on Vehicular Computing, 65, 8, 6432-6443, 2016 **SCI-E**

Mete Akgün and Mehmet Ufuk Çağlayan, Towards Scalable Identification in RFID Systems, Wireless Personal Communications, 86, 2, 403-421, 2016 **SCI-E**

B. Meyer, M. Burtscher, K. Jonas, S. Feese, B. Arnrich, G. Tröster, and C. C. Schermuly, What good leaders actually do: Micro-level leadership behavior, leader evaluations, and team decision quality, Eur. J. Work Organ. Psychol., 25, 4, 1-17, 2016 **SSCI**

Saglamdemir O, Berkol G, Dundar G, Sen A, An analog behavioral equivalence boundary search methodology for simulink models and circuit level designs utilizing evolutionary computation, INTEGRATION, the VLSI journal, 55, 366-375, 2016 **SCI-E**

Deniz, E., Sen, A., Using Machine Learning Techniques to Detect Parallel Patterns of Multi-threaded Applications, International Journal of Parallel Programming, 44, 4, 867-900, 2016 **SCI-E**

Öztürk H, Özkırımlı E, Özgür A, A comparative study of SMILES-based compound similarity functions for drug-target interaction prediction, BMC Bioinformatics, 17, 128, 1-11, 2016 **SCI-E**

Yıldırım A, Üsküdarlı S, Özgür A, Identifying Topics in Microblogs Using Wikipedia, PLoS ONE, 11, 3, 1-20, 2016 **SCI-E**

Akın HL, Amato NM, Isler V, van der Stappen AF, Special Issue on the Eleventh Workshop on the Algorithmic Foundations of Robotics, 2014, The International Journal of Robotics Research, 35, 5, 437, 2016 **SCI-E**

Kokciyan N, Yolum P, P R I G UARD: A Semantic Approach to Detect Privacy Violations in Online Social Networks, IEEE Transactions on Knowledge and Data Engineering, 28, 10, 2724-2737, 2016 **SCI**

van der Stappen AF, Akın HL, Amato NM, Isler V, Guest Editorial Special Section on the 11th Workshop on the Algorithmic Foundations of Robotics (WAFR 2014), IEEE Transactions on Automation Science and Engineering, 13, 2, 414, 2016 **SCI-E**

Ünver L, Gündem Tİ, Authentication of uncertain data based on k-means clustering, Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences, 24, 4, 2910-2928, 2016 **SCI-E**

Soner S, Özturan C, A new auction-based scheduler for heterogeneous systems with moldable generic resources support, Concurrency and Computation: Practice and Experience, 28, 8, 2341-2352, 2016 **SCI-E**

Yakaryılmaz A, Say ACC, Demirci HG, Debates with small transparent quantum verifiers, International Journal of Foundations of Computer Science, 27, 2, 283-300, 2016 **SCI-E**

M. Emre Keskin, İ. Kuban Altinel, N. Aras, C. Ersoy, Wireless Sensor Network Design by Lifetime Maximization: An Empirical Evaluation of Integrating Major Design Issues and Sink Mobility, International Journal of Sensor Networks, 20, 3, 131-146, 2016 **SCI-E**

Yıldırım A, Üsküdarlı S, Özgür A, Identifying topics in microblogs using Wikipedia, PloS one, 11, 3, 1-20, 2016 **SCI-E**

Genc G, Kara YE, Yilmaz HB, Tugcu T, ISI-Aware Modeling and Achievable Rate Analysis of the Diffusion Channel, IEEE Communications Letters, 20, 9, 1729-1732, 2016 **SCI**

Kim, S., Doğan, R. I., Chatr-Aryamontri, A., Chang, C. S., Oughtred, R., Rust, J., et al., BioCreative V BioC track overview: collaborative biocurator assistant task for BioGRID, Database, 2016, 1-13, 2016 **SCI-E**

Gökdeniz E, Özgür A, Canbeyli R, Automated Neuroanatomical Relation Extraction: A Linguistically Motivated Approach with a PVT Connectivity Graph Case Study, Frontiers in Neuroinformatics, 10, 38, 1-17, 2016 **SCI-E**

Özğur A, Hur J, He Y, The Interaction Network Ontology-supported modeling and mining of complex interactions represented with multiple keywords in biomedical literature, *BioData Mining*, 9, 41, 1-17, 2016 **SCI-E**

Doslu M, Bingol HO, Context sensitive article ranking with citation context analysis, *Scientometrics*, 108, 653 - 671, 2016 **SCI**

Kaya H, Salah AA, Combining modality-specific extreme learning machines for emotion recognition in the wild, *Journal on Multimodal User Interfaces*, 10, 139-149, 2016 **SCI-E**

Serdar Aslan, Ali Taylan Cemgil, Murat Samil Aslan, Behcet Ugur Tureyin, Ata Akin, Joint parameter and state estimation of the hemodynamic model by iterative extended Kalman smoother , *Biomedical Signal Processing and Control*, 24, 47 - 62, 2016 **SCI-E**

Aras N, Yurdakul A, A new multi-objective mathematical model for the high-level synthesis of integrated circuits, *Applied Mathematical Modelling*, 40, 3, 2274-2290, 2016 **SCI-E**

Ö. Ergül, F. Alagöz, O.B. Akan, Throughput maximization in electromagnetic energy harvesting cognitive radio sensor networks, *International Journal of Communications Systems*, 29, 7, 1305-1322, 2016 **SCI-E**

D. Cavdar, L.Y. Chen, F.Alagöz, Priority Scheduling for Heterogeneous Workloads: Tradeoff Between Evictions and Response Time, *IEEE Systems Journal*, 29, 2016 **SCI-E**

Malazgirt GA, Yurdakul A, Prenaut: Design space exploration for embedded symmetric multiprocessing with various on-chip architectures, *Journal of Systems Architecture*, na, 2016 **SCI-E**

### ***Bildiriler***

Bayar S, Yurdakul A, “An Efficient Mapping Algorithm on 2-D Mesh Network-on-Chip with Reconfigurable Switches”, 11th International Conference on Design and Technology of Integrated Systems in Nanoscale Era (DTIS16), 2016, Istanbul, 11th International Conference on Design and Technology of Integrated Systems in Nanoscale Era (DTIS16), 2016.

Malazgirt GA, Candaş D, Yurdakul A, “Taxim: A Toolchain for Automated and Configurable Simulation for Embedded Multiprocessor Design”, 4th International Workshop on High Performance Energy Efficient Embedded Systems (HIP3ES16), 2016, Prague, Czech Republic, 4th International Workshop on High Performance Energy Efficient Embedded Systems (HIP3ES16), 2016.

### ***Elektrik-Elektronik Mühendisliği***

#### ***Kitap Bölümü***

Rutenbar RA, Cohn JM, Lin MP, Baskaya F, Layout Tools for Analog Integrated Circuits and Mixed-Signal Systems-on-Chip, Lavagno L, Markov IL, Martin G, Scheffer LK, *Electronic*

Design Automation for IC Implementation, Circuit Design, and Process Technology, CRC Press, 2016.

Gökçeli S, Kurt G, Anarim E, Cognitive Radio Testbeds: State of the Art and an Implementation Muhammad Matin, Spectrum Access and Management for Cognitive Radio Networks, Springer, 2016.

### ***Makaleler***

KARA O, ERGÜLER İ, ANARIM E, A New Security Relation Between Information Rate and State Size of a Keystream Generator, Turkish Journal of Electrical Engineering, Computer Sciences, 24, 3, 1916-1929, 2016 **SCI-E**

Mohammadzadeh A, Ghaemi S, Kaynak O, Khanmohammadi S, Robust Hinfinitiy-Based Synchronization of the Fractional-Order Chaotic Systems by Using New Self-Evolving Nonsingleton Type-2 Fuzzy Neural Networks, IEEE Transaction on Fuzzy Systems, 24, 6, 1544-15554, 2016 **SCI**

Afacan E, Berkol G, Dündar G, Pusane AE, Başkaya F, A Lifetime-Aware Analog Circuit Sizing Tool, Integration, the VLSI Journal, 55, 349-356, 2016 **SCI-E**

Wang X, Gao H, Kaynak O, Sun W, Online Deflection Estimation of X-Axis Beam on Positioning Machine, IEEE/ASME TRANSACTIONS ON MECHATRONICS, 21, 1, 339-350, 2016 **SCI**

Khanesar MA, Oniz Y, Kaynak O, Gao H, Direct Model Reference Adaptive Fuzzy Control of Networked SISO Nonlinear Systems, IEEE/ASME TRANSACTIONS ON MECHATRONICS, 21, 1, 205-213, 2016 **SCI**

Baysoy E, Yildirim DK, Ozsoy C, Mutlu S, Kocaturk O, Thin Film Based Active Resonant Marker Design for Low Profile Interventional Cardiovascular MRI Devices, Journal of Magnetic Resonance Materials in Physics, Biology and Medicine (MAGMA), s10334-016-058, 1-9, 2016 **SCI-E**

Şenyuva V, Kurt G, Anarim E, Compressive sensing based joint frequency offset and channel estimation for OFDM, EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 11, 1, 1-25, 2016 **SCI-E**

Afacan E, Berkol G, Dündar G, Pusane AE, Baskaya F, A lifetime-aware analog circuit sizing tool, Integration, the VLSI Journal, 55, 349-356, 2016 **SCI-E**

Xiao B, Yin S, Kaynak O, Tracking Control of Robotic Manipulators with Uncertain Kinematics and Dynamics, IEEE Trans. on Industrial Electronics, 63, 10, 6439-6449, 2016 **SCI**

Sun W, Zhang Y, Huang Y, Gao H, Kaynak O, Transient-performance-guaranteed robust adaptive control and its application to precision motion control system, IEEE Trans. on Industrial Electronics, 63, 10, 6510-6518, 2016 **SCI**

Mohammadzadeh A, Ghaemi S, Kaynak O, Khanmohammadi S, Observer-Based Method for Synchronization of Uncertain Fractional Order Chaotic Systems by the Use of a General Type-2 Fuzzy System, *Applied Soft Computing*, 49, December, 544-560, 2016 **SCI-E**

Karatay V., Denizhan Y., Ozansoy M., Semiosis as Individuation: Integration of Multiple Orders of Magnitude, *Biosemiotics*, 9, 3, 417-433, 2016 **SSCI**

Afacan E, Berkol G, Dündar G, Pusane AE, Başkaya F, An analog circuit synthesis tool based on efficient and reliable yield estimation, *Microelectronics Journal*, 54, 14-22, 2016 **SCI-E**

Afacan E, Berkol G, Dundar G, Pusane AE, Baskaya F, An analog circuit synthesis tool based on efficient and reliable yield estimation, *Microelectronics Journal*, 54, 14-22, 2016 **SCI-E**

Ersoy O, Anarim E, Pedersen T, , A CRT-based Verifiable Secret Sharing Scheme Secure Against, *Security and Communication Networks*, 9, 17, 4416-4427, 2016 **SCI-E**

Bilgin H, Zahertar S, Sadeghzadeh S, Yalcinkaya AD, Torun H, A MEMS- based terahertz detector with metamaterial-based absorber and optical interferometric readout, *Sensors and Actuators A: Physical*, 244, 292-298, 2016 **SCI**

Karaoğuz H, Bozma HI, An integrated model of autonomous topological spatial cognition, *Autonomous Robots*, 0, 2016 **SCI**

Mitchell DGM, Lentmaier M, Pusane AE, Costello DJ, Randomly punctured LDPC codes, *IEEE Journal on Selected Areas in Communications*, 34, 2, 408-421, 2016 **SCI**

Torun H, Sadeghzadeh S, Bilgin H, Yalcinkaya AD, A micromachined free-standing terahertz absorber with an array of metallic patches, *AIP Advances*, 6, 3, 035323-1-035323-9, 2016 **SCI-E**

Sevim S, Ozer S, Feng L, Fakhraee A, Shamsudhin N, Jang B, Alcantara C, Ergeneman O, Pellicer E, Sort J, Lühmann T, Pane S, Nelson BJ, Torun H, Dually actuated atomic force microscope with miniaturized magnetic bead-actuators for single-molecule force measurements, *Nanoscale Horizons*, 1, 488-495, 2016 **SCI-E**

Çitkaya A.Y., Şeker Ş.S., Sudy of temperature distribution in light-tissue interaction using the FEM, *Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences*, 2016, 24, 807-819, 2016 **SCI-E**

Bilgin, H, Zahertar S, Sadeghzadeh S, Yalcinkaya AD, Torun H, A MEMS-based terahertz detector with metamaterial-based absorber and optical interferometric readout, *Sensors and Actuators A-Physical*, 244, 292-298, 2016 **SCI**

Bayram H, Bozma HI, Assistance networks for dynamic multirobot tasks, *Autonomous Robots*, 40, 4, 615-630, 2016 **SCI**

Afacan E, Gönenç B, Günhan D, Ali P, Faik B, A Lifetime-Aware Analog Circuit Sizing Tool, *Integration, The VLSI journal*, 55, 1, 349-356, 2016 **SCI**

Şenel K, Akar M, A Consensus-Based Coverage Algorithm For Self-Organizing Femtocell Networks, IEEE COMMUNICATIONS LETTERS, 20, 1, 141-144, 2016 **SCI**

Torun H, Sadeghzadeh S, Bilgin H, Yalcinkaya AD, A micromachined freestanding terahertz absorber with an array of metallic patches micromachined freestanding terahertz absorber with an array of metallic patches, AIP Advances, 6, 035323, 1-11, 2016 **SCI-E**

Sevim S, Shamsudhin N, Ozer S, Feng L, Fakhraee A, Ergeneman O, Pane S, Nelson BJ, Torun H, An Atomic Force Microscope with Dual Actuation Capability for Biomolecular Experiments, Scientific Reports, 6, 27567, 2016 **SCI-E**

Bayram H, Bozma HI, Coalition formation games for dynamic multirobot tasks, The International Journal of Robotics Research, 35, 5, 514-527, 2016 **SCI**

Colombo AW, Karnoukos S, Shi Y, Yin S, Kaynak O, Industrial Cyber Systems, Proceedings of IEEE, 104, 5, 899-903, 2016 **SCI**

Kömürcü G, Pusane AE, DüNDAR G, Effects of aging and compensation mechanisms in ordering based RO-PUFs, Integration, the VLSI Journal, 52, 71-76, 2016 **SCI-E**

Altay C, Deliç H, Optimal Quantization Intervals in Distributed Detection, IEEE Transactions on Aerospace and Electronic Systems, 52, 1, 38-48, 2016 **SCI**

Çirkinoğlu HO, Bilgin H, Çivitçi F, Torun H, Ferhanoğlu O, Fiber Temperature Sensor Utilizing a Thermomechanical MEMS Detector, JOURNAL OF LIGHTWAVE TECHNOLOGY, 34, 3, 1025-1030, 2016 **SCI**

Afacan E, Gönenç B, Günhan D, Ali P, Faik B, An analog circuit synthesis tool based on efficient and reliable yield estimation, Microelectronics Journal, 54, 10, 14-22, 2016 **SCI**

Gülşen Kösoğlu, Heba Yüksel, Mehmet Naci İnci, Phase stepping optical profilometry using fiber optic Lloyd's mirrors, Applied Optics, 55, 4, 846 - 852, 2016 **SCI**

Beygi M, Mutlu S, Guclu B, A microfabricated strain gauge array on polymer substrate for tactile neuroprostheses in rats, Journal of Micromechanics and Microengineering, 26, 084006, 12, 2016 **SCI**

Rıfat Volkan Şenyuva, Özgür Özdemir, Güneş Karabulut Kurt; Emin Anarım, Electromagnetic Imaging of Closely Spaced Objects using Matching Pursuit Based Approaches, IEEE Antennas and Wireless Propagation Letters, 15, 1179-1182, 2016 **SCI**

Pamuk U, Karakuzu A, Ozturk C, Acar B, Yucesoy CA, Combined Magnetic Resonance And Diffusion Tensor Imaging Analyses Provide A Powerful Tool For In Vivo Assessment Of Deformation Along Human Muscle Fibers, Journal of the Mechanical Behavior of Biomedical Materials, 63, 2016 **SCI-E**



Özbilgin, T., Koca, M., Polarization Diversity in Atmospheric Turbulence Channels, IEEE/OSA Journal of Lightwave Technology, 34, 17, 3181-3992, 2016 **SCI**

Adıyan U, Civitci F, Ferhanoglu O, Torun H, Urey H, A Prism-Based Optical Readout Method for MEMS Bimaterial Infrared Sensors, IEEE Photonics Technology Letters, 28, 17, 1866-1869, 2016 **SCI**

### ***Bildiriler***

Erhan D, Kurt G, Anarım E, “Eşleştirme Algoritması ile DDoS Saldırı Tespiti”, SIU 2016, 2016, Zonguldak, SIU 2016, 12, 1225-27, 2016.

Senyuva V, Kurt G, Anarım E, “OFDM Pilot Sembollü Seyrek Kanal Kestiriminde”, SIU 2016, 2016, Zonguldak, SIU 2016, ZZZ, 12, 2016

Başaran D, Cemgil T, Anarım E, “Tempo Özütleme Öncül islemesi ile Model Tabanlı”, SIU 2016, Mayıs 2016, SIU, 2, 1122-1126, 2016.

Foulidi R, Karataş E, Anarım E, “Frequency Based DDoS Attack Detection Approach”, Conference: 39th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), At Vienna, Austria, 2016, Viyana, Conference: 39th International Conference on Telecommunications and Signal Processing (TSP), At Vienna, Austria, 11, 1223-24, 2016.

Özbilgin T., Koca M., “Unequal Error Protection for MPOLSK based MIMO Communication over Atmospheric Turbulence Channels”, IEEE Wireless Communications and Networking Conference- Optical Wireless Communications Workshop 2016, 2016, Doha, Katar, IEEE Wireless Communications and Networking Conference- Optical Wireless Communications Workshop 2016, 2016.

Özbilgin T., Koca M., “Polarization Shift Keying with Pulse Position Modulation over Atmospheric Turbulence Channels”, IEEE International Conference on Communications 2016, 2016, Kuala Lumpur, Malezya, IEEE International Conference on Communications 2016, 2016.

Ölçer İ, Öncü A, “A novel data adaptive detection scheme for distributed fiber optic acoustic sensing”, Fiber Optic Sensors and Applications XIII, 2016, Baltimore, Maryland, United States, Proc. SPIE 9852, Fiber Optic Sensors and Applications XIII, 98520, 1-10, 2016.

DAVARCI E, SOYSAL BETÜL, ERGÜLER İ, ANARIM E, “Side Channel Analysis On Android Smartphones”, Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), 2016 24th, 2016, Zonguldak, 2016. **CPCI-S**

### ***Diğer***

Develer Ü, Öksüz HY, Turan G, Akar M, BRocks 2016 Team Description, 2016

## ***Endüstri Mühendisliği***

### ***Makaleler***

Ekşioğlu M, Normative Static Grip Strength of Population of Turkey, Effects of Various Factors and a Comparison with International Norms, *Applied Ergonomics*, 52, 8-17, 2016 **SSCI**

Ekşioğlu M, User Experience Design of a Prototype Kiosk: A Case for the İstanbul Public Transportation System, *International Journal of Human-Computer Interaction*, 32, 10, 802-813, 2016 **SSCI**

Keskin M. E., Altinel İ. K., Aras N., Ersoy, C., Wireless sensor network design by lifetime maximisation: an empirical evaluation of integrating major design issues and sink mobility, *Int. J. Sensor Networks*, 20, 2016, 2016 **SCI-E**

Edali M, Yasarcan H, Results of a Beer Game Experiment: Should a Manager Always Behave According to the Book?, *Complexity*, 21, 190, 199, 2016 **SCI-E**

Erbeyoğlu G, Bilge Ü, PSO-based and SA-based metaheuristics for bilinear programming problems: an application to the pooling problem, *Journal of Heuristics*, 22, 2, 147-179, 2016 **SCI-E**

Keskin E, Altinel İK, Aras N, Ersoy C, Wireless sensor network design by lifetime maximisation: an empirical evaluation of integrating major design issues and sink mobility, *International Journal of Sensor Networks*, 20, 3, 131-146, 2016 **SCI-E**

Boyacı A, Ekim T, Shalom M, Zaks S, Graphs of edge-intersecting and non-splitting paths, *Theoretical Computer Science*, 629, 40-50, 2016 **SCI**

Türkoğulları YB, Taşkın ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation, time-variant quay crane assignment and scheduling with crane setups in container terminals, *European Journal of Operational Research*, 254, 985-1001, 2016 **SCI-E**

Türkoğulları YB, Taşkın ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation, time-variant quay crane assignment and scheduling with crane setups in container terminals, *European Journal of Operational Research*, 254, 985 - 1001, 2016 **SCI**

Demange M, Ekim T, Ries B., On minimum and maximum selective graph coloring in several graph classes, *Discrete Applied Mathematics*, 204, 77-89, 2016 **SCI**

Türkoğulları YB, Taşkın ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation, time-variant quay crane assignment and scheduling with crane setups in container terminals, *European Journal of Operational Research*, 254, 3, 985-1001, 2016 **SCI-E**

Aras N, Yurdakul A, A new multi-objective mathematical model for the high-level synthesis of integrated circuits, *Applied Mathematical Modelling*, 40, 3, 2274-2290, 2016 **SCI-E**

Bilgiç T, Güllü R, Innovation race under revenue and technology uncertainty of heterogeneous firms where the winner does not take all, *IIE Transactions*, 48, 6, 527-540, 2016 **SCI**

Baydoğan MG, Runger G, Time series representation and similarity based on local autopatterns, Data Mining and Knowledge Discovery, 30, 2, 476-509, 2016 **SCI**

Duan H, Zhu L, Kumbaroğlu, G, Fan, Y, Regional Opportunities for China to Go Low-Carbon: Results from the REEC Model, The Energy Journal, 37, 1, 223-252, 2016 **SCI-E, SSCI**

Ekşioğlu M., Prediction equations for permanent impairment of the upper extremity due to the loss of range of motion, WORK A Journal of Prevention, Assessment and Rehabilitation, 53, 2, 409-420, 2016 **SSCI**

Bilgic T, Gullu R, Innovation race under revenue and technology uncertainty of heterogeneous firms where the winner does not take all, IIE Transactions, 48, 6, 527-540, 2016 **SCI-E**

Dibek C., Ekim T., Gozuprek D., Shalom M., Equimatchable graphs are  $C_{2k+1}$ - free for  $k$  at least 4, Discrete Mathematics, 339, 2964-2969, 2016 **SCI**

### ***Bildiriler***

Aktas, Gizem, Nefel Tellioglu, Yaman Barlas, Hakan Yasarcan, “Modeling the Long Term Dynamics of Obesity as a Societal Epidemic”, 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016, Delft, Hollanda, Proceedings of the 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016.

Aktaş G, Tellioglu N, Barlas Y, Yasarcan H, “Modeling The Long Term Dynamics of Obesity as a Societal Epidemic”, The 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016, Delft, Hollanda, Proceedings of the 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016.

Van den Berg AR, Yasarcan H, “A Conceptual Feedback Model of Performance Dynamics”, The 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016, Delft, Hollanda, Proceedings of the 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016.

Mehmet S, Yasarcan H, “The Analysis of Characteristic Dynamics of Stock Management Structure with a First Order Supply Line Delay”, The 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016, Delft, Hollanda, Proceedings of the 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016.

Güran SZ, Yasarcan H, “The Shifting the Burden Archetype: A Workforce and Task Backlog Management Game”, The 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016, Delft, Hollanda, Proceedings of the 34th International Conference of the System Dynamics Society, 2016.

### ***Araştırma Raporu***

Karabulut E, Aras N, Altinel İK, Optimal Sensor Deployment to Increase the Security of the Maximal Breach Path in Border Surveillance, Boğaziçi Üniversitesi, 2016

### ***Diğer***

Önsel Nisa, Barlas Y, Yücel G, Evaluation of Chronic Disease Prevention Interventions with a Dynamic Simulation Model, 38th Annual North American Meeting of Society for Medical Decision Making, 2016

Orbay B, Gullu R, Hormann W, Cluster Stability of Error Representation in Option Pricing, Teknik Rapor, 2016

Işık, M., Kumbaroğlu, G., Or, İ., Sarıca, K., Yücel, G., Türkiye Enerji Sektörünün TIMES Modelleme Sistemi ile İncelenmesi, Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği (YAEM) 35. Ulusal Kongresi, 2016

Orbay B, Gullu R, Hormann W, Predicting Option Model Performance: Price Fitting versus Efficiency Based Measures, Teknik Rapor, 2016

Orbay B, Gullu R, Hormann W, A Model Selection Framework for Pricing Options, Teknik Rapor, 2016

### ***İnşaat Mühendisliği***

#### ***Kitap Bölümü***

Taylor, J., Alin, P., Anderson, A., Çomu, S., Dossick, C.S., Hartmann, T., Iorio, J., Mahalingam, A., Mohammadi, N., CyberGRID: A Virtual Workspace for Architecture, Engineering and Construction, Mutis, I., Fruchter, R. Behzadan, A. Menassa, In Transforming Engineering Education through Innovative Computer Mediated Learning Technologies, American Society of Civil Engineering Technical Publications, 2016

#### ***Makaleler***

Tan B, Yavuz Y, Otay EN, Çamlıbel E, Optimal Selection of Energy Efficiency Measures for Energy Sustainability of Existing Buildings, Computers and Operations Research, 66, 258-271, 2016 **SCI**

Kaynardag K ve Soyoz S, Effect of identification on seismic performance assessment of a tall building, Bulletin of Earthquake Engineering, 2016 **SCI-E**

Şanal, İ., Özyurt, N., Hosseini, A., Characterization of hardened state behavior of self compacting fiber reinforced cementitious composites (SC-FRCC's) with different beam sizes and fiber types, Composites Part B, 105, 30-45, 2016 **SCI**

Selamet S, Bolukbas C, Fire resilience of shear connections in a composite floor: Numerical investigation, Fire Safety Journal, 81, 97-108, 2016 **SCI-E**

Gökaşar, I, Trafik Yönetiminde Şerit Kontrol Sistemlerinin Etkinliğinin İncelenmesi, Teknik Dergi, 27, 4, 7635-7657, 2016 **SCI-E**

Demirkesen S, construction project, journal of construction engineering and management, 44, 2, 112-121, 2016 **SCI-E**

Ozorhon B, Oral K, Demirkesen S, Investigating the Components of Innovation in Construction Projects, ASCE Journal of Management in Engineering, 32, 3, 04015052, 2016 **SCI-E**

Saman Ghaffarian; Iğın Gökaşar, Automatic vehicle detection based on automatic histogram-based fuzzy C-means algorithm and perceptual grouping using very high-resolution aerial imagery and road vector data, Journal of Applied Remote Sensing, 10, 1, 015011-15, 2016 **SCI-E**

Günay, G., Ergün, G., Gökaşar, I., Conditional Freight Trip Generation modelling, Journal of Transport Geography, 54, 102-111, 2016 **SSCI**

Ozhan HO, Guler E, Factors Affecting Failure by Internal Erosion of, Environmental and Engineering Geoscience, 22, 2, 157-169, 2016 **SCI-E**

Akbas TT, Çelik OC, Yalcin C, İlki A, Monotonic and cyclic bond behavior of deformed CFRP bars in high strength concrete, Polymers, 8, 211, 2016 **SCI**

Ozorhon B, Oral K, Demirkesen S, Investigating the Components of Innovation in Construction Projects, Journal of Management in Engineering, 32, 3, 04015052, 2016 **SCI-E**

Erdik A, Kilic SA, Kilic N, Bedir S, Numerical simulation of armored vehicles subjected to undercarriage landmine blasts, Shock Waves (Springer), 26, 4, 449-464, 2016 **SCI-E**

### ***Bildiriler***

Akca A.H., Ozyurt, N., “Mechanical Behavior and Recovery of FRC after High Temperature Exposure”, The 8th International Conference on Concrete under Severe Conditions Environment and Loading, 2016, Lecco, Milan, Italy, Concrete under Severe Conditions - Environment and Loading, 711, 457-464, 2016.

Akca A.H., Ozyurt, N., “Mechanical Behavior and Recovery of FRC after High Temperature Exposure”, 12th International Congress on Advances in Civil Engineering, 2016, İstanbul, Changes in Microstructure and Recovery of Concrete Incorporating Granulated Blast Furnace Slag after High Temperature Exposure, 2016.

### ***Kimya Mühendisliği***

#### ***Kitaplar***

Zeynep İlsen Önsan; Ahmet Kerim Avcı (Derleyen/Derleyenler), Multiphase Catalytic Reactors: Theory, Design, Manufacturing and Applications, John Wiley and Sons, Inc, Hoboken, New Jersey, 2016.

Zeynep Ilsen Önsan, Ahmet Kerim Avcı (Derleyen/Derleyenler), *Multiphase Catalytic Reactors: Theory, Design, Manufacturing, and Applications*, Wiley-Blackwell, Hoboken, NJ, Amerika Birleşik Devletleri, 2016.

### ***Makaleler***

Kaya K, Soyer-Uzun S, Evolution of structural characteristics and compressive strength in red mud metakaolin based geopolymer systems, *Ceramics International*, 42, 6, 7406-7413, 2016 **SCI**

Kurtoglu SF, Soyer-Uzun S, Uzun A, Tuning structural characteristics of red mud by simple treatments, *Ceramics International*, 42, 15, 17581-17593, 2016 **SCI**

Alaybeyoglu B, Sariyar Akbulut B, Ozkirimli E, Insights into membrane translocation of the cell-penetrating peptide pVEC from molecular dynamics calculations, *Journal of Biomolecular Structure and Dynamics*, 34, 11, 2387-2398, 2016 **SCI-E**

Kasavi C., Eraslan S., Toksoy-Oner E., Kirdar B, An integrative analysis of transcriptomic response of ethanol tolerant strains to ethanol in *Saccharomyces cerevisiae*, *Molecular BioSystems*, 12, 464-476, 2016 **SCI-E**

Eribol P, Uguz AK, Ulgen KO, Screening applications in drug discovery based on microfluidic technology, *Biomicrofluidics*, 10, 011502, 1-27, 2016 **SCI**

Fidaner IB, Cankorur-Cetinkaya A, Dikicioglu D, Kirdar B, Cemgil AT, Oliver SG, CLUSTERnGO: a user-defined modelling platform for two-stage clustering of time-series data, *Bioinformatics*, 32, 3, 388-397, 2016 **SCI**

Tapan AN, Yıldıırım R, Günay ME, Analysis of past experimental data in literature to determine conditions for high performance in biodiesel production, *BIOFUELS BIOPRODUCTS BIOREFINING-BIOFPR*, 10, 4, 422-434, 2016 **SCI**

Karabekmez ME., Kirdar B, A novel topological centrality measure capturing biologically important proteins, *Molecular ioSystems*, 12, 666-673, 2016 **SCI-E**

Burak Alakent, Reyhan Kunduracıoğlu Issever, Exploratory and predictive logistic modeling of a ring spinning process using historical data, *Textile Research Journal*, 00, 2016 **SCI**

Başar MS, Bedir H, Aksoylu AE, Steady state performance analysis of OSR and serial OSR-WGS reactors, *Fuel Processing Technology*, 152, 240-249, 2016 **SCI-E**

Kurkcuoglu Z., Bahar I., and Doruker P. , ClustENM: ENM-Based Sampling of Essential Conformational Space at Full Atomic Resolution, *Journal of Chemical Theory Computation*, 12, 9, 4549 - 4562, 2016 **SCI**

Ozgun C., Doruker P and Akten ED , Investigation of allosteric coupling in human beta-2-adrenergic receptor in the presence of intracellular loop 3, *BMC Structural Biology*, 16, 9, 1-13, 2016 **SCI-E**

Özyönüm NG, Yıldırım R, Water gas shift activity of Aue-Re catalyst over microstructured cordierite monolith wash-coated ceria, international journal of hydrogen energy, 41, 5513-5521, 2016 **SCI**

Selen Çağlayan B, Aksoylu AE, CO<sub>2</sub> adsorption behavior and kinetics on chemically modified activated carbons, Turkish Journal of Chemistry, 40, 576-587, 2016 **SCI-E**

Kurkcuoglu Zeynep and Doruker Pemra, Ligand Docking to Intermediate and Close-To-Bound Conformers Generated by an Elastic Network Model Based Algorithm for Highly Flexible Proteins, Plos One, 11, 6, 1-22, 2016 **SCI-E**

Ileri-Ercan N, Stoeve P,Tringe JW, Faller R, Understanding the Interaction of Pluronics L61 and L64 with a DOPC Lipid Bilayer: An Atomistic Molecular Dynamics Study, Langmuir, 32, 39, 10026-10033, 2016 **SCI**

Pelin Su Bulutoglu, Sinan Koc, Ahmet K. Avci, Simulation of exhaust gas reforming of natural gas in a microchannel reactor, International Journal of Hydrogen Energy, 41, 19, 8184-8192, 2016 **SCI**

Ozturk H, Ozkirimli E, Ozgur A, A comparative study of SMILES-based compound similarity functions for drug-target interaction prediction, BMC Bioinformatics, 17, 128, 1-11, 2016 **SCI**

Bulutoglu PS, Koc S, Avci AK, Simulation of exhaust gas reforming of natural gas in a microchannel reactor, International Journal of Hydrogen Energy, 41, 8184-8192, 2016 **SCI**

Bulutoglu PS, Koc S, Avci AK, Simulation of exhaust gas reforming of natural gas in a microchannel reactor, International Journal of Hydrogen Energy, 41, 19, 8184-8192, 2016 **SCI**

Bulutoglu PS, Koc S, Avci AK, Simulation of exhaust gas reforming of natural gas in a microchannel reactor, International Journal of Hydrogen Energy, 41, 8184-8192, 2016 **SCI**

Kasavi C, Eraslan S, Toksoy Oner E, Kirdar B, The global transcriptional response of a raw starch-degrading amyolytic *Saccharomyces cerevisiae* strain to oxygen limitation and genetic modification, Turkish Journal of Biology, 40, 684-693, 2016 **SCI-E**

Utku Deniz, Elif Ozkirimli, Kutlu O. Ulgen, A systematic methodology for large scale compound screening: A case study on the discovery of novel S1PL inhibitors, Journal of Molecular Graphics and Modelling, 63, 110-124, 2016 **SCI**

Tapan AN, Günay ME, Yildirim R, Constructing global models from past publications to improve design and operating conditions for direct alcohol fuel cells, chemical engineering research and design, 105, 162-170, 2016 **SCI**

Delparish A, Avci AK, Intensified catalytic reactors for Fischer-Tropsch synthesis and for reforming of renewable fuels to hydrogen and synthesis gas, Fuel Processing Technology, 151, 72-100, 2016 **SCI**

Deniz U, Özkırımlı E, Ö. Ülgen, K, A systematic methodology for large scale compound screening: A case study on the discovery of novel S1PL inhibitors, Journal of Molecular Graphics and Modelling, 63, 110-124, 2016 **SCI**

Deniz U, Ozkirimli E, Ulgen KO, A systematic methodology for large scale compound screening: A case study on the discovery of novel S1PL inhibitors, Journal of Molecular Graphics and Modelling, 63, 110-124, 2016 **SCI**

P. Eribol, A. K. Uguz, K. O. Ulgen, screening applications in drug discovery based on microfluidic technology, biomicrofluidics, 10, 10, 1-27, 2016 **SCI**

Cankorur-Çetikaya A, Eraslan S, Kırdar B, Transcriptomic response of yeast cells to ATX1 deletion under different copper levels, BMC Genomics, 17, 489, 1-14, 2016 **SCI-E**

Çaglayan BS, Aksoylu AE, CO<sub>2</sub> adsorption behavior and kinetics on chemically modified activated carbon, Turkish Journal of Chemistry, 40, 576-587, 2016 **SCI**

Başar MS, Bedir H, Aksoylu AE, Steady State Performance Analysis of OSR and Serial OSR-WGS Reactors, Fuel Processing Technology, 152, 240-249, 2016 **SCI**

### ***Diğer***

Bac S, Avcı AK, Modeling and simulation of water-gas shift in a heat-exchange integrated microchannel converter, 2016.

Bac S, Cabuk E, Bulutoglu PS, Avcı AK, Su-gazı değişimi sürecinin ısı değiştiricili mikrokanal reaktör düzeninde hesaplamalı yöntemlerle incelenmesi, 2016.

### ***Makina Mühendisliği***

#### ***Makaleler***

Tunç, B., Özüpek Şebnem, Implementation and validation of a three dimensional damaging finite strain viscoelastic model, International Journal of Solids and Structures, 102-103, 275-285, 2016 **SCI**

Albayrak Ö, Ipekoğlu M, Mahmutyazıcıoğlu N, Varmış M, Kaya E, Altıntaş S, Preparation and characterization of porous hydroxyapatite pellets: Effects of calcination and sintering on the porous structure and mechanical properties, J Materials: Design and applications, 230, 6, 985-993, 2016 **SCI-E**

Akiner T, Mason JK, Ertürk H, A new interlayer potential for hexagonal boron nitride, Journal of Physics: Condensed Matter, 28, 2016 **SCI**

Koc M, Sonmez FO, Ersoy N, Cinar K, Failure behavior of composite laminates under four-point bending, Journal of Composite Materials, 50, 26, 3679-3697, 2016 **SCI**



Hazar S, Anlas G, Moumni Z, Evaluation of transformation region around crack tip in shape memory alloys, *International Journal Of Fracture*, 197, 99-110, 2016 **SCI**

Haghighouyan B, Shafaghi N, Aydiner CC, Anlas G, Experimental and computational investigation of the effect of phase transformation on fracture parameters of an SMA, *Smart Materials and Structures*, 25, 7, 075010-12pp, 2016 **SCI**

Akiner T, Mason JK, Erturk H, A New Interlayer Potential For Hexagonal Boron Nitride, *Journal of Physics: Condensed Matter*, 28, 38, 5401-5409, 2016 **SCI**

Aidin Sheikhi, Pouya Yousefi L., Ercan Balikci, Growing Single Crystals with a Low Melt Height and an Axial Vibration, *Crystal Growth and Design*, 16, 2424-2440, 2016 **SCI**

Koç M, Sönmez FÖ, Ersoy N, Çınar K, Failure behavior of composite laminates under four-point bending, *Journal of Composite Materials*, 50, 26, 3679-3697, 2016 **SCI**

Talebi Moghaddan S, Erturk H, Menguc MP., Enhancing Local Absorption Patterns within a Gold Nano-Sphere on a Dielectric Surface under an AFM Probe and with Evanescent-Wave Illumination, *Journal of Quantitative Spectroscopy and Radiative Transfer*, 178, 124-133, 2016 **SCI**

Baştürk H İ, Cancellation of unmatched biased sinusoidal disturbances for unknown LTI systems in the presence of state delay, *AUTOMATICA*, 76, 169-176, 2016 **SCI**

Mehdi Montakhab, Mert Bacak, And Ercan Balıkcı, Low Melt Height Solidification Of Superalloys, *Metallurgical And Materials Transactions A*, 47, 3031-3039, 2016 **SCI**

Özturk M, Kocaoğlan S, Sönmez FÖ, Concurrent design and process optimization of forging, *Computers and Structures*, 167, 24-36, 2016 **SCI**

Ozturk UE, Ucar L, Shahidi K, Ersoy N, Zobi O, Bagdat U, Yanarocak R, Elmali S, Custom Design Multi-Axial Engine Mount Load-Cell Development for Road Load Identification and Fatigue Life Estimation, *SAE INTERNATIONAL JOURNAL OF MATERIALS AND MANUFACTURING*, 9, 3, 642-648, 2016 **SCI-E**

Heshmati F, Ertürk H, Single Phase Models for Improved Estimation of Friction Factor for Laminar Nanofluid Flow in Pipes, *International Journal of Heat and Mass Transfer*, 96, C, 416-425, 2016 **SCI**

Çınar K, Ersoy N, 3D finite element model for predicting manufacturing distortions of composite parts, *Journal of Composite Materials*, 50, 27, 3791-3807, 2016 **SCI**

Schweinhart, B, Mason, JK, MacPherson, RD, Topological similarity of random cell complexes and applications, *Physical Review E*, 93, 6, 062111, 2016 **SCI**

Akiner T, Mason JK, Erturk H, A new interlayer potential for hexagonal boron nitride, *Journal of Physics Condensed Matter*, 28, 38, 385401, 2016 **SCI-E**

Oktav A, Anlaş G, Yılmaz Ç, Assessment of vehicle noise variability through structural transfer path analysis, International Journal of Vehicle Design, 71, 1-4, 300-320, 2016 **SCI-E**

Oktav A, Anlaş G, Yılmaz Ç, Assessment of vehicle noise variability through structural transfer path analysis, International Journal of Vehicle Design, Vol. 71, 1-2-3-4, 300-320, 2016 **SCI**

Ilhan B, Kurt M, Erturk H, Experimental Investigation of Heat Transfer Enhancement and Viscosity Increase of hBN Nanofluids, Experimental Thermal and Fluid Science, 77, 272-283, 2016 **SCI**

Jahanbakhsh S, Satir M, Celik M, Study of electron current extraction from a radio frequency plasma cathode designed as a neutralizer for ion source applications, Review of Scientific Instruments, 87, 02B922, 2016 **SCI**

### ***Bildiriler***

Uzal A., Sönmez FÖ, Ersoy N, Çınar K, “An undulated sandwich plate with a new core”, ECCM17 - 17th European Conference on Composite Materials, 2016, Münih, Almanya, ECCM17 - 17th European Conference on Composite Materials, 2016.

Turan N, Kokal U, Celik M, Kurt H, “Experimental Study of the Effects of the Cathode Position and the Electrical Circuit Configuration on the Operation of HK40 Hall Thruster and BUSTLab Hollow Cathode”, 52nd AIAA/SAE/ASEE Joint Propulsion Conference, 2016, Salt Lake City, UT, USA, AIAA database, AIAA-2016-4834, 2016.

Yildiz MS, Celik M, “Experimental Performance Analysis of the BUSTLab Microwave Electrothermal Thruster”, 52nd AIAA/SAE/ASEE Joint Propulsion Conference, 2016, Salt Lake City, UT, USA, AIAA-2016-4949, 2016.

Kokal U, Celik M, “Elektrikli İtici Sistemleri İçin Mili-Newton Seviyesi İtici Ölçüm Sistemi Tasarımı”, VI. ULUSAL HAVACILIK VE UZAY KONFERANSI, 2016, Kocaeli Üniversitesi, Kocaeli, VI. ULUSAL HAVACILIK VE UZAY KONFERANSI, 2016.

### **Mühendislik Fakültesi\***

### **BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ BİLİMSEL ARAŞTIRMA FONU TARAFINDAN DESTEKLENEN PROJELER**

<b><i>PROJE ADI</i></b>	<b><i>YÜRÜTÜCÜSÜ</i></b>	<b><i>BİRİM</i></b>
Protein - Ligand Database Construction	Arzucan Özgür Türkmen	Bilgisayar Mühendisliği
Ubiquitous Behavior-Aware Computing (UBAC): Discovering Behavior Patterns in Everyday Life and Support Behavior Change	Bert Arnrich	Bilgisayar Mühendisliği
Çocuklar için akıllı multimedya ve insan-bilgisayar etkileşimi teknolojileri	Albert Ali Salah	Bilgisayar Mühendisliği
Termal Kameralarla Uykuda Vücut Pozu Bulunması Ve Aktivite Analizi	Lale Akarun	Bilgisayar Mühendisliği

<b>PROJE ADI</b>	<b>YÜRÜTÜCÜSÜ</b>	<b>BİRİM</b>
Automated Construction of Knowledge bases from Financial Announcements	Ali Taylan Cemgil	Bilgisayar Mühendisliği
Bilişsel Robotlarda Öğrenme / Learning in Cognitive Robots	Emre Uğur	Bilgisayar Mühendisliği
Çıtırıtı ve Üfürüm Ekseslerinin Zaman-Sıklık ve Zaman-Ölçek Analizi ve Tespiti (Time-Frequency and Time-Scale Analysis and Detection of Crackle and Wheeze Adventitious Sounds)	Zeynep Yasemin Kahya	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Pasif Matris Format Halinde Dizili Elektrik Elemanlarının Değerlerini Tam Olarak Bulunması	Şenol Mutlu	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Mikrodalga Rezonatör Tabanlı Kablosuz Biyoalgılayıcı Geliştirilmesi	Arda Deniz Yalçınkaya	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
RFID Haberleşmesi İçin Enerji Hasadı	Mustafa Hakan Deliç	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Erken Evre Kanser Teşhisi İçin Düşük Maliyetli ve Taşınabilir Bir Dedektöre Yönelik Spektroskopik Metod ve Düzenek Geliştirilmesi	Burak Acar	Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Production Control for a Hybrid Production System with Correlated Demand and Return Flows.	Aybek Korugan	Endüstri Mühendisliği
Models with Fairness Concern in Humanitarian Logistics	Fikret Ümit Bilge	Endüstri Mühendisliği
Bufaim Model Fabrikası Altyapı Düzenlemesi	Fikret Ümit Bilge	Endüstri Mühendisliği
Etkin radyasyon sağaltım planlarını belirleyen matematiksel eniyileme gösterimlerinin ve çözüm yöntemlerinin geliştirilmesi	İsmail Kuban Altınel	Endüstri Mühendisliği
Decomposition Methods for Selective Graph Coloring Problem	Tınaz Ekim Aşıcı	Endüstri Mühendisliği
Efficient Simulation of Disease Spread Models	Wolfgang Hörmann	Endüstri Mühendisliği
Optimizing green design of buildings using building information modeling	Beliz Özorhon Orakçal	İnşaat Mühendisliği
GPS Bazlı Otobüs Verilerinden Trafik Ağ Analizi	İlgın Gökaşar	İnşaat Mühendisliği
Tarihi Taş Kemer Köprülerin Deprem Yüğü Altında Performans Değerlendirmesi	Serdar Soyöz	İnşaat Mühendisliği
Investigation of sphingolipid metabolism enzymes by microfluidics technology	Şefika Kutlu Ülgen	Kimya Mühendisliği
Sentez gazının dimetil etere katalitik dönüşümünün parametrik olarak incelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	Kimya Mühendisliği
Organolead Halide Perovskit Güneş Hücrelerinin Geliştirilmesi	Ramazan Yıldırım	Kimya Mühendisliği
Elektrik alanı uygulamaları için mikro kanal tasarımı ve üretimi	Abdullah Kerem Uğuz	Kimya Mühendisliği
Plazma İtici Sistemleri İçin İtici Ölçüm Sistemi Tasarımı ve Üretimi	Murat Çelik	Makina Mühendisliği
Polimer/Yüzey Aktif Madde Katkısının Cisim Etrafı Akışa Ve Isı Transferine Etkileri	Salim Kunt Atalık	Makina Mühendisliği

<b>PROJE ADI</b>	<b>YÜRÜTÜCÜSÜ</b>	<b>BİRİM</b>
Optimal design of composite sandwich plates with an undulated core	Fazıl Önder Sönmez	Makina Mühendisliği
Eksenel Hareketi Dönme Hareketine Çeviren Atalet Artırım Mekanizması Tasarımı	Çetin Yılmaz	Makina Mühendisliği
Verification and Validation of a Constitutive Model Implementation in a Finite Element Code	Şebnem Özüpek Podnos	Makina Mühendisliği

### **DİĞER FON KAYNAKLI PROJELER**

<b>BÖLÜM</b>	<b>PROJE ADI</b>	<b>YÜRÜTÜCÜSÜ</b>	<b>DESTEKLENDİĞİ FON</b>	<b>BAŞLANGIÇ TARİHİ</b>	<b>BİTİŞ TARİHİ</b>	<b>PROJE BÜTÇESİ (TL)</b>
<i>Bu bölüme ait proje bulunamadı.</i>						

### **BOĞAZİÇİ ÜNİVERSİTESİ ÖĞRETİM ÖĞRETİM ÜYELERİ TARAFINDAN YÜRÜTÜLEN YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA TEZLERİ**

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Bootstrapping for Trust in Multiagent Systems	Itri Osman Tufanoğulları	Pınar Yolum Birbil	Devam Ediyor
3D Face Recognition with noisy and occluded data	Neşe Alyüz	Lale Akarun	Devam Ediyor
Generative vs discriminative models for analysis and synthesis of sequential data	Cem Keskin	Lale Akarun	Devam Ediyor
Spatio-temporal data mining for health applications	İsmail Kahraman	Lale Akarun	Devam Ediyor
3D Motion Synthesis by Learning from Motion Capture Data	Koray Balcı	Lale Akarun	Devam Ediyor
Human Motion Analysis and Understanding	Furkan Kıraç	Lale Akarun	Devam Ediyor
Hand based interaction for projective workbench	Yunus Emre Alpözen	Lale Akarun	Devam Ediyor
Variance Reduction for Financial Simulation	İsmail Başoğlu	Wolfgang Hörmann	Devam Ediyor
A Novel Decomposition Algorithm for Large-Scale Linear and Integer Programming	Aslı Aydın	Zeki Caner Taşkın	Devam Ediyor
A Bayesian Approach to the Clustering Problem with Application to Gene Expression Analysis	Işık Barış Fidaner	Ali Taylan Cemgil	Tamamlandı

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Speech-Music Separation for Automatic Speech Recognition	Cemil Demir	Murat Saraçlar	Devam Ediyor
Pushdown Automata with Reset	Nuri Taşdemir	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Machine Translation for Turkish Using Machine Learning Techniques	Coşkun Mermer	Murat Saraçlar	Devam Ediyor
An Integrated Computational and Experimental Approach to Allosteric Control Mechanism of Biomolecular Processes	Fidan Sümbül	Türkan Haliloğlu	Devam Ediyor
The Effects of Confirmation Bias on Software Defect Density in TDD Environments	Gül Çalıklı	Ayşe Bener	Devam Ediyor
Assessing Machine Learning Methods in IVF Process: Predictive Modeling of Implantation and Blastocyst Development	Aslı Uyar	Ayşe Bener	Devam Ediyor
Efficient Mapping of ADAS (Advanced Driver Assistant Systems) on Multicore Architectures	Kerem Par	Mehmet Oğuz Tosun	Devam Ediyor
Acoustic Mapping of Pulmonary Sounds	İpek Şen	Zeynep Yasemin Kahya	Devam Ediyor
An integrated approach to investigate glucose and nitrogen sensing and signaling mechanisms in <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Elif Dereli	Betül Kırdar	Devam Ediyor
System Modelling Using Fractional Calculus	M. Gökhan Habiboğlu	Yağmur Denizhan	Devam Ediyor
Analysis of Molecular Interaction Maps	Evrin İtir Karaç	Can Özturan	Devam Ediyor
Locality Aware Scheduling on Hybrid Multicore Architectures	Fuat Geleri	Mehmet Oğuz Tosun	Devam Ediyor
Enhancement of ADAS(Advanced Driver Assistant Systems) Algorithms via GPS and Digital Map	Ufuk Peker	Mehmet Oğuz Tosun	Devam Ediyor
Reliable Multithreading on Multicore Platforms	Işıl Öz	Mehmet Oğuz Tosun	Devam Ediyor

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Priority Scheduling For Heterogeneous Workloads in Computing Clusters	Derya Cavdar	Fatih Alagöz	Tamamlandı
A Decision Making Framework for Predicting Software Reliability	Ayşe Tosun	Ayşe Bener	Devam Ediyor
Modelling Information Network and Social Network in Software Projects to Predict Software Quality	Bora Çağlayan	Ayşe Bener	Devam Ediyor
A system based approach to understand human disorders using Saccharomyces cerevisiae as a model organism	Ayça Cankorur	Betül Kırdar	Devam Ediyor
A system based rational approach to improve first generation and second generation bioethanol production by Saccharomyces cerevisiae	Ceyda Kasavi	Betül Kırdar	Devam Ediyor
Robust Ultra-Wideband Integrated Circuit Design	Okan Zafer Batur	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Assesment of RFID Systems and Delegation Protocols	İmran Ergüler	Emin Anarım	Devam Ediyor
Effect of Decision Time on Scheduling System Performance	Kamer Sözer	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
Random Number Generation	İhsan Çiçek	Günhan Dünder	Devam Ediyor
High Level Verification	Muharrem Orkun Sağlamdemir	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Optically Powered Receiver Design	Ozan Aktan	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Spatial Modulation ove Correlated MIMO Channels	Tugba Ozbilgin	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Robust Ultra-Wideband Integrated Circuit Design	Okan Zafer Batur	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Multi-robot Navigation and Task Coordination	Haluk Bayram	Ayşın Ertüzün	Devam Ediyor
An Integrated System for Localization of a Catheter in MRI	Baykal Sarioğlu	Arda Deniz Yalçinkaya	Devam Ediyor
Statistical Analysis of Networks	Baris Kurt	Ali Taylan Cemgil	Devam Ediyor
Assesment of Source Seperation Algorithms	Doğaç Başaran	Emin Anarım	Devam Ediyor
Dynamic Lead Time in Aggregate Planning	Serkan Sancak	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Action Detection and Classification in Video	Oya Çeliktutan	Mehmet Bülent Sankur	Devam Ediyor
Modeling and Simulation of Interaction between Light Sources and Living Biological Tissues	A. Yasin Çitkaya	Şaban Selim Şeker	Devam Ediyor
Design of OSR Catalysts for Fuel Flexible Processors with High Hydrogen Production Efficiency	Feyza Gökaliler	Ahmet Erhan Aksoylu	Devam Ediyor
Home Health Care Services Planning Problem	İlker Güçlü	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
“Development of a Methodology – New Financing Scheme for Rail Transportation Projects”	Mehmet Kaba	Gökmen Ergün	Devam Ediyor
Simulation Games, Complexity And Learning	Onur Özgün	Yaman Barlas	Devam Ediyor
Quantum Mechanical Study of water gas shift reactions over gold nanoparticles	Göktaş N. Özyönüm	Ramazan Yıldırım	Devam Ediyor
Physical unclonable functions	Giray Kömürcü	Ali Emre Pusane	Devam Ediyor
Wireless Multimodal Sensor Networks for Healthcare	Hande Alemdar	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Opportunistic Urban Sensing	Bilgin Koşucu	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Collaborative Sensing for Green Networking	Aykut Yiğitel	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Ambient Assisted Living	Gökhan Remzi Yavuz	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Green Cellular Networking	Turgay Pamuklu	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Activity Recognition Applied Sensing	Edip Toplan	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Çoklu Erişim ve Girişim Kanalları İçin Kodlama Yöntemleri	Hüseyin Afşer	Mustafa Hakan Deliç	Devam Ediyor
Control and Reinforcement Learning	Orhan Sönmez	Ali Taylan Cemgil	Devam Ediyor
Tensor Factorisation algorithms for parallel architectures	Can Kavaklioglu	Ali Taylan Cemgil	Devam Ediyor
Tsunami Parameters Using the Radial Basis Function in Shallow Water	Cenk Güngör	Osman Senai Börekçi	Devam Ediyor
Social Behaviour Analysis and Player Profiling for Quantifying Player Loyalty and Detecting Abusive Behaviour in Online Games	Koray Balcı	Albert Ali Salah	Devam Ediyor

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Sayısal İşaret İşleme Sistemleri Gerçeklemeleri için Yazılım-Donanım Sentezi	Mehmet Tükel	Arda Yurdakul	Devam Ediyor
	Görkem İçöz	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
	Mustafa Koç	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Bilim Teknik	Ali Kaya	Gülay Barbarosoğlu	Devam Ediyor
Scale effect in secondary compression problems	Yusuf Eşidir	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Computational and Experimental Investigations Into the Mechanism of Functional Motion in Biomolecular Systems	A. Burcu Aykaç Fas	Türkan Haliloğlu	Tamamlandı
Modelling Manufacturing Deformations in Corner Sections Made of Composite Materials	Kenan Çınar	Nuri Bülent Ersoy	Devam Ediyor
Semi-Supervised Map Learning and Navigation in Dynamic Environments Through Human Robot Interaction	Ergin Özkucur	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Graph Theoretical Problems in Telecommunication Networks	Arman Boyacı	Tınaz Ekim Aşıcı	Devam Ediyor
3D Radial Basis Function Model of The Navier-Stokes Equations for Water Waves	Yavuz Tokmak	Osman Senai Börekçi	Devam Ediyor
Supervised, Semi-Supervised and Unsupervised Methods in Discriminative Language Modeling for Turkish	Erinç Dikici	Murat Saraçlar	Devam Ediyor
Analysis and Visualization of Networks in Bioinformatics	Melih Sözdinler	Can Özturan	Devam Ediyor
Transfer Learning By Subgoal Discovery in Partially Observable Dynamic Environment	Barış Gökçe	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Content Based Liver Case Retrieval	Neda Marvasti	Burak Acar	Devam Ediyor
MEMS-Based Haptic Technology for Touch Screens	Gholamreza İlkhani	Evren Samur	Devam Ediyor
Finite Automata with Advice Tapes	Uğur Küçük	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Adaptive and Reconfigurable Communication Architectures for Multi-Processor System on Chip	Salih Bayar	Arda Yurdakul	Devam Ediyor



<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Distance Estimation for Machine Learning	Murat Semerci	Ahmet İbrahim Ethem Alpaydın	Devam Ediyor
Distributed Group Consensus	Özlem Feyza Erkan	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Temel yapılarında yatak katsayısının araştırılması	Dara Hajebi	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
	Halil Karaoğlan	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Distributed Formation Control for Mobile Robot Networks	Semih Cemil Dumlu	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Design and analysis of communication systems with high error correction capability through optimization	Banu Kabakulak	Zeki Caner Taşkın	Devam Ediyor
Rapid Analytical Earthquake Loss Estimation (PML) Methodology for Reinforced Concrete Industrial Buildings	Ceyhun Eren	Hilmi Luş	Devam Ediyor
Multi-Robot Sensor Integration and Exploration	Hakan Karaoğuz	Huriye Işıl Bozma Aydın	Devam Ediyor
	Tahir Erdem Öztürk	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Dynamic Resource Management in Heterogeneous Networks	Kamil Şenel	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Modeling Complex Market Dynamics	Kürşat Alparslan	Hilmi Luş	Devam Ediyor
Effect of Various Factors on Mechanical Performance of HPFRC's	İrem Şanal	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Devam Ediyor
Attack Detection and Counter Measures	Kübra Kalkan	Fatih Alagöz	Devam Ediyor
Brain Network Analysis	Demet Yuksel	Burak Acar	Devam Ediyor
Privacy Violations in Online Social Software	Nadin Kökciyan	Pınar Yolum Birbil	Devam Ediyor
Microfluidic Electronics and Sensor Applications	Gurkan Sonmez	Şenol Mutlu	Devam Ediyor
Text Mining and Clustering in Big Data	Abdulkadir Yazici	Burak Acar	Devam Ediyor
Modeling and Analysis of Energy-Economy Interactions and Environmental Policies within a Bottom-Up Energy Modeling System	Mine Işık	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Tamamlandı

<b><i>DOKTORA</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Learning Algorithms for Cognitive Radio Networks	Eylem Ekin Özekin	Fatih Alagöz	Devam Ediyor
Robust Analog Circuit Design and Automation Against Process Variations and Aging	Engin Afacan	İsmail Faik Başkaya	Devam Ediyor
Active wave attenuation and wave energy extraction in regular and irregular seas through structural tuning, phase and amplitude control	Andrea Müller	Necmettin Emre Otay	Devam Ediyor
Big Data Clustering and Estimation	Goktekin Durusoy	Burak Acar	Devam Ediyor
Dynamic forecasting of maritime risk due to vessel traffic in the Strait of Istanbul	Yiğit Can Altan	Necmettin Emre Otay	Devam Ediyor
Robust representations for time series data mining	Tayip Altay	Mustafa Gökçe Baydoğan	Devam Ediyor
Dynamic Resource Allocation in Heterogeneous OFDMA Networks	Alican Gök	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Modeling and Analysis of Structural Sources of Cost Escalation Dynamics in Health Care Sector	Nisa Önsel	Yaman Barlas	Devam Ediyor
EMPIRICAL ASSESSMENT AND MODEL SELECTION IN OPTION PRICING	Berk Orbay	Ahmet Refik Güllü	Tamamlandı
Network Optimization Models with fairness Concern for Disaster Relief Operations	Gökalp Erbeyoğlu	Fikret Ümit Bilge	Devam Ediyor
Many-Objective Evolutionary Approaches to Optimization Under Scenario Based Uncertainty	Hayrullah Mert Şahinkoç	Fikret Ümit Bilge	Devam Ediyor
Mechanical Properties of Lightweight Concrete Made With Fiber Reinforced Fly Ash Aggregates	Hasan Yıldırım	Turan Özturan	Devam Ediyor
Scalable Multi-Agent Decision Making Algorithms for Real World Problems	Okan Aşık	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Priority Scheduling For Heterogeneous Workloads in Computing Clusters	Derya Çavdar	Fatih Alagöz	Tamamlandı

<b>DOKTORA</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Energy Harvesting Wireless Optical Microsystems	İskender Haydaroglu	Şenol Mutlu	Tamamlandı
Mechanical Behavior and Recovery of FRC after High Temperature Exposure	Abdullah Huzeyfe Akca	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Devam Ediyor
Cyber-Space Manufacturing Systems Monitoring and Predictive Maintenance	Gurkan Aydemir	Burak Acar	Devam Ediyor

<b>YÜKSEK LİSANS</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
2D to 3D Video Conversion	Aysun Çoban	Burak Acar	Tamamlandı
Quantum Counter Automata	Şefika Yüzsever	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Development of A Robot Actor with a Human Director	Tuğçe Ayar	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Evaluation of Seismic Bearing Capacity Factors for Different Problem Geometries	Anıl Erkli	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Content Based Recommendation for Microblogger	Hüseyin Burak Çelebi	Suzan Üsküdarlı	Devam Ediyor
Design optimization of axial to rotary motion conversion mechanisms	Serdar Özkan	Çetin Yılmaz	Devam Ediyor
Mapping of Scientific Workflows to Grids by Identification of Convex Subgraphs	Ogün Heper	Can Özturan	Devam Ediyor
Building Defect Prediction Model for BPEL	Övünç Bozcan	Mehmet Oğuz Tosun	Devam Ediyor
Measuring Collaborative Content	Emin Serkan Baykal	Suzan Üsküdarlı	Devam Ediyor
Prediction of Biological Interfaces by Protein Dynamics	K. Şefik Ovalı	Türkan Haliloğlu	Devam Ediyor
RFID Security and Analysis of Attacks	Cihan Ünsal	Emin Anarım	Devam Ediyor
Seismic Retrofitting of Reinforced Concrete Beam-Columns Joints Using Anchors	Hasan Altun	Mehmet Cem Yalçın	Devam Ediyor
Effect of Planning Parameters in Aggregate Planning	Semiha Dökük	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
UWB Integrated Circuit Design	Halil Kürşat Akkurt	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Circuit-Layout Co-design	Süha Sipahi	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Layout Optimization	Murat Pak	Günhan Dünder	Devam Ediyor

<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Resource Allocation in Femtocell Networks	Oguzhan Kondakci	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Filter Design for Sigma-Delta Modulators	Feyza Kayaduman	Günhan Dünder	Devam Ediyor
Interference Avoidance and Coordination in Femtocell Networks	Berksan Serbetci	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Dynamic Congestion Pricing	Hakan Köksal	Gökmen Ergün	Devam Ediyor
CO2 Reforming of Methane over Co-X System (X=Ce or La)	Vasfiye Çimenoglu	Ahmet Erhan Aksoylu	Devam Ediyor
A Modeling Study on Auto Thermal Steam Reforming Reaction over Pt-Ni Wash coated Al2O3 Monolith	Kerem Aksakal	Ahmet Erhan Aksoylu	Devam Ediyor
Small Bucket Planing Models in Scheduling	İrem Olgun	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
Parallel Machine Scheduling with Family Setups	Zehra Melis Teksan	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
RFID Security and Analysis of Attacks	Serdar Aktaş	Emin Anarım	Devam Ediyor
Visual Mathematical Programming modeller	Tuğba Atmaca	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
Due date assignment	Sevilay Sertdemir	Ali Tamer Ünal	Devam Ediyor
A Density Functional Theory Study on CO- and OH- Interaction with Au and Au-Re surfaces	Ali Uzun	Ahmet Erhan Aksoylu	Devam Ediyor
PROX kinetics over Pt-Sn/AC under fully realistic reaction conditions	Belkız Merve Eropak	Ahmet Erhan Aksoylu	Devam Ediyor
Seismic Retrofitting of Masonary Walls	Onur Seren	Mehmet Cem Yalçın	Devam Ediyor
Systematic Evaluation of Highway Geometric Design	Ceren Alaca	Gökmen Ergün	Devam Ediyor
Effect of Sample Size on Trip Generation Models	Tahir Gökçe Şengün	Gökmen Ergün	Devam Ediyor
Protein-Protein Interaction Complexes Involved In Sphingolipid Signaling	Gozde Taskin	Elif Özkırımlı Ölmez	Devam Ediyor
Nonlinear Finite Element Modeling of Reinforced Concrete Structural Walls	Muhammet Fethi Güllü	Kutay Orakçal	Devam Ediyor

<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Analytical Simulation of Nonlinear Shear Response of Low-Rise Structural Walls	Arif Emir Örendil	Kutay Orakçal	Devam Ediyor
Development of a Five Degrees Of Freedom Robot Arm and a Three Finger End Effector Capable of Grasping Objects	Ünal Altınay	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Computational Prediction Of Structure Of Protein-Protein Interaction Complexes In Sphingolipid Signaling Network	Gözde Taşkın	Şefika Kutlu Ülgen	Devam Ediyor
Auction Based Resource Allocation in Cloud Computing Environments	Ömer Uzun	Can Özturan	Devam Ediyor
Integer programming based trapping set search techniques	Abdullah Sarıduman	Ali Emre Pusane	Devam Ediyor
Toplu Taşıma Modu Seçiminde Seyahat Öncesi Bilginin Değerlendirilmesi ve Sosyal Çevrenin Mod Seçimine Etkileri	Dünya Yavaş	İlgin Gökaşar	Devam Ediyor
Numerical Modeling of Sloshing Using The Radial Basis Function Collocation Method	Kerem Çakıroğlu	Osman Senai Börekçi	Devam Ediyor
Performance evaluation activity recognition techniques for on mobile phones	Mustafa Köse	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Transport protocol design for visual sensor networks	Çağatay Sönmez	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Energy Efficient Routing in Wireless Sensor Networks with Multiple Mobile Sinks	Can Tunca	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Activity Recognition using Wireless Body Area Networks	Halil Ertan	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Efficient Feature Extraction For Activity Recognition on Mobile Phones	Erman Doğan	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Green Networking	Barbaros Tokaoğlu	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Participatory Sensing	Yunus Emre Ustev	Cem Ersoy	Devam Ediyor
Green Cellular Network Design	Muhammet Türkcan	Cem Ersoy	Devam Ediyor
3D Scene Mapping Interpretation	A. Cumhuri Arslan	Huriye Işıl Bozma Aydın	Devam Ediyor
Coordinated Navigation to 3D Goal Conformations for Ordered Multirobots	Mehmet Demirel	Huriye Işıl Bozma Aydın	Devam Ediyor

<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Henüz belirlenmedi	Bayram Akdeniz	Huriye Işıl Bozma Aydın	Devam Ediyor
	Hasan Can Aydın	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
The correlation between protein dynamics and disease-related mutations	Gökçen Eraslan	Türkan Haliloğlu	Devam Ediyor
Modeling of an Industrial Scale Alkane Hydroisomerization Reactor	Hilal Fidan	Zeynep İlsen Önsan	Devam Ediyor
Vector Automata	Özlem Salehi	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Automated Register File Design for ASIPs	Hasan Erdem Yantır	Arda Yurdakul	Devam Ediyor
Driver circuit for Magnetic MEMS Bridge	Berk Çamlı	Arda Deniz Yalçınkaya	Devam Ediyor
Determining Aerobic Capacity of Turkish Male	Altuğ Yılmaz	Mahmut Ekşioğlu	Devam Ediyor
Geometry based hand vein recognition	Pinar Sağlam	Lale Akarun	Devam Ediyor
A Three-level Defender-Attacker Problem with Partial Interdiction	İlknur Çoğal	Mustafa Necati Aras	Devam Ediyor
Emergency Situation Notification based on Social Networks for Mobile Devices	Hakan Anıt	Suzan Üsküdarlı	Devam Ediyor
Social Semantic Web Analysis	Selçuk Cemoğlu	Suzan Üsküdarlı	Devam Ediyor
Human-Aware Robot Navigation Using the Social Force Model	Yiğit Yıldırım	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Comparison of triaxial and Simple shear test conditions for the evaluation of liquefaction susceptibility	Behzad Soltanbeigi	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Experimental Investigation of Heat Transfer Characteristics and Flow Behavior of Nanofluids	Beybin İlhan	Hakan Ertürk	Devam Ediyor
Investigation of failure planes during active and passive failure of cohesionless backfills	Marat Abzal	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Intelligent Clustering for song applications	Gökhan Vural	Sadık Fikret Gürgen	Devam Ediyor
Observer Design for Synchronisation Detection in Complex Networks	Özgür Aktekin	Yağmur Denizhan	Devam Ediyor
Dynamic Graph Partitioning Based on Access Patterns	Volkan Tüfekci	Can Özturan	Devam Ediyor

<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Mesh Generation by using Netgen Mesh Generator	Yusuf Yılmaz	Can Özturan	Devam Ediyor
Coordinating Arm and Body Movement of a Mobile Robot for Door Opening	Mehmet Murat Sevim	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
Biometric identification based on fusion of palm and dorsal hand vein patterns	Rıdvan Salih Kuzu	Albert Ali Salah	Devam Ediyor
Input Modelling for Discrete Distributions	Hale Dünder	Wolfgang Hörmann	Devam Ediyor
	Ahmet Murat Özaydın	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Determining the Aerobic Capacity of Turkish Female	Didem Boz	Mahmut Ekşioğlu	Devam Ediyor
Developing Concept Mining Methods for Turkish	Cem Rıfki Aydın	Tunga Güngör	Devam Ediyor
Affective analysis of in-game chat behavior of Turkish gamers	Eda Aydın	Albert Ali Salah	Devam Ediyor
Microchannel enabled reforming of glycerol to hydrogen over Ni-based catalysts	Sinan Koç	Ahmet Kerim Avcı	Devam Ediyor
Negotiating Privacy Constraints in Online Social Networks	Yavuz Mester	Pınar Yolum Birbil	Devam Ediyor
Energy surplus management for wind power generation	Soner Melih Kural	Necmettin Emre Otay	Devam Ediyor
Effects of Eddy Currents on the Transport and Fate of Oil Spills in the Strait of Istanbul and the Golden Horn	Mohammadsadegh Aslani	Necmettin Emre Otay	Devam Ediyor
	Tolga Yardımcı	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Restricted Real-Time One-Way Cellular Automata	Emre Yılmaz	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Probabilistic Pushdown Automata	Caner Derici	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Aktif yatay toprak basıncı katsayılarının araştırılması	Ahmet Talha Gezgin	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Kohezyonsuz zeminlerde genleşme-kayma modülü ilişkisi	Behzad Soltanbeigi	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
Kohezyonlu şevlerde bulunan gömülü yüzeysel temellerin sismik taşıma gücü	Mert Öztürk	Özer Çinicioğlu	Devam Ediyor
MEMS Frequency Tunable THz Absorber Design	Aida Sagehzadeh	Arda Deniz Yalçınkaya	Devam Ediyor

<b>YÜKSEK LİSANS</b>	<b>ÖĞRENCİ</b>	<b>TEZ YÖNETİCİSİ</b>	<b>TEZİN DURUMU</b>
Asymmetric Debates with Probabilistic Verifiers	Gökalp Demirci	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Simulating Probabilistic and Quantum Finite Automata	Waqas Moeed	Ahmet Celal Cem Say	Devam Ediyor
Automatic Datapath and Controller Design of a Reconfigurable ASIP	Ender Çulha	Arda Yurdakul	Devam Ediyor
Recognition and Localization of Shed Animals Using Image Processing Techniques	Behzat Akkaş	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Hybrid Formation Control in Mobile Robot Networks	Ali Haseltalab	Mehmet Akar	Devam Ediyor
MOS only Active Inductors	Abdullah Sunça	Mehmet Oğuzhan Çiçekoğlu	Devam Ediyor
	Meriç Diren	Fazlı Erol Güler	Devam Ediyor
Design and Evaluation of a Distributed and Adaptive Ramp Metering Algorithm for Istanbul	Murat Akyol	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Ahmet Cumhuri Arslan	3d Cattle Identification	Mehmet Akar	Devam Ediyor
Quantifying Bond Portfolio Risk	Emre Ceviz	Wolfgang Hörmann	Devam Ediyor
Foreign Exchange: Modelling and Risk	İrem Oktay	Wolfgang Hörmann	Devam Ediyor
interest rate derivatives	Gizem Sarpça	Wolfgang Hörmann	Devam Ediyor
ATM deployment algorithm	Şeyma Ketenci	Fatih Alagöz	Devam Ediyor
Fate and Transport of Oil in Water Column	Ulvi Berat Şensoy	Necmettin Emre Otay	Devam Ediyor
Computational Study on Conformational Transition Pathways of Large Proteins Explored by Monte Carlo Simulation Integrated with Collective Modes	Yasemin Yeşiltepe	Pemra Doruker Turgut	Devam Ediyor
Surface Radiation Effects on Wide-flange beam sections	Ahmet Fazıl Kara	Serdar Selamet	Devam Ediyor
Reliability-based Structural Performance Assessment of High-rise building against Fire Hazard	Fırat Yolaçan	Serdar Selamet	Devam Ediyor
Design of a microfluidic device for yeast culturing	Elif Gençtürk	Şefika Kutlu Ülgen	Devam Ediyor
Descriptive And Predictive Statistical Modeling Of A Ring Spinning Process	Reyhan Kunduracıoğlu	Burak Alakent	Tamamlandı



<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Parametric study of reforming of glycerol to hydrogen over precious metal catalysts in a microchannel reactor	Can Ekici	Ahmet Kerim Avcı	Devam Ediyor
Bit-Interlaved Coded Spatial Modulation	Furkan Kerim Kadı	Mutlu Koca	Devam Ediyor
Self-Organization Schemes for LTE Femtocell and Macrocell Overlay Deployments	Fethi Kaval	Fatih Alagöz	Devam Ediyor
Optimal Sensor Placement in Radio Environment Map based Cognitive Radio Systems	Seniha Köksal	Fatih Alagöz	Devam Ediyor
Analytical Simulation of Observed Performance of Buildings after the 2011 Van Earthquakes	Yusuf Sayan	Kutay Orakçal	Devam Ediyor
Electronic System Design for a MEMS-Scanner Based Portable Confocal Microscope	Gökhan Gümüş	İsmail Faik Başkaya	Tamamlandı
Stochastic Geometry Based Analysis of Heterogeneous Networks	Ceren Sevinç	Mutlu Koca	Tamamlandı
Ceria coated microchannel reactor for water-gas shift reaction	Begüm Koca	Ahmet Kerim Avcı	Tamamlandı
Investigation of the molecular function of SLD7 protein using Lab-on-a Chip Platform	Sevde Üçpınar	Şefika Kutlu Ülgen	Tamamlandı
Thermal Diffusion Tomography for Non-destructive Characterization of Electronics Packages	Bahar Öner	Hakan Ertürk	Tamamlandı
Functional Brain Networks with Structure Priors	Basak Kilic	Burak Acar	Devam Ediyor
Reliability Risk Assessment of High-rise building against Fire Hazard	Ecem Akcan	Serdar Selamet	Devam Ediyor
Fire Test of a Composite Floor System	Caner Bölükbaş	Serdar Selamet	Devam Ediyor
Manipulation and Placement Planning for Loading a Dishwasher by a Robot	Bahar İrfan	Hüseyin Levent Akın	Devam Ediyor
A data driven learning model to forecast sales revenue for apparel and clothing chains	Esda Taha Çakıcı	Mustafa Gökçe Baydoğan	Devam Ediyor

<b><i>YÜKSEK LİSANS</i></b>	<b><i>ÖĞRENCİ</i></b>	<b><i>TEZ YÖNETİCİSİ</i></b>	<b><i>TEZİN DURUMU</i></b>
Ensemble Docking Studies of Various Ligands to Human Beta2 Adrenergic Receptor	Müberra Yılmaz	Pemra Doruker Turgut	Devam Ediyor
A numerical study on the nonlinear evolution of the interface between immiscible fluids in a microchannel subjected to an electric field	Suat Canberk Ozan	Abdullah Kerem Uğuz	Devam Ediyor
Fire resilience of Shear Connections: Numerical Modeling	Tuğba Özdemir	Serdar Selamet	Devam Ediyor
Multi Object Tracking using Probability Hypothesis Density Filtering	Kemal Öksüz	Ali Taylan Cemgil	Tamamlandı
An Ontology Based Framework For Creating Purposeful Online Communities	Murat Seyhan	Suzan Üsküdarlı	Tamamlandı
Reverse Monte Carlo Modeling of Metakaolin and Metakaolin Based Geopolymers	Serhat Arca	Sezen Soyer Uzun	Tamamlandı
Synthesis and Characterization of Sepiolite-Based Geopolymers	Göksu Acar	Sezen Soyer Uzun	Tamamlandı
Structural Characteristics of Metakaolin-Red Mud and C-Type Fly Ash Based Geopolymer Systems	Kardelen Kaya	Sezen Soyer Uzun	Tamamlandı

## ***İDARİ GÖREV VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ***

### ***MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ***

#### ***Bilgisayar Mühendisliği***

##### ***İdari Görevler***

###### **Adı Soyadı**

Lale Akarun  
Ahmet Celal Cem Say  
Hüseyin Levent Akın  
Fatih Alagöz

###### **Görev Yaptığı Birim**

Bilgisayar Mühendisliği  
Bilişsel Bilim YL Programı  
Mühendislik Fakültesi  
Bilgisayar Müh. Yüksek Lisans Programı

###### **Görevi**

Bölüm Başkanı  
Yk Başkan Yard.  
Dekan  
Akademik Danışman

###### **Başlangıç-Bitiş Tarihi**

2010 -  
2000 -  
2009 -  
2005 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Can Özturan	Hesaplamalı Bilim ve Mühendislik Programı	Hesaplamalı Bilim Ve Mühendislik Yüksek Lisans Programı Başkanı	2011 -
Can Özturan	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Bölüm Başkanı	2009 -
Can Özturan	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Suny Bilişim Sistemleri Mühendisliği Programı Koordinatörü	2004 -
Ali Taylan Cemgil	Bilgisayar Mühendisliği	Başkan Yardımcısı	2015 -
Tunga Güngör	Danışmanlık	Lisans Danışmanı	2012 -
Lale Akarun	Rektörlük	Rektör Yardımcısı	2012 -
Mehmet Ufuk Çağlayan	TETAM	Müdür	2013 -
Albert Ali Salah	Bilişsel Bilim Yüksek Lisans Programı	Anabilim Dalı Başkanı	2011 -
Arzucan Özgür Türkmen	Bilgisayar Müh. Bölümü	Bölüm Başkanı	2014 -
Osman Haluk Bingöl	TETAM Yonetim Kurulu	Yonetim Kurulu Uyesi	2014 -

***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsey/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Hüseyin Levent Akın	Lisans Eğitimi Komisyonu	Üye	Üniversite	1998 -
Hüseyin Levent Akın	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2004 -
Hüseyin Levent Akın	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Üye	Üniversite	2001 -
Hüseyin Levent Akın	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007 -
Hüseyin Levent Akın	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2009 -
Hüseyin Levent Akın	Üniversite Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2009 -
Hüseyin Levent Akın	Senato	Üye	Üniversite	2009 -
Hüseyin Levent Akın	Mühendislik Fakültesi Fakülte Kurulu	Başkan	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2009 -
Hüseyin Levent Akın	Mühendislik Fakültesi Fakülte Yönetim Kurulu	Başkan	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2009 -
Fatih Alagöz	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Doktora Yeterlilik Komisyonu Uyesi	Bölüm-Program	2010 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Fatih Alagöz	Yazılım Mühendisliği Yönetim Kurulu	Üye	Bölüm-Program	2007 -
Pınar Yolum Birbil	Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Üye	Bölüm-Program	2006 -
Pınar Yolum Birbil	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm-Program	2009 -
Can Özturan	ABET	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Abet Koordinatörü	Bölüm-Program	2003 -
Mehmet Alper Şen	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2011 -
Tunga Güngör	Bilgisayar Mühendisliği	Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Bölüm-Program	2004 -
Mehmet Oğuz Tosun	Lisans Eğitim Komisyonu	Üyesi Komisyon	Üniversite	1998 -
Mehmet Oğuz Tosun	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Üyesi Komisyon	Üniversite	2004 -
Mehmet Oğuz Tosun	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Üyesi Komisyon	Üniversite	2006 -
Mehmet Oğuz Tosun	Yazılım Mühendisliği Yüksek Lisans Prog. Yürütme Kurulu	Kurul Üyesi	Bölüm-Program	2003 -
Mehmet Oğuz Tosun	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Çap Transfer Danışmanı	VeBölüm-Program	1992 -
Lale Akarun	UYGAR Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012 -
Can Özturan	Fakülte Yönetim Kurulu (Mühendislik Fakültesi)	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2005 -
Can Özturan	Fakülte Kurulu (Mühendislik Fakültesi)	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2005 -
Hüseyin Levent Akın	Yayın Komisyonu	Üye	Üniversite	2011 -
Osman Haluk Bingöl	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Üniversite	2009 -
Ali Taylan Cemgil	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm-Program	2010 -
Ahmet İbrahim Ethem Alpaydın	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2012 -
Mehmet Alper Şen	Mühendislik Fakültesi Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2014 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Sadık Fikret Gürgen	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Komisyon Üyesi	Bölüm-Program	2012 -
Mehmet Alper Şen	Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü-Yüksekökol	2014 -
Ali Taylan Cemgil	Boğaziçi Yaşamboyu Eğitim Merkezi komisyonu	Üye	Bölüm-Program	2014 -
Osman Haluk Bingöl	BU Burs Secim Komisyonu	Uye	Üniversite	2010 -
Sadık Fikret Gürgen	Mechatronics Program	Yönetim Kurulu Üyesi	Üniversite	2012 -
Mehmet Alper Şen	Okulöncesi Eğitimi Birimi Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2013 -
Lale Akarun	Araştırma Politikaları Kurulu	Başkan	Üniversite	2012 -
Albert Ali Salah	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm-Program	2011 -
Fatih Alagöz	Araştırma Görevlisi Sınav Sorumlusu	Araştırma Görevlisi Sınav Sorumlusu	Bölüm-Program	2010 -
Albert Ali Salah	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	2015 -
Fatih Alagöz	CMPE Staj Sorumlusu	Staj Sorumlusu	Bölüm-Program	2015 -
Mehmet Alper Şen	KOSGEB-TEKMER	Değerlendirme Ve Karar Kurulu Üyesi	Üniversite	2012 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Fatih Alagöz	TÜBİTAK	Tübitak Elektrik Elektronik Araştırma Grubu Danışma Kurulu Üyesi	2014 -
Hüseyin Levent Akın	FIRA	Yönetim Kurulu Üyesi	2002 -
Hüseyin Levent Akın	RoboCup Federation	Mütevelli Heyeti Üyesi	2011 -
Lale Akarun	FP7 CHIST ERA	Panel Üyeliği	2012 -
Mehmet Oğuz Tosun	YÖDEK (Yüksek Öğretim Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu)	Yedek Üye	2005 -
Mehmet Oğuz Tosun	İTÜ Bilgisayar Mühendisliği Bölümü Danışma Kurulu	Kurul Üyesi	2006 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Mehmet Alper Şen	ERCIM Working Group on Formal Methods for Industrial Critical Systems	Member	2009 -
Pınar Yolum Birbil	International Foundation for Autonomous Agents and Multiagent Systems	Board Of Directors	2010 -
Hüseyin Levent Akın	IEEE Computational Intelligence Society	Türkiye Şubesi Başkanı	2006 -
Can Özturan	IEEE Türkiye Şubesi	Teknik Aktiviteler Sorumlusu	2009 -
Mehmet Alper Şen	European Network of Excellence on High-Performance and Embedded Architectures and Compilers (HIPEAC)	Üye	2012 -
Arzucan Özgür Türkmen	TÜBİTAK - Danışma Kurulu Üyesi	Bt01 – Fatih Projesi Bilgi Ve İletişim Teknolojileri Çağrı Programı Danışma Kurulu Üyesi	2012 -
Fatih Alagöz	TÜBİTAK ÇPDK	Mobil Çpdk Üyesi	2013 -

### ***Elektrik-Elektronik Mühendisliği***

#### ***İdari Görevler***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Mehmet Akar	Elektrik-Elektronik Müh. Böl.	Lisans Öğrenci Danışmanı	2007 -
Mehmet Bülent Sankur	Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bölüm Başkanı	2009 -
Yağmur Denizhan	Sistem ve Kontrol Mühendisliği Programı	Anabilim Dalı Başkanı	2009 -
Mustafa Okyay Kaynak	Mekatronik Uygulama ve Araştırma Merkezi	Müdür	1988 -
Mehmet Akar	Elektrik-Elektronik Müh. Böl.	Ağ Destekli Gömülü Denetim Sistemleri Laboratuvarı Direktörü	2008 -
Emin Anarım	Rektörlük	Rektör Danışmanı	2008 -
Ayşın Ertüzün	Rektörlük	Bap Komisyon Başkanı	2012 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Zeynep Yasemin Kahya	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Bölüm Başkanı	2012 -
Murat Saraçlar	Elektrik-Elektronik Müh. Böl.	Bölüm Başkan Yardımcısı	2014 -
Emin Anarım	Yüksek Lisans Danışmanı	Danışman	1995 -

***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsey/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Ayşın Ertüzün	Ders Programı Komitesi	Üye	Bölüm-Program	1993 -
Arda Deniz	Boğaziçi Üniv. TEKMER	Üye	Üniversite	2010 -
Yalçinkaya	Değerlendirme ve Karar Kurulu			
Mehmet Bülent Sankur	Usul ve Esaslar	Üye	Üniversite	2003 -
Mehmet Bülent Sankur	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2009 -
Mustafa Okyay	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	2000 -
Kaynak				
Mehmet Bülent Sankur	Akademik Dış İlişkiler Yürütme	Üye	Üniversite	2005 -
Mehmet Bülent Sankur	Araştırma Politikaları	Üye	Üniversite	2008 -
Mehmet Akar	Mühendislik Fakültesi	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	-	2010 -
Mustafa Hakan Deliç	Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2011 -
Ali Emre Pusane	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm-Program	2011 -
İsmail Faik Başkaya	Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2014 -
Zeynep Yasemin Kahya	Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	1994 -
Şenol Mutlu	İleri teknolojiler Ar-Ge Danışma Kurulu	Üyesi	Üniversite	2007 -
Günhan Dünder	Teknokent	Komisyon Üyesi	Üniversite	2012 -
Yağmur Denizhan	Öğrenci Etik Komisyonu	Başkan	Üniversite	2013 -
Huriye Işıl Bozma Aydın	Akademik Teşvik Komisyonu	Mühendislik Fakültesi Temsilcisi	Üniversite	2009 -
Günhan Dünder	OYP	Komisyon Üyesi	Üniversite	2005 -
Burak Acar	Mühendislik Fakültesi Kurulu	Fakülte Kurulu Üyesi	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2013 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Yağmur Denizhan	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	2014 -
Murat Saraçlar	Araştırma Politikaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2014 -
Emin Anarım	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Komisyon Üyesi	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2016 -
Ayşın Ertüzün	Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu	Komisyon Başkanı	Üniversite	2012 -
İlke Ercan	Cinsel Tacizi Önleme Komisyonu	Mühendislik Fakültesi Temsilcisi	Üniversite	2015 -
Günhan Dündar	Yayınevi	Komisyon Üyesi	Üniversite	2006 -
Burak Acar	Konut Tahsis Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2015 -
Arda Deniz Yalçınkaya	Yaşam Bilimleri ve Teknolojileri Merkezi	Yönetim Kurulu Üyesi	Üniversite	2011 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Yağmur Denizhan	Endüstri & Otomasyon Dergisi	Genel Yayın Yönetmeni	1997 -
Ayşın Ertüzün	IEEE -Signal Processing Society	Üye	1995 -
Ayşın Ertüzün	IEEE- Communications Society	Üye	2001 -
Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Teknik Komite Üyesi	2008 -
Şaban Selim Şeker	Telekomünikasyon Kurumu (TK)	Danışmanlık	1999 -
Ayşın Ertüzün	IAPR – International Association of Pattern Recognition	Üye	2000 -
Ayşın Ertüzün	TOTIAD – Türkiye Örün Tanıma ve İmge Analizi Derneği	Üye	2000 -
Ayşın Ertüzün	IEICE – The Institute of Electronics Information and Communication Engineers	Üye	2005 -
Ayşın Ertüzün	IAPR – International Association of Pattern Recognition	Üye Kazandırma Komitesi Üyesi	2010 -
Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Üyelik	1992 -



<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Mustafa Okyay Kaynak	IEEE Industrial Electronics Society	Administration Committee Member	1990 -
Ali Emre Pusane	İTÜ Telekomünikasyon Mühendisliği Lisansüstü Programları Danışma Kurulu	Üye	2011 -
Ayşın Ertüzün	EURASIP Sİgnal Processing Journal	Editörler Kurulu Üyesi	2011 -
Zeynep Yasemin Kahya Şaban Selim Şeker	MÜDEK İstanbul Belediyesi, Su ve Kanalizasyon İdaresi	Değerlendirici Uluslararası Telsiz İhalesinde Mühendislik Danışmanlığı	2005 - 1986 -
Ayşın Ertüzün	IAPR – International Association of Pattern Recognition	Liason Komisyonu Üyesi	2013 -
Mustafa Okyay Kaynak	IEEE MGA Vice Chair for Strategic Management and Analysis	Vice Chair For Strategic Management And Analysis	2012 -
Mehmet Akar	RoboCup SSL Executive Committee	Üye	2011 -

### ***Endüstri Mühendisliği***

#### ***İdari Görevler***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Gülay Barbarosoğlu	Rektörlük	Rektör Yardımcısı	2008 -
Taner Bilgiç	Uluslararası İlişkiler Ofisi	Koordinatör	2009 -
Yaman Barlas	Endüstri Mühendisliği	Bölüm Başkanı	2007 -
Mustafa Necati Aras	Endüstri Mühendisliği	Bölüm Başkan Yardımcısı	2012 -
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Enerji Sistemleri Modelleme Laboratuvarı	Direktör	2014 -
Mustafa Necati Aras	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	2012 -
Mahmut Ekşioğlu	Endüstri Mühendisliği	B.Ü. Ergonomi Laboratuvarı Kurucu Direktörü	2006 -

#### ***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Gülay Barbarosoğlu	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Başkan	-	2008 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Gülay Barbarosoğlu	Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu	Başkan	-	2008 -
Gülay Barbarosoğlu	Fikri Mülkiyet Kurulu	Başkan	-	2010 -
Gülay Barbarosoğlu	Araştırma Politikaları Komisyonu	Başkan	-	2009 -
Gülay Barbarosoğlu	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Başkan	-	2009 -
Yaman Barlas	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	1994 -
Hakan Yaşarcan	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2011 -
Gönenç Yücel	Sistem ve Kontrol Mühendisliği Yüksek Lisans Programı Danışma Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yükseköğretim	2012 -
Aybek Korugan	Uluslararası Değişim Programları Komisyonu	Üye	Üniversite	2004 -
Mahmut Ekşioğlu	B.Ü. Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2009 -
Ali Tamer Ünal	Yurt Komisyonu	Üye	Üniversite	2008 -
Taner Bilgiç	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Başkan	Üniversite	2009 -
Mustafa Necati Aras	BÜVAK Akademik Kurul	Başkan	Üniversite	2009 -
Yaman Barlas	Akademik Dış İlişkiler Etik Komisyonu	Üye	Üniversite	2003 -
Aybek Korugan	Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2005 -
Taner Bilgiç	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2009 -
Tınaz Ekim Aşıcı	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012 -
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yükseköğretim	2013 -
Taner Bilgiç	BÜ Yaşamboyu Eğitim Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2014 -
Gülay Barbarosoğlu	ÖYP	Başkan	Üniversite	2012 -
Zeki Caner Taşkın	Görevde Yükselme ve Unvan Değişikliği Başvuru İnceleme ve Sınav Komisyonu	Üye	Üniversite	2012 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Bölüm Tanıtım Komisyonu	Tanıtım Faaliyetleri Koordinatörü	Bölüm-Program	2008 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Yaman Barlas	System Dynamics Society	Kurucu Üye	1983 -
Yaman Barlas	Yöneylem Araştırması Derneği	Üye	1995 -
Yaman Barlas	Sigma Xi Bilimsel Derneği	Üye	1991 -
Yaman Barlas	Kabataş Erkek Lisesi Vakfı	Onur Üyesi	1999 -
Yaman Barlas	Öğretim Üyeleri Derneği	Üye	1996 -
Mustafa Necati Aras	MUDEK	Kalder Temsilcisi	2009 -
Gülay Barbarosoğlu	tuik	Üye	2011 -
Taner Bilgiç	Yöneylem Araştırması Derneği	Avrupa İlişkileri Sorumlusu	2013 -
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	International Association for Energy Economics (IAEE)	Başkan Yardımcısı	2011 -
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Enerji Ekonomisi Derneği (EED)	Yönetim Kurulu Başkanı	2005 -
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Ekonomi ve Dış Politika Araştırma Merkezi (EDAM)	Yönetim Kurulu Üyesi	2012 -
Gülay Barbarosoğlu	TÜBA	Üye	2012 -

***İnşaat Mühendisliği***

***İdari Görevler***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Uluslararası İlişkiler Ofisi	Erasmus Kurum Koordinatörü	2009 -
Ilgın Gökaşar	İnşaat Mühendisliği	Bölüm Başkan Yardımcılığı	2010 -
Necmettin Emre Otay	Kilyos Kampüs	Kampüs Koordinatörü	2007 -
Necmettin Emre Otay	Boğaziçi Üniversitesi Rüzgar Enerji Santralı Projesi	Koordinatör	2012 -
Necmettin Emre Otay	İnşaat Müh. Böl.	Doktora Danışmanı	2005 -
Hilmi Luş	Uluslararası İlişkiler Ofisi	Erasmus Kurum Koordinatörü	2011 -
Necmettin Emre Otay	Sualtı Sporları Klübü (BÜSAS)	Danışman	2000 -

***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<b><u>Adı Soyadı</u></b>	<b><u>Kurul/Konsey/ Komisyonun Adı</u></b>	<b><u>Görevi</u></b>	<b><u>Düzeyi</u></b>	<b><u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u></b>
Nilüfer Özyurt	Akademik Dış İlişkiler	Üye	Üniversite	2009 -
Zihnioğlu	Yönetim Kurulu			
Ilgın Gökaşar	Burs Komisyonu	Burs Komisyonu Uye Gorevleri	Üniversite	2010 -
Atilla Akkoyunlu	Staj Komisyonu	Başkan	Bölüm-Program	1995 -
Gökmen Ergün	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2004 -
Gökmen Ergün	Doktora Yeterlik Sınav Komitesi	Başkan	Bölüm-Program	2008 -
Gökmen Ergün	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2008 -
Necmettin Emre Otay	Kilyos Kampüsü Koordinatörlüğü Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2012 -
Hilmi Luş	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2014 -
Hilmi Luş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye (Ex Officio)	Üniversite	2011 -
Hilmi Luş	Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye (Ex Officio)	Üniversite	2011 -
Hilmi Luş	Akademik Danışmanlık Çalışma Grubu	Üye	Üniversite	2014 -
Hasan Altun	Kantin ve Kafeteryalar Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2011 -
Hilmi Luş	Fen Bilimleri Enstitüsü Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2014 -
Hilmi Luş	Mühendislik Fakültesi Ders Programı Komisyonu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2014 -
Hilmi Luş	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2009 -
Ilgın Gökaşar	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2013 -
Necmettin Emre Otay	Rektörlük Kurulu	Üye	Üniversite	2012 -
Necmettin Emre Otay	Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Uygulamaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2013 -
Turan Özturan	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2014 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<b><u>Adı Soyadı</u></b>	<b><u>Kurum/Kurul/Konsey/Komisyonun Adı</u></b>	<b><u>Görevi</u></b>	<b><u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u></b>
Kutay Orakçal	İMO Teknik Dergi Yürütme Kurulu	Yürütme Kurulu Üyesi	2011 -
Kutay Orakçal	International Journal of Concrete Structures and Materials Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2011 -
Kutay Orakçal	İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2010 -
Özer Çinicioğlu	Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi	Üye	2005 -
Özer Çinicioğlu	International Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative - Issmge Tc29: Technical Committee For Laboratory Stress Strain Strength Testing Of Geomaterials	2005 -
Necmettin Emre Otay	European Marine Sand and Gravel Group	Yönetim Kurulu Üyesi	2009 -
Fazlı Erol Güler	IGS (International Geosynthetics Society)	Council Member	2012 -
Fazlı Erol Güler	TSE	Geosentetikler Ayna Komitesi Başkanı	1998 -
Sami And Kılıç	American Society of Civil Engineers ASCE	Üye	1990 -
Fazlı Erol Güler	CEN TC189 WG2	Convenor	2012 -
Kutay Orakçal	AFAD - Deprem Yönetmeliği Güncelleme Çalışmaları	Yüksek Binalar Alt Komisyonu Üyesi	2012 -
Sami And Kılıç	American Concrete Institute ACI	Üye	2002 -
Fazlı Erol Güler	Geosentetikler Derneği	Yönetim Kurulu Başkanı	2001 -
Kutay Orakçal	AFAD - Deprem Yönetmeliği Güncelleme Çalışmaları	Betonarme Yapılar Alt Komisyonu Üyesi	2012 -
Kutay Orakçal	AFAD - Deprem Yönetmeliği Güncelleme Çalışmaları	Basit Binalar İçin Alternatif Kurallar Alt Komisyonu	2012 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsey/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Sami And Kılıç	International Committee for Industrial Chimneys CICIND	Üyesi	2003 -
Fazlı Erol Güler	ISO/TC221 WG2	Convener	1998 -

### ***Kimya Mühendisliği***

#### ***İdari Görevler***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Ahmet Erhan Aksoylu	İleri Teknolojiler Ar-Ge Merkez Laboratuvarları	Müdür	2008 -
Türkan Haliloğlu	Polimer Uygulama ve Araştırma Merkezi	Müdür	2000 -
Ahmet Kerim Avcı	Kimya Mühendisliği Bölümü	Bölüm Değişim Programları Koordinatörü	2007 -
Şefika Kutlu Ülgen	Mühendislik Fakültesi	Dekan Yardımcılığı	2012 -
Burak Alakent	Kimya Mühendisliği Bölümü	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2011 -

#### ***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsey/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Ahmet Erhan Aksoylu	Senato	Mühendislik Fakültesi Senatörü	Üniversite	2009 -
Şefika Kutlu Ülgen	Mazeret Komisyonu	Mazeret Komisyonu Üyeliği	Üniversite	2001 -
Şefika Kutlu Ülgen	Burs Komisyonu	Burs Komisyonu İçin Mülakat Yapmak	Üniversite	2004 -
Ramazan Yıldırım	Mühendislik Fakültesi Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte-Enstitü-Yüksekökol	2006 -
Abdullah Kerem Uğuz	ABET	Koordinatör	Bölüm-Program	2009 -
Türkan Haliloğlu	Boğaziçi Üniversitesi Vakfı Akademik Kurul	Üye	Üniversite	2006 -
Abdullah Kerem Uğuz	Akademik Teşvik Ödülü	Üye	Üniversite	2014 -
Zeynep İlsen Önsan	Bilimsel Araştırma Projeleri	Üye	Üniversite	2004 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Elif Özkırımlı Ölmez	Okullarla İlişkiler Komisyonu	Uye	Üniversite	2014 -
Ahmet Kerim Avcı	Araştırma Politikaları Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2016 -
Ahmet Kerim Avcı	Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu	Senato Tarafından Seçilmiş Üye	Üniversite	2012 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Türkan Haliloğlu	GEBIP Komisyonu	Juri Üyeligi	2008 -
Zeynep İlsen Önsan	Sedat Simavi Fen Bilimleri Komisyonu/T.C. Gazeteciler Cemiyeti	Fen Bilimleri Ödülü	1992 -
Zeynep İlsen Önsan	Türkiye Kataliz Derneği	Başkanı, Yönetim Kurulu Üyesi	2008 -
Ramazan Yıldırım	TÜBİTAK	Projelerde Panalist	2006 -
Türkan Haliloğlu	Türkiye Bilimler Akademisi	Asosiy Üyesi	2006 -

***Makina Mühendisliği***

***İdari Görevler***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Görev Yaptığı Birim</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Salim Kunt Atalık	Mühendislik Fakültesi	Dekan Yardımcılığı	2009 -
Çetin Yılmaz	Makina Mühendisliği Bölümü	Makina Mühendisliği Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013 -

***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Hakan Ertürk	Fikri Mülkiyet Kurulu	Üye	Üniversite	2010 -
Çetin Yılmaz	Mühendislik Fakültesi Fakülte Kurulu	Mühendislik Fakültesi Fakülte Kurulu Üyesi	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2009 -
Ali Ecder	ÖBİKAS	Üye	Üniversite	2004 -
Ercan Balıkcı	OYP	Üye	Üniversite	2007 -

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurul/Konsej/ Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Düzeyi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Nuri Bülent Ersoy	İleri Teknolojiler Araştırma Merkezi Danışma Kurulu	Kurul Üyesi	Üniversite	2004 -
Salim Kunt Atalık	Burs Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2008 -
Salim Kunt Atalık	Akademik Kurallar Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2009 -
Çetin Yılmaz	Lisans Programı İkinci Yıl Danışmanı	Lisans Programı İkinci Yıl Danışmanı	Bölüm-Program	2013 -
Salim Kunt Atalık	Yabancı Öğrenci Yerleştirme Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2009 -
Salim Kunt Atalık	Diploma ve Sertifika Metinleri Redaksiyon Komisyonu	Komisyon Üyesi	Üniversite	2014 -
Cahit Can Aydın	Mühendislik Fakülte Kurlu	Üye	Fakülte-Enstitü- Yüksekokul	2013 -
Hakan Ertürk	Alt İşveren Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2016 -
Çetin Yılmaz	Yandal Lisans Öğrenci Danışmanı	Yandal Lisans Öğrenci Danışmanı	Bölüm-Program	2012 -

***İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)***

<u>Adı Soyadı</u>	<u>Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı</u>	<u>Görevi</u>	<u>Başlangıç-Bitiş Tarihi</u>
Sabri Altıntaş	TÜBİTAK Research Group- Materials and Manufacturing, İstanbul, Türkiye	Üye	1993 -
Salim Kunt Atalık	TUMTMK (Teorik ve Uygulamalı Mekanik Türk Milli Komitesi)	Genel Kurul Üyeliği	2009 -
Hakan Ertürk	Computational Thermal Sciences	Yayın Kurulu Üyesi	2012 -
Hakan Ertürk	International Center for Heat and Mass Transfer	Bilim Kurulu Üyesi	2014 -

***Mühendislik Fakültesi\****

***İdari Görevler***

- Bu bölüme ait idari deneyim kaydı bulunamadı.

***Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, sürekli ve geçici)***

- Bu bölüme ait Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İç, sürekli ve geçici) kaydı bulunamadı.



**İdari Görevler, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici)**

- Bu bölüme ait Kurum, Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, sürekli ve geçici) kaydı bulunamadı.

**BİLİMSEL DERGİLERDEKİ EDİTÖRLÜK FAALİYETLERİ**

**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

	Editor in Chief- Baş Editör	Review Editor- İnceleyici Editör	Associate Editor- Yardımcı Editör	Editorial Board Member- Hakem Kurulu Üyesi	Ad Hoc Editor- Davetli Hakem
Bilgisayar Mühendisliği	-	-	6	7	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	2	2	13	11	2
Endüstri Mühendisliği	1	-	-	5	1
İnşaat Mühendisliği	-	-	1	4	-
Kimya Mühendisliği	-	-	-	1	-
Makina Mühendisliği	-	-	-	-	-
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-
<b>TOPLAM</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>5</b>

**Bilgisayar Mühendisliği**

<b>Adı-Soyadı</b>	<b>Derginin Adı</b>	<b>Görevi</b>	<b>Başlangıç-Bitiş Tarihi</b>
Albert Ali Salah	IEEE Transactions on Autonomous Mental Development	Associate Editor- Yardımcı Editör	01/02/2014-
Tuna Tuğcu	Elsevier Computer Networks Journal	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/03/2006-
Can Özturan	Scientific Programming	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	22/10/2012-
Arda Yurdakul	Journal of Embedded Systems	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/12/2010-
Albert Ali Salah	Journal of Convergence	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/09/2010-

Ali Taylan Cemgil	IEEE Signal Processing Letters	Associate Editor-Yardımcı Editör	14/10/2011-
Arda Yurdakul	Microprocessors and Microsystems: Embedded Hardware Design	Ad Hoc Editor-Davetli Hakem	01/11/2012-
Gürkan Gür	International Journal of Communication Systems	Associate Editor-Yardımcı Editör	11/04/2015-
Arda Yurdakul	Computer Networks	Ad Hoc Editor-Davetli Hakem	01/08/2010-
Albert Ali Salah	Journal of Ambient Intelligence and Smart Environments	Associate Editor-Yardımcı Editör	07/11/2012-
Pınar Yolum Birbil	Journal of AI Research	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	06/03/2012-
Albert Ali Salah	EAI Endorsed Transactions on Creative Technologies	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/10/2013-
Cem Ersoy	Computer Communications	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/03/2010-
Ahmet İbrahim Ethem Alpaydın	Pattern Recognition	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/06/2014-
Cem Ersoy	International Journal of Distributed Sensor Networks	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/05/2010-

### ***Elektrik-Elektronik Mühendisliği***

<b><i>Adı-Soyadı</i></b>	<b><i>Derginin Adı</i></b>	<b><i>Görevi</i></b>	<b><i>Başlangıç-Bitiş Tarihi</i></b>
Mustafa Okyay Kaynak	Elsevier journal; Applied Soft Computing	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2001-
Mustafa Hakan Deliç	ISRN Communications and Networking	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/03/2010-
Murat Saraçlar	IEEE Transactions on Audio Speech and Language Processing	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/04/2012- 01/04/2016
Mustafa Okyay Kaynak	IEEE/ASME Transactions on Mechatronics	Editor in Chief-Baş Editör	01/01/2016- 31/12/2016
Murat Saraçlar	Computer Speech and Language	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	15/07/2009- 15/07/2019

Mustafa Okyay Kaynak	Asian Journal of Control	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2001-
Mustafa Okyay Kaynak	IEEE/ASME Transactions on Mechatronics	Editor in Chief-Baş Editör	01/01/2014-31/12/2016
Mehmet Bülent Sankur	EURASIP Journal of Image and Video Processing	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/09/2007-
Emin Anarım	Anadolu Üniv Dergisi	Associate Editor-Yardımcı Editör	04/12/2002-
Emin Anarım	Journal of Science and Technology, Turkish Armed Forces.	Associate Editor-Yardımcı Editör	03/12/2002-
Emin Anarım	Journal of Science and Engineering, İstanbul University.	Associate Editor-Yardımcı Editör	03/12/2008-
Mustafa Okyay Kaynak	Grey Systems: Theory and Application	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2010-
Ali Emre Pusane	International Journal of Information and Coding Theory	Associate Editor-Yardımcı Editör	02/11/2011-
Burak Acar	Journal on Advances in Signal Processing	Associate Editor-Yardımcı Editör	20/09/2011-
Murat Saraçlar	Language Resources and Evaluation	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/03/2010-01/03/2019
Günhan Dündar	Integration - The VLSI Journal	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/11/2008-
Mehmet Bülent Sankur	Journal of Multimedia User Interfaces	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/05/2007-
Mehmet Bülent Sankur	EURASIP Journal of Information Security	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/09/2010-
Emin Anarım	Journal of Science and Engineering, Anadolu University.	Associate Editor-Yardımcı Editör	06/12/2001-
Emin Anarım	Journal of Naval Science and Engineering, Turkish Navy Forces	Associate Editor-Yardımcı Editör	06/12/2006-
Mehmet Oğuzhan Çiçekoğlu	Analog Integrated Circuits and Signal Processing	Ad Hoc Editor-Davetli Hakem	01/03/2009-

Ayşın Ertüzün	Signal Processing	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	08/10/2012-
Yağmur Denizhan	Turkish Journal Of Electrical Engineering & Computer Sciences	Review Editor-İnceleyici Editör	16/02/2013-
Mehmet Oğuzhan Çiçekoğlu	Analog Integrated Circuits and Signal Processing	Ad Hoc Editor-Davetli Hakem	09/04/2004-
Mustafa Okyay Kaynak	IEEE Sensor Journal	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/01/2006-
Mehmet Oğuzhan Çiçekoğlu	International Journal of Electronics	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/07/2007-
Mehmet Bülent Sankur	Journal of Advances in Signal Processing	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2010-
Mehmet Akar	Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/03/2012-
İlke Ercan	IEEE Transactions on Nanotechnology	Review Editor-İnceleyici Editör	01/07/2016-31/07/2016
Burak Acar	Turkish J. Electrical Eng. and Computer Sci.	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/07/2015-

### ***Endüstri Mühendisliği***

<b>Adı-Soyadı</b>	<b>Derginin Adı</b>	<b>Görevi</b>	<b>Başlangıç-Bitiş Tarihi</b>
Yaman Barlas	Encyclopedia for Life Support Systems	Ad Hoc Editor-Davetli Hakem	01/01/1999-
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Sustainability	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/12/2008-
Mustafa Necati Aras	BU Belma	-	01/01/2016-31/12/2016
Yaman Barlas	System Dynamics Review	Editor in Chief- Baş Editör	01/01/2016-31/12/2019
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Innovative Energy Policies	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	25/09/2013-
Taner Bilgiç	Fuzzy Sets and Systems	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/03/2000-
Mahmut Ekşioğlu	Journal of Industrial Engineering & Management	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	12/10/2012-
Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Journal of Self-Governance and Management Economics	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/06/2014-

Mustafa Necati Aras	BU Journal	-	01/01/2016- 31/12/2016
---------------------	------------	---	---------------------------

### ***İnşaat Mühendisliği***

<b>Adı-Soyadı</b>	<b>Derginin Adı</b>	<b>Görevi</b>	<b>Başlangıç-Bitiş Tarihi</b>
Kutay Orakçal	International Journal of Concrete Structures and Materials	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2011-
Kutay Orakçal	TMMOB İMO Teknik Dergi	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/09/2010-
Turan Özturan	Hazır Beton Dergisi	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2001-
Atilla Akkoyunlu	Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences (TUBITAK)	Editorial Board Member-Hakem Kurulu Üyesi	01/01/2013-
Kutay Orakçal	TMMOB İMO Teknik Dergi	Associate Editor-Yardımcı Editör	01/01/2011-

### ***Kimya Mühendisliği***

<b>Adı-Soyadı</b>	<b>Derginin Adı</b>	<b>Görevi</b>	<b>Başlangıç-Bitiş Tarihi</b>
Nazar İleri Ercan	Austin Chemical Enginnering	Editorial Board Member - Hakem Kurulu Üyesi	30/09/2015-

### ***Makina Mühendisliği***

- Bu bölüme ait editörlük kaydı bulunamadı.

### ***Mühendislik Fakültesi\****

- Bu bölüme ait editörlük kaydı bulunamadı.

### ***DERGILERDE EDITÖRLÜK***

<b>Bölümler</b>	<b>Editörlük Sayısı</b>	<b>Editörlük Yapılan Dergi Sayısı</b>
Bilgisayar Mühendisliği	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	3	3
Endüstri Mühendisliği	2	2

<b>Bölümler</b>	<b>Editörlük Sayısı</b>	<b>Editörlük Yapılan Dergi Sayısı</b>
İnşaat Mühendisliği	-	-
Kimya Mühendisliği	-	-
Makina Mühendisliği	-	-
<b>TOPLAM</b>	<b>5</b>	<b>5</b>

### ***YAYINLARDA HAKEMLİK***

<b>Bölümler</b>	<b>Hakemlik Sayısı</b>	<b>Hakemlik Yapılan Makale Sayısı</b>	<b>Hakemliği Yapılan Dergi Sayısı</b>
Bilgisayar Mühendisliği	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	8	12	8
Endüstri Mühendisliği	-	-	-
İnşaat Mühendisliği	-	-	-
Kimya Mühendisliği	4	4	4
Makina Mühendisliği	-	-	-
<b>TOPLAM</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>12</b>

### ***ÖDÜLLER***

<b>Bölümler</b>	<b>Ödül Sahibi</b>	<b>Ödül Adı</b>	<b>Ödülü Veren Kuruluş</b>	<b>Verildiği Tarih</b>	<b>Ödül Alanı</b>
Bilgisayar Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Bilgisayar Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Bilgisayar Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	

<b>Bölümler</b>	<b>Ödül Sahibi</b>	<b>Ödül Adı</b>	<b>Ödülü Veren Kuruluş</b>	<b>Verildiği Tarih</b>	<b>Ödül Alanı</b>
Bilgisayar Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Endüstri Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Endüstri Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	
Endüstri Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Endüstri Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	
Endüstri Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Endüstri Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
İnşaat Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
İnşaat Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	

<b>Bölümler</b>	<b>Ödül Sahibi</b>	<b>Ödül Adı</b>	<b>Ödülü Veren Kuruluş</b>	<b>Verildiği Tarih</b>	<b>Ödül Alanı</b>
İnşaat Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
İnşaat Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Kimya Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Kimya Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	
Kimya Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Kimya Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Makina Mühendisliği	Murat Çelik	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi	/2016	
Makina Mühendisliği	Mustafa Okyay Kaynak	China Friendship Award	Chinese Government	/2016	
Makina Mühendisliği	Serdar Selamet	Newton Research Collaboration Programme	Royal Academy Of Engineering	/2016	Engineering
Makina Mühendisliği	Emin Anarım	Teşvik Ödülü	Boğaziçi Üniversitesi	/2016	