



T.C.
BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı

Sayı : E-90817162-040.05-7900
Konu : 2020 Yılı Birim Faaliyet Raporu

STRATEJİ GELİŞTİRME DAİRE BAŞKANLIĞINA

İlgi : 12.11.2020 tarihli, 54069330-040.05-E.18213 sayılı yazınız.

Fakültemize ait 01 Ocak-31 Aralık 2020 tarihlerini kapsayan Birim Faaliyet Raporu ekte sunulmuştur.

Gereği için saygılarımla rica ederim.

Prof. Dr. Günay ANLAŞ
Dekan V.

Ek:

- 1- Faliyet Raporu 2020 (171 sayfa)
- 2- İç Kontrol Güvence Beyanı (1 sayfa)

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BE6P3499N Pin Kodu :21802
34342 Bebek-İstanbul
Telefon No:0212 265 05 33 Faks No:0212 265 84 88
İnternet Adresi:www.eng.boun.edu.tr
Kep Adresi:bogaziciuniversitesi@hs01.kep.tr

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/bogazici-universitesi-ebys>

Bilgi için: Ayşenur ÇOBAN UYANIK
Unvan: Şef





2020 YILI

**BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İDARİ FAALİYET RAPORU**

İÇİNDEKİLER

TABLO LİSTESİ.....	4
ŞEKİL LİSTESİ.....	6
DEKAN SUNUŞU.....	7
I. GENEL BİLGİLER.....	8
A. MİSYON VE VİZYON	10
A.1. MİSYON	10
A.2. VİZYON.....	10
B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ	11
C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER.....	12
D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	24
DEKAN.....	24
FAKÜLTE KURULU	25
FAKÜLTE YÖNETİM KURULU	25
FAKÜLTE SEKRETERLİĞİ	26
GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ.....	26
TAŞINIR KAYIT YETKİLİSİ.....	26
D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI).....	28
D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI	28
D.1.2. FAKÜLTE AKADEMİK TEŞKİLAT ŞEMASI.....	29
D.2. MALİ YÖNETİM	30
D.3. İDARİ GÖREVLER.....	32
D.4. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE İÇİ, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)	34
D.5. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ).....	51
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.....	64
E.1.5. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER	64
E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI.....	65
E.2.1. DAYANIKLI TAŞINIRLAR	65
E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR.....	70
E.3.1. YAZILIMLAR	70
E.3.2. DONANIM ALTYAPISI	74
DİĞER DONANIM ALTYAPI.....	74
E.4. İNSAN KAYNAKLARI.....	75
E.4.1. AKADEMİK PERSONEL	75
E.4.1.1. AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI	75
E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI.....	76
E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL	77
E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	77
E.4.1.5. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	78
E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI	79
E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTİÇİ GÖREVLENDİRMELERİ	81
E.4.1.8. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL	84
E.4.2. İDARİ PERSONEL	85
E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE	85
E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE	85
E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	85
E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	86
E.4.2.5. İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	87
E.4.2.6. İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI.....	88
E.4.3. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONEL-696 KHK	89
E.4.3.1. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONEL DAĞILIMI	89
E.4.3.2. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU.....	90
E.4.3.3. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	91
E.4.3.4. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	92
E.4.3.5. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI	93

E.4.4.	PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER	94
F.	SUNULAN HİZMETLER	94
F.1.	EĞİTİM HİZMETLERİ	94
F.1.1.	EĞİTİM PROGRAMLARI	94
	LİSANS PROGRAMLARI	94
	ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI	95
	YANDAL PROGRAMLARI	96
F.1.2.	ÖĞRENCİ SAYILARI	96
	SINIFLARA GÖRE ÖĞRENCİ DAĞILIMI*	96
	YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI	97
	CİNSİYETE GÖRE ÖĞRENCİ SAYILARI	98
	ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI	99
	ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI	99
	YABANCI UYUKLU ÖĞRENCİLERİN GELDİKLERİ ÜLKE VE PROGRAMLARA GÖRE DAĞILIMI	100
	AÇILAN DERS SAYISI	102
	BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI	103
	BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI	103
	YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI	104
	DIKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI	104
	ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI	105
	YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI	106
	YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI	106
	MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI	106
	ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI	107
	LİSANS BAŞARI ORANI	108
	DERS YÜKÜ DAĞILIMI	109
F.2.	ARAŞTIRMA ALANLARI	110
F.3.	LABORATUVAR HİZMETLERİ	114
	BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ	118
F.4.	İDARİ HİZMETLER	121
F.5.	TOPLUMA HİZMETLER	122
II.	FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	123
A.	MALİ BİLGİLER	123
A.1.	BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	123
A.1.1.	BÜTÇE GİDERLERİ	123
A.2.	TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR	125
	2020 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	125
B.	PERFORMANS BİLGİLERİ	126
B.1.	FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ	126
B.1.1.	FAALİYET BİLGİLERİ	126
B.1.1.1.	BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR	126
B.1.1.2.	DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR	128
B.1.1.3.	YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ	129
B.1.1.4.	HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ	153
B.1.2.	ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR	154
B.1.3.	PROJE BİLGİLERİ	159
	İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	171

TABLO LİSTESİ

Tablo 1. Mühendislik Fakültesi'nin Stratejik Amaç, Hedef ve Faaliyetleri.....	11
Tablo 2. Mühendislik Fakültesi'nin Politikaları ve Gerçekleştirilen Faaliyetler	12
Tablo 3. 01 Ocak-31 Aralık 2020 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri	30
Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilisi ve Taşınır Kayıt Yetkilileri	31
Tablo 5. İdari Görevler	32
Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, Sürekli ve Geçici)	34
Tablo 7. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, Sürekli ve Geçici).....	51
Tablo 8. Eğitim Alanları	61
Tablo 9. Toplantı ve Konferans Salonları.....	61
Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar	63
Tablo 11. Hizmet Alanları	64
Tablo 12. Arşiv ve Depo Alanları.....	64
Tablo 13. Dayanıklı Taşınırlar.....	65
Tablo 14. Mühendislik Fakültesi Bölümlerinde Kullanılan Yazılımlar	70
Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar.....	74
Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı.....	74
Tablo 17. Akademik Personelin Kadro ve İstihdam Şekline Göre Dağılımı	75
Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı	76
Tablo 19. 2547 Sayılı Kanunun 34. Maddesine Göre Görevlendirilen Yabancı Uyruklu Akademik Personel	77
Tablo 20. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	77
Tablo 21. Akademik Personelin Hizmet Süreleri	78
Tablo 22. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı.....	79
Tablo 23. 2547 Sayılı Kanunun 39. Maddesine Göre Fakültemizden Yurtdışında ve Yurtiçinde Görevlendirilen Akademik Personel.....	81
Tablo 24. 2547 Sayılı Kanunun 40. Maddesinin (a) ve (c) Bentleri Uyarınca Fakültemiz Öğretim Üyelerinden Yapılan Görevlendirmeler.....	82
Tablo 25. 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler	82
Tablo 26. 5746 Sayılı Araştırma Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler.....	83
Tablo 27. 2547 Sayılı Kanunun 31. Maddesine Göre Fakültemizde Ders Saati Ücretli Görevlendirilen Akademik Personel	84
Tablo 28. 2547 Sayılı Kanunun 40. Maddesinin (a) ve (d) Bendi Uyarınca Fakültemizde Görevlendirilen Akademik Personel	84
Tablo 29. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel	85
Tablo 30. Fiili Duruma Göre İdari Personel	85
Tablo 31. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu.....	85
Tablo 32. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri	86
Tablo 33. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	87
Tablo 34. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı.....	88
Tablo 40. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personel Dağılımı	89
Tablo 41. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Eğitim Durumu	90
Tablo 42. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Hizmet Süreleri.....	91
Tablo 43. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	92
Tablo 44. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı.....	93
Tablo 45. 2020 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı	94
Tablo 46. Lisans Programları	94
Tablo 47. Çift Anadal Programları	95
Tablo 48. Yandal Programları	96
Tablo 49. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı	96
Tablo 50. Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları	97
Tablo 51. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları.....	98
Tablo 52. Engelli Öğrenci Sayıları	99
Tablo 53. ÖSYM Tarafından Yerleştirilen ve Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı.....	99
Tablo 54. Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Geldikleri Ülke ve Programlara Göre Dağılımı	100
Tablo 55. Açılan Ders Sayısı	102
Tablo 56. Birimize Gelen Özel, Değişim ve Erasmus Öğrenci Sayıları	103
Tablo 57. Birimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı	103
Tablo 58. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı.....	104
Tablo 59. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı.....	104
Tablo 60. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	105
Tablo 61. Yaz Öğretimi Öğrenci Sayısı	106
Tablo 62. Yaz Öğretiminde Açılan Öğrenci Sayısı	106
Tablo 63. Mezun Öğrenci Sayıları.....	106

Tablo 64. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı.....	107
Tablo 65. Lisans Başarı Oranı	108
Tablo 66. Ders Yüğü Dağılımı	109
Tablo 67. Laboratuvar Hizmetleri	114
Tablo 68. Bilgisayar Laboratuvar Hizmetleri.....	118
Tablo 69. 2020 Yılı Bütçe Giderleri.....	123
Tablo 70. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış.....	124
Tablo 71. 2020 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları	125
Tablo 72. Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar	126
Tablo 73. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar.....	128
Tablo 74. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar.....	129
Tablo 75. Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı	151
Tablo 76. Ödüller.....	153
Tablo 77. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar.....	154
Tablo 78. 2019 Proje Bilgileri	159

ŞEKİL LİSTESİ

Şekil 1. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin İdari Teşkilat Şeması.	28
Şekil 2. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin Akademik Teşkilat Şeması.	29
Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	78
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri	79
Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	80
Şekil 6. İdari Personelin Eğitim Durumu	86
Şekil 7. İdari Personelin Hizmet Süreleri	87
Şekil 8. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	88
Şekil 9. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	89
Şekil 10. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Eğitim Durumu	90
Şekil 11. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Hizmet Süreleri	91
Şekil 12. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	92
Şekil 13. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	93

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 2020 yılında gerçekleştirdiği faaliyetler hakkında kamuoyunu bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır.

1912 yılında kurulan Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin özgörevi öğrencilerinin sorgulayan yenilikçi ve öncü rol oynayabilecek bir şekilde gelişmelerini sağlamak, özgün bilimsel araştırma çalışmaları yapmak, toplumun refah düzeyini artırmak ve sürdürülebilir kalkınma için 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 lisans ve lisansüstü öğrencilerine eğitim vermekte, başarılı araştırma çalışmaları yapmakta ve çalışmalarının sonuçlarını bilimsel dergilerde yayımlamaktadır.

2020 yılı sonu itibarıyla mali bilgileri sunan, fiziksel, teknolojik ve insan kaynakları açısından mevcut durumu yansıtan bu çalışmanın ortaya çıkması için katkı vermiş olan başta dekanlık ofisi olmak üzere tüm çalışma arkadaşlarıma teşekkür ederim.

Prof. Dr. Günay ANLAŞ
DEKAN

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 2163 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 74'ü yurt dışındaki, yüzde 26'si 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 AB, AFAD, BAP, DPT, İSTKA, NATO, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, TÜBİTAK ve özel sektör tarafından desteklenen ulusal ve uluslararası araştırma ve geliştirme projeleri yürütülmektedir. 2020 yılı ve öncesinde başlamış/devam etmekte olan 132 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 alanlarında fakültemizde yapılan çalışmalardan 2020 yılında SCI/SCI-E/SSCI endeksli dergilerde toplam 164 adet makale yayınlanmış ve öğretim üyelerimizin yayımlarına 2020 yılı içinde toplam 4330 adet atıf yapılmıştır. Yine 2020 yılında Fakültemiz öğretim üyeleri tarafından toplam 277 adet ders açılmıştır.



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 alanında ,Türkiye'nin en iyi öğrenci ve öğretim üyelerini bünyesinde barındırmaya devam ederek, eğitim, araştırma ve teknoloji geliştirmede dünyada önde gelen en iyi mühendislik fakültelerinden biri olmaktır.

B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ

Boğaziçi Üniversitesi'nin 2020-2024 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

AMAÇLAR	HEDEFLER
AMAÇ-1: Eğitim ve öğretim faaliyetlerini güçlendirmek ve yenilikçi/ yaratıcı yaklaşımlarla zenginleştirmek	HEDEF-1.1: Mevcut eğitim-öğretimin fiziksel altyapısını geliştirmek ve Eğitim-öğretimin iyileştirilmesine yönelik bilişim olanaklarını artırmak
	HEDEF-1.2: Eğitim ve öğretim faaliyetlerinde bütünselliği ve bağdaşıklığı sağlayacak yapıların oluşturulması
	HEDEF-1.3: Sunulan nitelikli eğitimi sürdürülebilir kılmak ve öğrencilerin akademik bilgi ve becerilerini geliştirip çeşitlendirecek mekanizmalar oluşturmak
	HEDEF-1.4: Lisansüstü eğitimi güçlendirmek ve programlara kabul edilecek üstün nitelikli öğrenci sayısını artırmak üzere mekanizmalar geliştirmek
AMAÇ-2: Araştırma üniversitesi kimliğine uygun olarak araştırma, yenilikçilik kültürü ve girişimciliği güçlendirmek, araştırma kaynaklarını ve etkinliğini artırmak	HEDEF-2.1: Nitelikli araştırma faaliyetlerini ve çıktılarını artırmak
	HEDEF-2.2: Araştırmaya yönelik insan kaynağı, altyapı ve destek hizmetlerini geliştirmek
	HEDEF-2.3: Araştırmalar için mali kaynakları artırmak üzere mevcut mekanizmaların etkinliğini yükseltmek
	HEDEF-2.4: Araştırmanın ekonomik değer ve toplumsal faydaya dönüştürülmesi olanaklarını artırmak
AMAÇ-3: Personel ve öğrenci memnuniyetini artırmak üzere kampüs yaşamını geliştirmek	HEDEF-3.2: Kurumsal kimliğin etkin biçimde paylaşılması
	HEDEF-3.2: Çalışanlara sunulan temel hizmetlerin kapsamını artırmak
	HEDEF-3.3: Öğrencilere akademik ve kampüs yaşamına dair temel etik değerlerin benimsetilmesi suretiyle her türlü ayrımcılık, dışlama gibi tutum ve davranışlara karşı kanizmalar oluşturularak üniversite yaşamına uyumu artırmak

AMAÇ-4: Hizmet kalitesini ve verimliliği artırmak üzere kurumsal kapasiteyi geliştirmek	HEDEF-4.1: İnsan kaynakları planlamasına yönelik politikaları geliştirmek ve kurumsallaştırmak
	HEDEF-4.2: Kalite güvence kültürünün sürekliliğini sağlamak

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

HEDEFLER	Faaliyetler
HEDEF-1.1: Mevcut eğitim-öğretimin fiziksel altyapısını geliştirmek ve Eğitim-öğretimin iyileştirilmesine yönelik bilişim olanaklarını artırmak	<p>FAALİYET-1.1.1: <i>Dersliklerin nitelik ve nicelik olarak geliştirilmesi, laboratuvarların yenilenmesi ve etkin kullanımı, bilişim olanaklarının geliştirilerek etkin kullanım ve dağıtımının sağlanması.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci odasının, sınıfların ve projeksiyon cihazlarının bakım ve onarımı yapılması, -Çeşitli akademik birimlere giriş bilgisayar kullanımı ve programlama üzerine servis derslerinin verilmesi (CMPE150, CMPE140, CMPE210), -Bölüm içi kablosuz internet altyapısının güçlendirilmesi, -Bitirme projeleri için öğrencilere sanal makine hizmeti verilmesi, -Araştırma projelerinde ihtiyaca göre öğrencilere GPU sunucusuna erişim imkanı sağlanması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -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 bakım-onarım ve yenilenme çalışması, -Ağ altyapısının iyileştirilmesinin yapılması, -Sınıfların, toplantı odasının ve öğrenci odasının teknik cihazlarının bakım ve onarımının yapılması,</p>

	<p>-Pandemi sürecinde uzaktan eğitimin etkin yapılabilmesine olanak sağlamak için sınıfların online sınıflara dönüştürülmesi,</p> <p>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde;</p> <p>-Endüstri mühendisliği laboratuvar, ofis ve toplantı mekanlarının fiziksel şartlarının iyileştirilmesi ve yeni mekân oluşturulması için durum tespiti, planlama ve inşaat faaliyetleri: 18 Öğretim üyesi ofisi, 1 yarı-zamanlı öğretim üyesi ofisi, 1 misafir öğretim üyesi ofisi, 1 akademik ofis, 3 toplantı odası, 5 araştırma laboratuvarı, 1 lisans laboratuvarı, 1 lisansüstü laboratuvarı, 1 arşiv, 1 sistem odası, 2 araştırma görevlisi odası ve 1 mutfak bulunmaktadır.</p> <p>-Yeni bir toplantı odası oluşturulması,</p> <p>-Laboratuvarlara yeni bilgisayarlar alınması, yeni mekanların tefrişi,</p> <p>-Endüstri Mühendisliği Lisans ve Lisansüstü Bilgisayar Laboratuvarlarının güncel ve bakımlı tutulmasının sağlanması,</p> <p>-Derslerde kullanılan yazılımların güncellenmesi,</p> <p>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde;</p> <p>-Laboratuvar lisans deneylerinin güncellenmesi, laboratuvar ekipmanlarının zenginleştirilmesi, yenilenmesi,</p> <p>-Bölüm laboratuvarlarındaki cihazların iyileştirilmesi ve yeni cihaz alımı gerçekleştirilmesi,</p> <p>-Seçmeli ders havuzunun genişletilmesi,</p> <p>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde;</p> <p>-Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması,</p> <p>-Bilgisayar Laboratuvarında bulunan bilgisayarlarımızın bakımı yapılarak Windows 10 kurumunun ve yeni virüs programının yüklenmesinin yapılması,</p> <p>-Bölümümüzün kullandığı Programlar (Matlab-Mathematica-Camcad-Polymath) yüklenmesi,</p> <p>-Bilgisayar ağlarının alt yapı iyileştirilmesi,</p> <p>-Projeksiyon bakımlarının yapılması,</p> <p>Makina Mühendisliği Bölümü'nde;</p> <p>-Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması,</p> <p>-Öğrenci bilgisayar laboratuvarında bulunan bilgisayarın yenilenmesi,</p> <p>-Lisans öğrencilerinin laboratuvar derslerinde (ME212, ME304) kullanabilecekleri deney ekipman ve sarf malzemelerinin tedarik edilmesi,</p> <p>-Bölüm web sayfasının daha fazla detay içerecek şekilde iyileştirilmesi,</p>
<p>HEDEF-1.2: Eğitim ve öğretim faaliyetlerinde bütünselliği ve bağdaşıklığı sağlayacak yapıların oluşturulması</p>	<p>FAALİYET-1.2.1: <i>Fakülte genelinde bütünselliği ve bağdaşıklığı sağlayacak yapıların oluşturulması.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde;</p> <p>-Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi,</p> <p>-Çeşitli formların web sayfasında yayımlanması,</p> <p>-Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması,</p> <p>-CMPE-Moodle lisans ve lisansüstü derslerinde kullanılması,</p> <p>-Süreçlerle ilgili bilgi akışının sağlanması,</p> <p>-Araştırma ve seminerler hakkında bilgilendirmenin posterler ile yapılması,</p>

	<p>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm koridorunda ekran ile öğretim üyelerimizin yaptıkları çalışmaların, aldıkları ödüllerin yansıtarak duyurulması, -Afiş ve döküman formatındaki duyuruları bölüm koridorlarında bulunan ilan panolarında ilan edilmesi, -Tüm öğretim üyesi ve öğrencilere gerekli duyuruların e-mail ile duyurulması, -Laboratuvarla yapılan çalışmaların her laboratuvarın girişinde bulunan panolarda ilan edilmesi, -Gerekli yönetmeliklerin ve önemli sorunların web sayfasından duyurulması, -Gerekli bilgilerin akademik ve idari personele e-mail ile duyurulması, -Düzenli olarak toplantılar yapılması, -Süreçlerle ilgili bilgilerin e-mail yoluyla öğrencilere iletilmesi, -Pandemi döneminde bölümün açık tutulması sağlanarak faaliyetlerin devam etmesinin sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği araştırma görevlilerinin görev paylaşımında şeffaf, objektif yöntemlerin uygulanması ve iş yüklerinin takibinin yapılması, -Bölüm toplantısı tutanaklarının titizlikle tutulması ve şeffaf bir şekilde duyurulması, -Bölüm toplantılarına ÖTK temsilcisinin yanısıra, araştırma görevlilerinden de bir temsilcinin katılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Süreçler ve kurullarla ilgili bilgilerin Bölüm web sayfası üzerinden duyurulması, -Akademik ve idari personel ile öğrencilerle gerek e-posta gerekse basılı duyurular yolu ile sürekli iletişim halinde olunması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi, -Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması, -Düzenli olarak toplantılar yapılması, -Süreçlerle ilgili bilgilerin e-mail yoluyla öğrencilere iletilmesi, -Bölüm web sayfasına mezun öğrencilerin istatiki bilgilerinin konulması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Düzenli toplantıların organize edilmesi, -Bilgilerin bölüm internet sayfasına konulması ve e-posta yoluyla öğretim üyelerimize iletilmesi,</p>
<p>HEDEF-1.3: Sunulan nitelikli eğitimi sürdürülebilir kılmak ve öğrencilerin akademik bilgi ve becerilerini geliştirip çeşitlendirecek</p>	<p>FAALİYET-1.3.1: <i>Lisans programlarının sürekli ve düzenli değerlendirilerek etkinliğinin artırılması.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik personelin yaz okuluna katılması, -Lisans komisyonunun bilgisayar mühendisliği programının revize edilmesi için çok yoğun çalışmalar yapması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Danışma kurulu üyeleriyle görüş alışverişinin yapılması,</p>

mekanizmalar oluşturmak	<p>-Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantılarla gerekli iyileştirmelerin ve görüş alışverişinin yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -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 yapılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Ders ve mezuniyet anketleri ile öğrencilerden geri bildirim alınması ve bu geri bildirimlerin değerlendirilmesi, -ABET değerlendirmesine sürecinde süreçlerin yeniden ele alınması ve güncellenmesi, -Yıllık değerlendirme toplantısı yapılarak öğrencilerden gelen geri bildirimlerin değerlendirilmesi, -ABET komisyonu ve Bölüm Kurulu toplantılarında sürekli iyileştirme için plan ve öneri geliştirilmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET Akreditasyonunun yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüme günümüz ihtiyaçlarına göre yeni laboratuvarlar kazandırılması, -Mezun olan öğrencilere anket yapılması ve veri toplanması,</p> <p>FAALİYET-1.3.2: Öğrencilerin küresel farkındalık ve deneyimlerinin güçlendirilmesi ve Lisans programlarında uluslararasılaşmanın etkinleştirilmesi.</p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -CompeC kulübünün düzenlediği faaliyetlere yer sağlanması ve danışmanlık yapılması, -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, -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, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Mühendislik bölümleriyle ilgili öğrenci kulüplerine etkinliklerine destek olunması,</p>
-------------------------	--

<p>-Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi, -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması, -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler, ziyaretler yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği öğrenci kulübü BÜYAK'a etkinliklerinde destek olmak; akademik danışmanlık ve faaliyetlerde jüri üyeliği yapılması, -Her dönem öğretim üyelerinin geniş katılımıyla EM sınıflarıyla ayrı ayrı ikramlı toplantılar yapmak, böylece karşılıklı yakın iletişim, geri-besleme ve sohbet ortamı yaratılması, -IE 120 Endüstri Mühendisliğine Giriş ve Ön Bilgilendirme dersinde öğrencilerin güncel Endüstri Mühendisliği temel konuları ile tanışmasının sağlanması, -ÖTK'nın Endüstri Mühendisliği temsilcisi ile yalın iletişimde bulunarak faaliyetlerine destek olunması, -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler, ziyaretler yapılması, -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 kullanılmasının desteklenmesi, -Erasmus-Exchange programlarını özendirmek, -Derslerde İngilizce konuşmanın mecburi tutulması, -Lisans ve yüksek lisans derslerinde verilen ödevler doğrultusunda yazılı ve sözlü sunumların yapılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -BÜYAP uluslararası köprü yarışmasının ve sosyal sorumluluk projelerinin desteklenmesi, -Erasmus ve ikili anlaşmalarla yürütülen değişim programlarının desteklenmesi ve anlaşma sayısının artırılması, -İngilizce iletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerin sunum yapmalarının ve projelerini tanıtımalarının sağlanması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -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>Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -BURST takımına destek verilmesi, -UAV-IN takımına destek verilmesi ve yarışmalara katılmasının sağlanması, -BUALERT takımının desteklenmesi ve yurt dışında düzenlenen yarışlara katılmasının sağlanması, -ICAMES'in desteklenmesi, -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi ve değişim antlaşmalarının sürekli iyileştirilme amacıyla gözden geçirilmesi, -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması ve projelerini tanıtımalarının teşvik edilmesi,</p> <p>FAALİYET-1.3.3: Mezunlarla iletişimin ve ilişkilerin geliştirilip, sürekli kılınması.</p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstriyel Danışma Kurulu Toplantısı yapılması, -Danışma Kurulu üyelerinin bitirme projeleri değerlendirmesinde yer alması,</p> <p>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Mezun üyelerden oluşan Danışma Kurulu ile düzenli toplanılması, -Danışma Kurulu üyelerinin bölüm sosyal aktivitelerine davet edilmesi, -BÜYAK'ın mezunlar için düzenlediği etkinliklere katılması,</p> <p>İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -2020 mezunlarıyla Temmuz ayında düzenlenen bölüm mezuniyet töreninde bölümü dereceyle bitiren mezunlarımıza ödülleri verildi.</p> <p>Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Mezun üyelerden oluşan Danışma Kurulu ile toplanılması,</p> <p>FAALİYET-1.3.4: Öğrencilerin ve öğretim üyelerinin yüz yüze ve bire bir etkileşim biçimlerinin etkinliğini artırmak.</p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Doktora yeterlilik komitesinin çalışmalarda bulunması,</p> <p>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü 3. Sınıf öğrencilerine yönelik opsiyon tanıtım toplantılarının düzenlenmesi, -Danışma kurulu üyelerimizle toplantılar yapmak, -Öğrencilerden dersler hakkında geri bildirim alınması ve bilgilerin bölüm toplantısında değerlendirilmesi,</p> <p>Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Her dönem öğretim üyelerinin geniş katılımıyla EM sınıflarıyla ayrı ayrı ikramlı toplantılar yapmak, böylece karşılıklı yakın iletişim, geri-besleme ve sohbet ortamı yaratmak, -ABET anketleri ile geri bildirim sağlanması; ders değerlendirme sonuçlarının göz önüne alınarak derslerde iyileştirmeler yapılması (kullanılan yazılımın değiştirilmesi, vb.), -Öğrenci talepleri yönünde yenilikler (zorunlu derslerin iki dönem açılması, vb.), -ABET değerlendirme sürecinden geçilmesi,</p>

	<p>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET Akreditasyonunun yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci anketlerinin değerlendirilmesi ve bu yönde iyileştirmeler yapılması, -Yeni gelişmelere göre müfredat değişikliği yapılması,</p>
<p>HEDEF-1.4: Lisansüstü eğitimi güçlendirmek ve programlara kabul edilecek üstün nitelikli öğrenci sayısını artırmak üzere mekanizmalar geliştirmek</p>	<p>FAALİYET-1.4.1: <i>Lisansüstü programlarda bütüncül yaklaşımların özendirilmesi ve özgün programların geliştirilmesi.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Yazılım Mühendisliği, Mekatronik, Finans Mühendisliği İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans programına destek verilmesi, Hesaplamalı Bilimler, Kontrol Mühendisliği ve Bilişsel Bilim yüksek programlarına destekler, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümümüzde kurulmuş olan Mekatronik İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı'nda öğretim üyelerimizin ders vermelerini sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrencilerin değişik alanlarda uzmanlaşmasına imkan verecek ders gruplarının açılması, -Endüstri Mühendisliği öğretim üyelerinin, Finans Mühendisliği ve ETM programlarına yönetici ve ders verme düzeyinde yoğun katkısı, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Ahşap mühendisliği alt programının yürütülmesi ve yeni derslerle desteklenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Otomotiv Mühendisliği ve ETM programlarına öğretim üyelerimizin destek vermesi,</p>
<p>HEDEF-2.1: Nitelikli araştırma faaliyetlerini ve çıktılarını artırmak</p>	<p>FAALİYET-2.1.1, 2.2.1, 2.3.1, 2.4.1: <i>Nitelikli araştırmanın özendirilmesi, Bilim, araştırma, yaratıcılık ve yenilikçiliğin görünür kılınması, araştırmacı insan kaynaklarının güçlendirilmesi, araştırmalar için mali kaynakların eşitlendirilmesi ve çoğaltılması ve yurt içi ve yurt dışı araştırma/eğitim-öğretim fonlarına erişimi kolaylaştırmak.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; Yarışmaların bölüm öğretim üyelerine duyurulması ve bölümün aday göstermesi,</p>

<p>HEDEF-2.2: Araştırmaya yönelik insan kaynağı, altyapı ve destek hizmetlerini geliştirmek</p>	<p>-Öğretim üyeleri/öğrenciler tarafından çeşitli ödüller alınması, -Lisans öğrencilerinin araştırma laboratuvarlarına 2. sınıftan itibaren dahil olması için düzenli Lisans Öğrencileri İçin Araştırma Çalıştayı düzenlenmesi, -Hesaplamalı Bilim ve Mühendislik Programı, Bilişsel Bilim ve Sistem ve Kontrol yüksek lisans programlarına tez danışmanlığı ve Bilgisayar Mühendisliği derslerine katılımı sağlanarak destek verilmesi, -Öğretim üyeleri tarafından seminerler düzenlenmesi, -Öğretim üyeleri tarafından çeşitli AB proje önerilerinin hazırlanması, -Yurtiçi ve yurtdışında düzenlenen toplantılarda bildiri sunan bölüm öğretim elemanlarına bölüm bütçesinden destek sağlanması, -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın sağlanması,</p>
<p>HEDEF-2.4: Araştırmalar için mali kaynakları artırmak üzere mevcut mekanizmaların etkinliğini yükseltmek</p>	<p>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Yarışmaların bölüm öğretim üyelerine duyurulması, -Bölüm Başkanlığınca genç akademisyenleri ödüllere başvurmaları için teşvik etmek, -Seminer ve benzeri faaliyetlere bölüm bütçesi ve proje bütçelerinden maddi destek sağlanması, -Öğretim üyeleri tarafından çeşitli AB proje önerilerinin hazırlanması, -Öğretim üyelerimizin uluslararası konferanslara katılmaları ve bildiri sunmaları,</p>
<p>HEDEF-2.5: Araştırmanın ekonomik değer ve toplumsal faydaya dönüştürülmesi olanaklarını artırmak</p>	<p>-Akademik personel ve yüksek lisans öğrencilerinin konferanslara katılımlarına teşvik edilmesi ve maddi destek sağlanması, -TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Bölümünde yayınların takip edilerek en çok yayın yapan öğretim üyesinin duyurulması ve ödüllendirilmesi, -Endüstri Mühendisliği öğretim üyelerine çeşitli ödül ve programlar hakkında bilgilendirme yapılması ve başvuruların bölüm tarafından aday gösterilmek şeklinde desteklenmesi, -TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması, -Yaşam Bilimleri Merkezi'nin çalışmalarının takip edilmesi, -Ulusal ve uluslararası saygın konferans ve çalıştayların bölümümüzde düzenlenmesi için girişimlerde bulunmak, -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler ve ziyaretler sırasında yapılan tanıtımlar, -Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması, -Öğretim üyeleri tarafından yabancı üniversitelere yapılan ziyaretler sırasında araştırma işbirliği konusunda yapılan temaslar, -Endüstri Mühendisliği Bölüm seminerlerinin düzenli şekilde yapılması, -Akademik personelin birçok uluslararası konferanslara katılması, -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerinin konferanslarda bildiri sunmalarının desteklenmesi, -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılım sağlanması,</p>

	<p>Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim Üyelerine bu konuda bilgilendirme yapılması ve başvuruların desteklenmesi, -TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması, -CSE Programında öğretim üyelerinin faaliyet göstermesi, -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, -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,</p> <p>Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Özellikle bölümümüze yeni katılan öğretim üyelerine AB ve TÜBİTAK'ın destek imkanları hakkında bilgi verilmesi, -Yüksek Lisans ve Doktora jüri üyesi olarak diğer bölüm ve üniversitelerde devam eden çalışmalarından haberdar olunması, -İSTKA, SANTEZ, TÜBİTAK ve AB projeleri kapsamında yurtdışında bulunan üniversitelerde görevli araştırmacılar ile temas kurup ve işbirliği yapılması, -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerinin özellikle konferans gibi yurtdışı bilimsel etkinliklere katılmasının desteklenmesi, -Akademik personelin uluslararası konferanslarda çalışmalarını geniş kitlelere ulaştırması için destek sağlanması,</p>
<p>HEDEF-3.1: Kurumsal Kimliğin etkin biçimde paylaşılması</p>	<p>FAALİYET-3.1.1: <i>Fakülte kurumsal kimliğinin etkin biçimde paylaşılması.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Tanıtım ofisinin duyurduğu tanıtımlara öğretim üyesi veya elemanının gönderilmesi, -Tanıtım ofisinin yolladığı gruplara bölüm laboratuvarları gezdirilmesi,</p> <p>Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Temmuz-Ağustos aylarında yürütülen tanıtım günleri yapılması, -Tanıtım ofisinden gelen gruplara laboratuvarların gezdirilmesi, -Talep edilen bölüm tanıtımlarının öğretim üyesi ve araştırma görevlileri tarafından yapılması, -Yurtdışı ve yurtiçindeki kongre seminer ve konferanslara katılımın desteklenmesi, -Online konferans, seminer vb. Etkinliklere katılımın desteklenmesi, -Bölümün web sayfasının güncel tutulup bölüm seminerleri, kazanılan</p>

	<p>ödüllerin ve başarıların duyurulması, -Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Tanıtım Ofisi ile tanıtım faaliyetlerinin iyileştirilmesine yönelik sürekli işbirliği, -Endüstri Mühendisliği tanıtım ekibi vasıtasıyla üniversite içi ve dışında sürdürülen lise tanıtımları; Endüstri Mühendisliği Laboratuvar gezileri, -Temmuz-ağustos aylarında yürütülen tanıtım günleri ve buna yönelik olarak mezunlarla işbirliği, -Üniversite sınavında ilk 100'e giren öğrencilere yapılan genel tanıtım, -Liseler tarafından düzenlenen Bilim Günleri, Kariyer Günleri vb. konulu davetli toplantılara katılım, -Çeşitli üniversite heyetleri, araştırma merkezleri ile görüşmeler, ziyaretler, -Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması, -Kongrelere katılım, -Endüstri Mühendisliği web sayfasında duyurular bölümünde bölüm seminerleri kazanılan ödül ve başarıların duyurulması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -İnşaat Mühendisliği tanıtım günlerinde öğretim üyelerinin katılım sağlaması, -Lise mezunları çevrim içi bölüm tanıtımı düzenlendi, -Bölüm tanıtımı için İnşaat Mühendisliği 2018-2020 mezunlarıyla tanıtım videoları hazırlanarak web sayfasında yayınlandı, -Web sitemiz aylık bazda güncellendi. Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversitemiz içinde ve dışında sürdürülen lise tanıtımlarının yapılması, -Bölüm web sayfamızın güncel tutulması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüme yeni katılan öğrencilere bilgi verilmesi ve laboratuvarların tanıtılması, -Tanıtım ofisinin düzenlediği organizasyonlara bölüm öğretim üyesi veya elemanının katılımı, -Tanıtım ofisinin yönlendirdiği gruplara bölüm laboratuvarlarının gezdirilmesi, -Web sayfası güncellenmesi,</p>
<p>HEDEF-3.2: Çalışanlara sunulan temel hizmetlerin kapsamını artırmak</p>	<p>FAALİYET-3.2.1: <i>Çalışanların kuruma ve işe yönelik tatmin ve tutumlarının değerlendirilmesi, motivasyon ve bağlılıklarını artırıcı faaliyetlerin tasarlanması ve yürütülmesi</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm öğretim üyeleri ve çalışanları ile dönem başı ve sonu, yıl sonu kutlama yemeklerinin düzenlenmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Bölümünün stratejik toplantısının aileleri de bir araya getiren gece-kalmalı bir programla bütünleştirilmesi,</p>

	-Endüstri Mühendisliği Bölümünde eğitim ve araştırma alanında bölüm ödülleri verilmesi,
HEDEF-3.3: Üniversitede ekolojik ve beşeri sürdürülebilirliğe ilişkin süreçleri iyileştirmek	FAALİYET-3.3.1: Erişilebilir bir yaşam ortamının sağlanması Mühendislik Fakültesi Binası'nda; -Bina dış kapılarının engelliler için sürgülü hale getirilmesi, -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,
HEDEF-3.4: Öğrencilere akademik ve kampüs yaşamına dair temel etik değerlerin benimsenmesi suretiyle her türlü ayrımcılık, dışlama gibi tutum ve davranışlara karşı mekanizmalar oluşturularak üniversite yaşamına uyumu artırmak	FAALİYET-3.4.1: Üniversite yaşamına uyum süreci çalışmalarının yaygınlaştırılması ve Zenginleştirilmesi. Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -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, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrencilerle toplantı ve davetler yapılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Yeni başlayan öğrencilerle oryantasyon toplantıları yapılması, -CE101 dersinde Bölümde yapılan çalışmalardan söz edilmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -İki ayrı dönemin hazırlık öğrencilerine yönelik oryantasyon toplantılarının yapılması, -Birinci sınıflara yönelik oryantasyon toplantısı yapılması, -Lisans üstü öğrencilere yönelik oryantasyon toplantısı yapılması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci kulüplerinin sosyal etkinliklerine destek verilmesi,
HEDEF-4.1: İnsan kaynakları planlamasına yönelik politikaları geliştirmek ve kurumsallaştırmak	FAALİYET-4.1.1: Nitelikli akademik personel istihdamına yönelik politikalar geliştirilmesi Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri yükseltmelerinin bölüm kurulunca değerlendirilmesi, -Bölüm kadro ihtiyaçlarının ve çalışma konularının tespit edilmesi, -Bölüm içi kadro yükseltme taleplerinin hangi kritere göre sıralanacağı konusunun bölüm kurulu toplantılarında görüşülmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik personel alımı için akademik değerlendirme komitesi kurulması,

	<p>-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, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği stratejik toplantısında bölüm için öncelikli yeni öğretim üyesi alanlarının belirlenerek işe 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, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik istihdam planlaması yapılması, -Akademik personel için ilana çıkılacak konuların, ilan sonrası başvuruların ve yükseltme taleplerinin bölüm kurulunda ayrıntılı görüşülüp tartışılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri yükseltmelerinin bölüm kurulunca değerlendirilmesi, -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi ve gerekli kadro değişikliklerinin yapılması, -İhtiyaç duyulan kadrolarda öğretim üyesi istihdamı, -Araştırma görevlisi istihdamı, -Öğretim üyesi atamalarını değerlendirerek bölüm içinde yeni minimum başvuru koşulları oluşturulması,</p>
<p>HEDEF-4.2: Kalite güvence kültürünün sürekliliğini sağlamak</p>	<p>FAALİYET-4.2.1: <i>Kalite güvence kültürünün yerleştirilmesinin sağlanması.</i></p> <p>Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders anketlerinin yapılması, -Elektronik ortamda (pdf) ders dosyalarının oluşturulması, -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması, -ÖTK 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, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik personel, idari personel ve araştırma görevlisinden oluşan kurulla devamlılığın sağlanması, -ABET ile ilgili toplantılar yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET sürecindeki yeniliklerin takibi; -ABET süreci,ne yönelik olarak ders bilgilerinin güncellenmesi -Ders değerlendirmeleri ve mezun anketlerinin yapılması,</p>

<p>-ABET değerlendirme süreciden geçilmesi, -Dekanlık ve bölümler tarafından, ABET kapsamında veya haricinde gerektiğinde anketler vasıtasıyla mezunlarımızın görüşlerine başvurulması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET değerlendirmesi kapsamında tasarlanan süreçlerin yürütülmesi, -Ders ve mezuniyet anketleri ile toplanan geri bildirimlerin düzenli değerlendirmesi, -Yıl sonu çevrimiçi değerlendirme toplantıları yapılarak öğrenci geri bildirimlerinin değerlendirilmesi ve ilgili konularda değişiklik/düzenlemelerin yapılması, -Stajını bitiren ve mezun öğrencilere anket düzenlenmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması, -Stajını bitiren ve mezun öğrencilere anket düzenlenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Her lisans dersinde ABET anketinin yapılması ve periyodik olarak verilerin değerlendirilmesi, -Öğrenciler tarafından ÖBİKAS üstünden yapılan ders anketlerinin değerlendirilmesi, -Düzenli olarak mezuniyet anketlerinin yapılması,</p>

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 personelinden oluşur.

GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ

5018 Sayılı Kanunun 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 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.
- Ambarlarında kasıt, kusur, ihmal veya tedbirsizlikleri nedeniyle meydana gelen kayıp ve noksanlıklardan sorumlu olmak.
- Ambarlarını devir ve teslim etmeden, görevlerinden ayrılmamak .

TAŞINIR KONTROL YETKİLİSİ

Görev ve Sorumlulukları

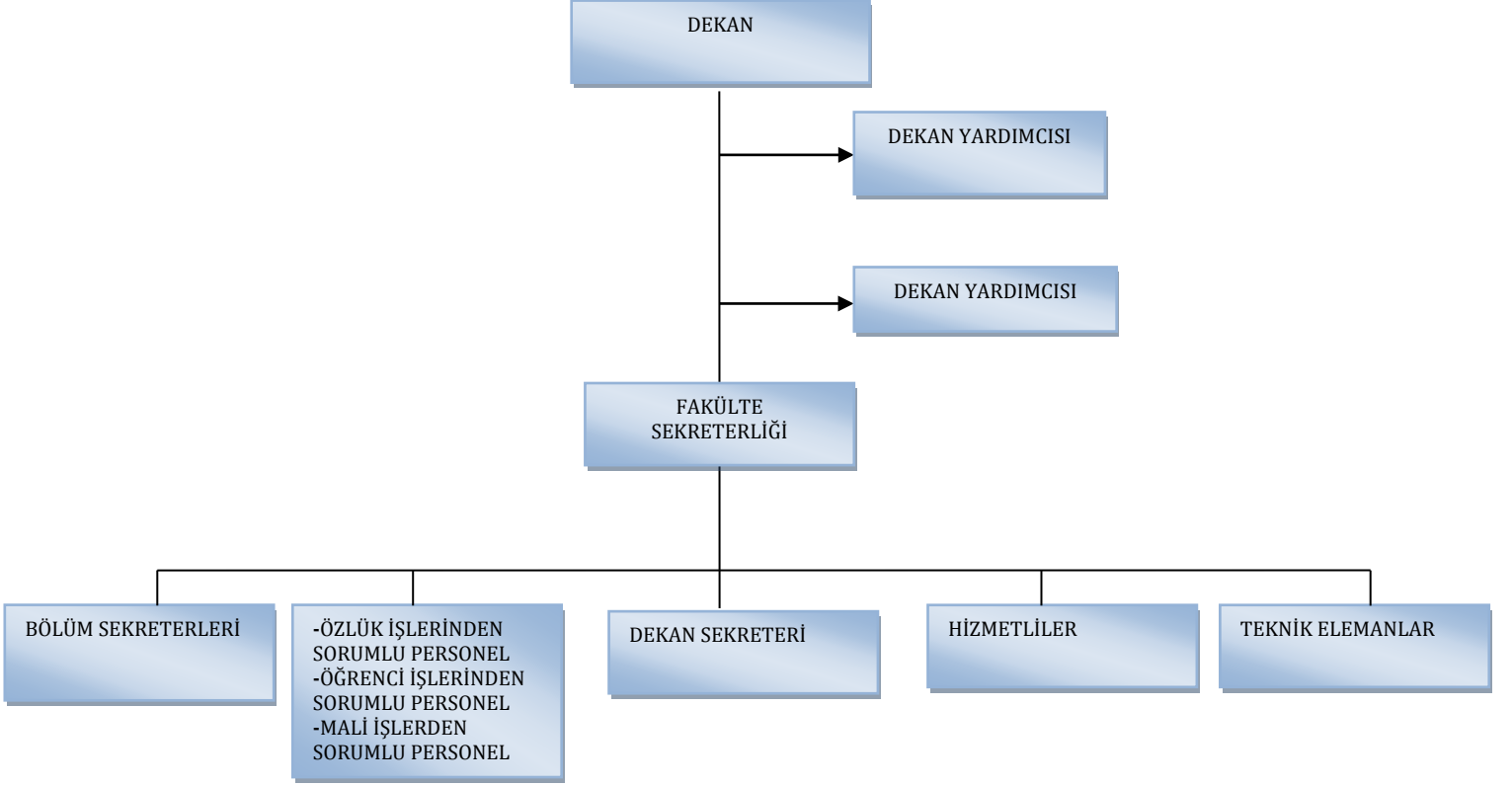
- Taşınır kayıt yetkilisinin yapmış olduğu kayıt ve işlemler ile düzenlediği belge ve cetvellerin mevzuata ve mali tablolara uygunluğunu kontrol etmek.
- Harcama Birimi Taşınır Mal Yönetim Hesabı Cetvelini imzalayarak harcama yetkilisine sunmak.

Taşınır kayıt yetkilileri ile taşınır kontrol yetkilileri, düzenledikleri ve imzaladıkları belge ve cetvellerin doğruluğundan harcama yetkilisine karşı birlikte sorumludur.

D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI)

D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI

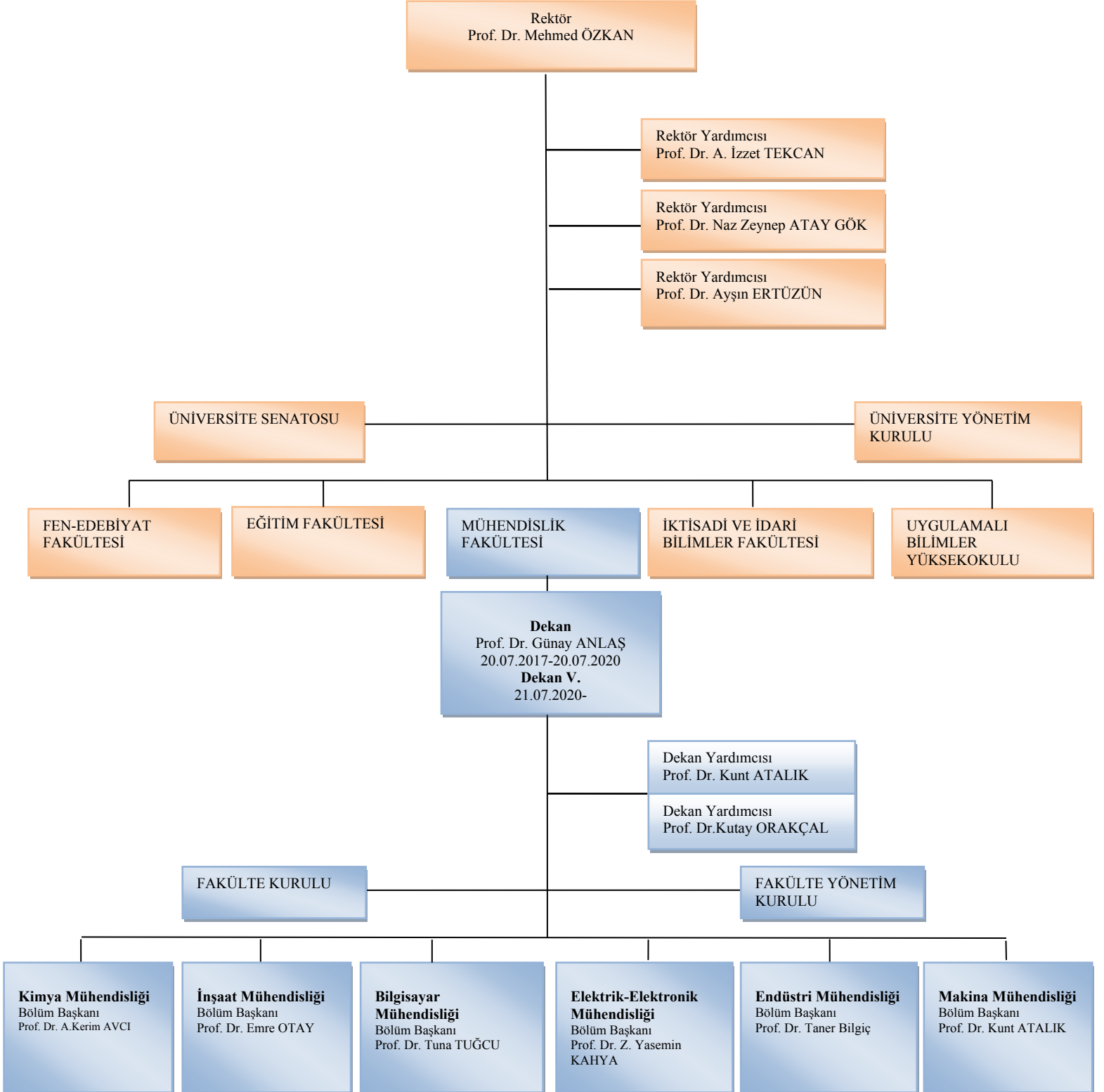
Fakültemizin idari teşkilat şeması Şekil 1’de verilmiştir.



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 yayımlanarak 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 2020 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri

Harcama Yetkilisi	Unvanı	Görev Şekli	2020 Mali Yılı Asil/Vekalet Tarihleri
Prof. Dr. Günay Anlaş	Dekan	Asaleten	(Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Prof. Dr. Kunt Atalık	Dekan Yardımcısı /Dekan	Vekaleten	20-24 Ocak 2020 24-30 Temmuz 2020 28 Eylül-02 Ekim 2020
Gerçekleştirme Yetkilisi	Unvanı	Görev Şekli	2020 Mali Yılı Asil/Vekalet Tarihleri
Gülşen Pekcan	Fakülte Sekreteri	Asaleten	(Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Seyran Şenel	Bilgisayar İşletmeni/Fakülte Sekreteri	Vekaleten	26 Ağustos-04 Eylül 2020

Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilisi ve Taşınır Kayıt Yetkilileri

Birim/Bölüm Adı	Adı Soyadı	Görev Tarihleri
Mühendislik Fakültesi	Gülşen Pekcan (Taşınır Kontrol Yetkilisi)	01.01.2020-31.12.2020
Mühendislik Fakültesi	Aybars Toplu	01.01.2020-31.12.2020
Bilgisayar Mühendisliği	Hicran Kırılmaz	01.01.2020-31.12.2020
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bahattin Candeniz	01.01.2020-31.12.2020
Endüstri Mühendisliği	Aybars Toplu	01.01.2020-31.12.2020
İnşaat Mühendisliği	Mehmet S. Ülkücü	01.01.2020-31.12.2020
Kimya Mühendisliği	Belgin Balkan	01.01.2020-31.12.2020
Makina Mühendisliği	Aybars Toplu	01.01.2020-31.12.2020

D.3. İDARİ GÖREVLER

Tablo 5. İdari Görevler

Birimin Adı	Adı ve Soyadı	Görevlendirildiği Birim	Görevlendirildiği Birimdeki Görevi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Rektörlük	Rektör Yardımcısı	14.11.2016-
Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	Rektörlük	Rektör Danışmanı	01.01.2019-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Dekanlık	Dekan	20.07.2017- 20.07.2020
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Dekanlık	Dekan V.	21.07.2020-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	2009-
İnşaat Mühendisliği	Kutay Orakçal	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	11.01.2016-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Enstitü Müdürlüğü	Fen Bilimleri Enstitü Müdürü	26.03.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Mutlu Koca	Enstitü Müdürlüğü	Fen Bilimleri Enstitü Müdür Yardımcısı	29 Eylül 2020-
Endüstri Mühendisliği	F. Ümit Bilge	Senatörlük	Senatör	17.12.2019-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Senatörlük	Senatör	11 Nisan 2018-
Endüstri Mühendisliği	Taner Bilgiç	Üniversite Yönetim Kurulu	Üye	04.11.2020-
Bilgisayar Mühendisliği	Tuna Tuğcu	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	01.01.2019-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Zeynep Yasemin Kahya	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	15.10.2012-
Endüstri Mühendisliği	Taner Bilgiç	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	23.09.2019-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	27.12.2019-
Kimya Mühendisliği	Ahmet Kerim Avcı	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	11.02.2019-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	17.01.2017-
Beden Eğitimi Bölümü	Hakan Ertürk	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	24.07.2020-
Bilgisayar Mühendisliği	Tunga Güngör	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	02.01.2019-
	Arzucan Özgür	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	02.01.2019-
Elektrik-Elektronik	Murat Saraçlar	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	17.11.2014-

Mühendisliği	Sema Dumanlı Oktar	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	10.12.2018-
Endüstri Mühendisliği	Tınaz Ekim Aşıcı	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	24.09.2019-
	Gönenç Yücel	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	Aralık 2017-
İnşaat Mühendisliği	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	30.12.2019-
	Sami And Kılıç	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	30.12.2019-
Kimya Mühendisliği	A. Kerem Uğuz	Bölüm Başkanlığı Yardımcılığı	Bölüm Başkan Yardımcısı	05.02.2017-
	Damla Eroğlu Pala	Bölüm Başkanlığı Yardımcılığı	Bölüm Başkan Yardımcısı	19.12.2019-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	Ağustos 2013-
	Evren Samur	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	20.09.2018-
Finans Mühendisliği	A. Refik Güllü	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	2009-
Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	Taner Bilgiç	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	03.05.2018-
Yazılım Mühendisliği	Fatma Başak Aydemir (Can Özturan)	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü (Eş Koordinatör)	03.09.2019-
Mekatronik	Mehmet Akar	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	09.07.2015-
Yapım Mühendisliği ve Yönetimi	Beliz Özorhon Orakçal	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	28.02.2019-
Yakıt ve Enerji Teknolojileri	Ahmet Erhan Aksoylu	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2009-
Otomotiv Mühendisliği	Hasan Bedir	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2011-
Bilgisayar Mühendisliği	Lale Akarun	Teleiletişim ve Enformatik Tek. Uy. ve Araştırma Merkezi	Müdür	15.10.2020-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Mehmet Akar	Mekatronik Uygulama ve Araştırma Merkezi	Müdür	01.01.2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Sema Dumanlı Oktar	Yaşam Bilimleri ve Teknolojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi	Yönetim Kurulu Üyesi	01.03.2018-
Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	Uluslararası İlişkiler Ofisi	Koordinatör	01.01.2019-
Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	Mevlana Kurumsal Koordinatörlüğü	Koordinatör	20.09.2019-

Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	ERASMUS Kurumsal Koordinatörlüğü	Koordinatör	28.01.2019-
Endüstri Mühendisliği	Aybek Korugan	Endüstri Mühendisliği Bölümü	Araştırma Merkezi Müdürü	Ekim 2019-
Endüstri Mühendisliği	Aybek Korugan	Enerji Politikaları Araştırma Merkezi	Müdür	2020-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	İş Sağlığı ve Güvenliği Koordinatörlüğü	Koordinatör	05.01.2015-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	Ergonomi Laboratuvarı	Direktör	2016-
Endüstri Mühendisliği	Fikret Ümit Bilge	BUFAIM Laboratuvarı	Direktör	2020
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Kıyı Mühendisliği Laboratuvarı	Müdür	1999-
Kimya Mühendisliği	Türkan Haliloğlu	Polimer Uygulama ve Araştırma Merkezi	Müdür	2006-
Bilgisayar Mühendisliği	Cem Ersoy	TETAM Araştırma Merkezi	Müdür Yardımcısı	2017-

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

Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite İçi, Sürekli ve Geçici)

Birimin Adı	Adı Soyadı	Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Düzeyi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
Bilgisayar Mühendisliği	Fikret Gürgen	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	17.01.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Işıl Bozma	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu BÜVAK	Üye	Üniversite	2009-

Kimya Mühendisliği	A. Kerem Uğuz	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu BÜVAK	Üye	Üniversite	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Kimya Mühendisliği	Ahmet Kerim Avcı	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-2020
İnşaat Mühendisliği	Kutay Orakçal	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	Haziran 2014-
Kimya Mühendisliği	Sezen Soyer Uzun	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	06.06.2018-2020
Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Başkanı	Üniversite	Ekim 2019-
Bilgisayar Mühendisliği	Ali Taylan Cemgil	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
İnşaat Mühendisliği	Kutay Orakçal	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	06.02.2019-
Makina Mühendisliği	Hasan Bedir	Ders Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2010-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Diploma ve Sertifika Metinleri Redaksiyon Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Cem Ersoy	Diploma Töreni Ödül Komisyonu	Üye	Üniversite	2010-
Endüstri Mühendisliği	A. Refik Güllü	Etik Üst Kurulu (EÜK)	Üye	Üniversite	2019-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Fahri Akademik Ünvan ve Hizmet Ödülleri Daimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2016-
Kimya Mühendisliği	Türkan Haliloğlu	Fen Bilimleri ve Mühendislik Alanları Bilimsel Araştırma ve Yayın Etiği Kurulu	Üye	Üniversite	11.09.2019-
Makina	Günay Anlaş	İkinci Öğretim Lisansüstü Program	Üye	Üniversite	2003-

Mühendisliği		Koordinasyon Kurulu			
Endüstri Mühendisliği	A. Refik Güllü	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Finans Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Taner Bilgiç	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	03.05.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Mehmet Akar	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mekatronik Yöneticisi	Üniversite	09.07.2015-
İnşaat Mühendisliği	Beliz Özorhon Orakçal	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yapım Mühendisliği ve Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	28.02.2019-
Kimya Mühendisliği	Ahmet Erhan Aksoylu	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yakıt ve Enerji Teknolojileri Yöneticisi	Üniversite	2009-
Makina Mühendisliği	Hasan Bedir	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Otomotiv Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2011-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	İngilizce Eğitim Politikaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Tınaz Ekim Aşıcı	İnsan Araştırmaları Etik Kurulu (Fen Bilimleri ve Mühendislik Alanları İnsan Araştırmaları Etik Kurulu-FMINAREK)	Üye	Üniversite	03.10.2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Suzan Üsküdarlı	İnsan Araştırmaları Etik Kurulu (Sosyal ve Beşeri Bilimler İnsan Araştırmaları Etik Kurulu-SBINAREK)	Üye	Üniversite	2018-
Makina Mühendisliği	Hasan Bedir	İsim Verme Komisyonu	Üye	Üniversite	12.12.2018-

İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	İstihdam Süreçleri Komisyonu	MF Üye	Üniversite	17.01.2018-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	Mart 2019-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2018-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	Mart 2019-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Merkezi Yerleştirme Puanıyla Yatay Geçiş Başvurularını Değerlendirme Komisyo	MF Dekan Yrd.	Üniversite	17.08.2016-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yağmur Denizhan	Öğrenci Etik Kurulu	Başkan	Üniversite	2014-11.03.2020
Makina Mühendisliği	C. Can Aydın	Öğrenci Etik Kurulu		Üniversite	19.03.2020-
Makina Mühendisliği	Ali Ecder	Senato Usul ve Esaslar Komisyonu	Üye	Üniversite	11.07.2018-31.01.2020
Endüstri Mühendisliği	Refik Güllü	Senato Usul ve Esaslar Komisyonu	Üye	Üniversite	2020-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2016-
Makina Mühendisliği	Hasan Bedir	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2020-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Üniversite Yaşamı Etik Kurulu (ÜYEK)	Üye	Üniversite	2015-
Kimya Mühendisliği	Türkan Haliloğlu	BÜVAK Akademik Kurul	Başkan Yardımcısı	Üniversite	2016-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Sema Dumanlı Oktar	Yaz Öğretimi Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	03.10.2018-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	3713 Sayılı Kanun Kapsamında Özel Öğrenci Başvurularını Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2017-

Bilgisayar Mühendisliği	Lale Akarun	Afet Komisyonu	Üye	Üniversite	2013-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Başkan	Üniversite	14.11.2016-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Üye	Üniversite	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Tuna Tuğcu	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Başkan	Üniversite	2017-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Üye	Üniversite	2017-
İnşaat Mühendisliği	Özer Çinicioğlu	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	Temmuz 2017-
İnşaat Mühendisliği	Serdar Soyöz	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	Kasım 2015-
İnşaat Mühendisliği	Ilgın Gökaşar	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Hakan Ertürk	Boğaziçi Üniversitesi Alt İşveren Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yağmur Denizhan	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	18.04.2018-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Aybek Korugan	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Boğaziçi Üniversitesi Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Uygulamaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Günhan Dündar	Boğaziçi Yayınevi Yayın Kurulu	Üye	Üniversite	2006-
Kimya Mühendisliği	Kutlu Ülgen	Bologna Eşgüdüm Komisyonu	Üye	Üniversite	Nisan 2019-
Makina	Kunt Atalık	Burs Komisyonu	Üye	Üniversite	2008-

Mühendisliği					
Bilgisayar Mühendisliği	Cem Say	Burs Komisyonu	Üye	Üniversite	2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Arda Deniz Yalçinkaya	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Alper Şen	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Gülin Vardar	Cinsel Tacizi Önleme Komisyonu	Üye	Üniversite	14 Ocak 2020-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Emin Anarım	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2016-08.01.2020
İnşaat Mühendisliği	Serdar Soyöz	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	Mayıs 2017-08.01.2020
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	14.11.2016-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	30.12.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Fikri Mülkiyet Kurulu	Başkan	Üniversite	2016-
Makina Mühendisliği	Hakan Ertürk	Fikri Mülkiyet Kurulu	Makina Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Fatih Alagöz	Güvenli Veri Yönetimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2018-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	İş Sağlığı ve Güvenliği Komisyonu	Başkan	Üniversite	01.05.2015-
İnşaat Mühendisliği	Semra Çomu Yapıcı	İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu	Koordinatör	Üniversite	2018-
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Gökçe Baydoğan	Kantin ve Kafeteryalar Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	Ocak 2017-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Kilyos Kampüsü Koordinatörlüğü Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2016-

Endüstri Mühendisliği	Mustafa Gökçe Baydoğan	Kiralama Komisyonu	Üye	Üniversite	Ocak 2015-
İnşaat Mühendisliği	Haluk Özener	Konut Tahsis Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Burak Acar	Konut Tahsis Komisyonu	Üye	Üniversite	10.06.2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Arda Deniz Yalçınkaya	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	Ekim 2017-
Kimya Mühendisliği	Ş. Kutlu Ülgen	Mazeret Komisyonu	Üye	Üniversite	2001-
Bilgisayar Mühendisliği	Alper Şen	Okulöncesi Eğitimi Birimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ali Emre Pusane	Okulöncesi Eğitimi Birimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2004-
Makina Mühendisliği	Ali Ecder	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Üye	Üniversite	2004-
Bilgisayar Mühendisliği	Tuna Tuğcu	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Üye	Üniversite	2015-
Makina Mühendisliği	Fatma Nazlı Dönmezer Akgün	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	04.12.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Heba Yüksel	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	25.12.2018-
Endüstri Mühendisliği	Gönenç Yücel	Öğrenci Faaliyetleri Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	13.06.2018-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Günhan Dündar	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-

Makina Mühendisliği	Fatma Nazlı Dönmezer Akgün	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	24.04.2018-
Makina Mühendisliği	Nuri Bülent Ersoy	Sanat ve Kültür Etkinlikleri Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
İnşaat Mühendisliği	İlgın Gökaşar	Servis Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2016-
Makina Mühendisliği	Hasan Bedir	Sosyal Tesis İşletmesi Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2016-
Endüstri Mühendisliği	Fikret Ümit Bilge	Sözleşmeli Yabancı Öğretim Elemanı Eşdeğerlik Komisyonu	Üye	Üniversite	17.11.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Emin Anarım	Yabancı Uyruklu Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2016-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Yayın Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Yurtdışından Öğrenci Kabul Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Yurtlar Komisyonu	Üye	Üniversite	Mart 2019-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Mutlu Koca	Akademik Teşvik Düzenleme, Denetleme ve İtiraz Komisyonu	Üye	Üniversite	16.01.2019-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Akademik Teşvik Düzenleme, Denetleme ve İtiraz Komisyonu	Üye	Üniversite	16.01.2019-
İnşaat Mühendisliği	Serdar Selamet	Akademik Teşvik Düzenleme, Denetleme ve İtiraz Komisyonu	Üye	Üniversite	16.01.2019-
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Gökçe Baydoğan	Akademik Teşvik Düzenleme, Denetleme ve İtiraz Komisyonu	Üye	Üniversite	16.01.2019-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Üniversite Yönetim Kurulu	Davetli	Üniversite	14.11.2016-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Fakülte Kurulu	Başkan	Fakülte	24.12.2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Tuna Tuğcu	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	01.01.2019-

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Zeynep Yasemin Kahya	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Endüstri Mühendisliği	Taner Bilgiç	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	23.09.2019
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	27.12.2019
Kimya Mühendisliği	Ahmet Kerem Avcı	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	11.02.2019
Makina Mühendisliği	Kunt Atalık	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	17.01.2017-
Kimya Mühendisliği	Ş. Kutlu Ülgen	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Can Özturan	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	13.12.2018-
Endüstri Mühendisliği	A. Refik Güllü	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	15.02.2018-
İnşaat Mühendisliği	Serdar Soyöz	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	13.12.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ali Emre Pusane	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	04.10.2018-
Makina Mühendisliği	Gülin Vardar İrrgang	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	19.09.2019-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Fakülte Yönetim Kurulu	Başkan	Fakülte	24.12.2015-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	06.11.2017- 02.11.2020
Bilgisayar Mühendisliği	Can Özturan	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	18.12.2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Şenol Mutlu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	03.11.2020-
Kimya Mühendisliği	A. Kerem Uğuz	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	18.12.2018-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	20.09.2016-
İnşaat Mühendisliği	Sami And Kılıç	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	12.11.2019-
Elektrik-Elektronik	İsmail Faik Başkaya	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	21.10.2014-

Mühendisliği					02.11.2020
Endüstri Mühendisliği	Mustafa Gökçe Baydoğan	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	03.11.2020-
Bilgisayar Mühendisliği	F. Başak Aydemir	Fen Bilimleri Enstitüsü	Enstitü Kurulu Üye	Üniversite	2019-
Kimya Mühendisliği	Sezen Soyer Uzun	Fen Bilimleri Enstitüsü	Yönetim Kurulu Üye	Enstitü	2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Zeynep Yasemin Kahya	Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü	Yönetim Kurulu Üyesi	Enstitü	1994-
Bilgisayar Mühendisliği	Lale Akarun	Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2019-Mart 2020
Bilgisayar Mühendisliği	Lale Akarun	Teknopark Seçme Değerlendirme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Teknopark Seçme Değerlendirme Kurulu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Taflan Gündem	Yazılım Mühendisliği Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Fatih Alagöz	Teknoloji Transfer Ofisi A.Ş Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Suzan Üsküdarlı	Innovation Research Lab@BOUN/IMLEAP	Managing Director	Üniversite	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Fatih Alagöz	İkinci Öğretim Lisansüstü Programı Akademik Danışmanı	Yazılım Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Finans Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	08.02.2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	BÜTEK Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	04.09.2017-
Elektrik-Elektronik	Ayşın Ertüzün	TTO Genişletilmiş Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	13.02.2019-

Mühendisliği					
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Şenol Mutlu	İleri Teknolojiler Ar-Ge Merkez Laboratuvarları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Günhan Dünder	TETAM Yönetim Kurulu	Üyesi	Üniversite	2013-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Murat Saraçlar	TETAM Yönetim Kurulu	Üye	Üniversite	2014-
Endüstri Mühendisliği	Mahmut Ekşioğlu	Girişimcilik Merkezi	Genel Kurul Üyesi	Üniversite	Mayıs 2018-
Endüstri Mühendisliği	M. Necati Aras	BÜVAK Akademik Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Cem Avcı	Enerji Politikaları Araştırma Merkezi	Üye	Üniveriste	18.12.2014-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Denizcilik ve Yelken Kulübü	Danışman Öğretim Üyesi	Üniversite	2014-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	BÜ Spor Kulübü	Yönetim Kur. Üyesi	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Fikret Gürgen	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm	2011-
Bilgisayar Mühendisliği	Arda Yurdakul	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm	2020-
Bilgisayar Mühendisliği	Hüseyin Birkan Yılmaz	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üye	Bölüm	2020-
Bilgisayar Mühendisliği	Fikret Gürgen	Yeterlilik Sınav Komisyonu	Üye	Bölüm	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Osman Haluk Bingöl	Lisans Program Komisyonu	Üye	Bölüm	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Arda Yurdakul	Lisansüstü Program Koordinatörü	Koordinatör	Bölüm	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Tunga Güngör	Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Başkan	Bölüm	2004-

Bilgisayar Mühendisliği	Arzucan Özgür	Yazılım Mühendisliği Yönetim Kurulu	Üye	Bölüm	2017-
Bilgisayar Mühendisliği	Arzucan Özgür	Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Üye	Bölüm	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Osman Haluk Bingöl	SWE Program Komisyonu	Üye	Bölüm	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Emre Uğur	Öğretim Üyesi Arama Komisyonu	Üye	Bölüm	2018-
Bilgisayar Mühendisliği	Suzan Üsküdarlı	CMPE Web Komisyonu	Başkan	Bölüm	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Suzan Üsküdarlı	ABET Koordinasyon	Üye	Bölüm	2012-
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	Yağmur Denizhan	Müfredat Komisyonu	Üye	Bölüm	06.2006-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yağmur Denizhan	Etik Komisyonu	Üye	Bölüm	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Emin Anarım	EE Bölümü Telekom & İşaret İşleme Yüksek Lisans öğrenci danışmanlığı	Danışman	Bölüm	1993-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Oğuzhan Çiçekoğlu	Doktora Yeterlilik Komisyonu	Üyesi	Bölüm	2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Oğuzhan Çiçekoğlu	Staj Danışmanı	Danışman	Bölüm	2016-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Burak Acar	Doktora Yeterlik Komisyonu	Başkan	Bölüm	2017-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Heba Yüksel	Erasmus-Değişim	Bölüm Koordinatörü	Bölüm	2013-
Endüstri Mühendisliği	Wolfgang Hörmann	Değişime Gelen Öğrenci Danışmanlığı	Danışman	Bölüm	2010-

Endüstri Mühendisliği	Aybek Korugan	Değişime Gelen Öğrenci Danışmanlığı	Danışman	Bölüm	2019-
İnşaat Mühendisliği	Özer Çinicioğlu	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2012-
İnşaat Mühendisliği	Beliz Özorhon Orakçal	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Bitirme Projeleri Koordinasyonu Komisyonu	Başkan	Bölüm	2017-2020
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Doktora Yeterlik Komisyonu	Başkan	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Lisans Programı Komisyonu	Üye	Bölüm	2015-2020
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Bölüm Kurulu	Başkan	Bölüm	2019-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Doktora Programı	Öğrenci Danışmanı	Bölüm	2004-
İnşaat Mühendisliği	İlgın Gökaşar	Bölümümüz laboratuvar ve çalışma grupları uygulamalarının usul ve esaslarının tartışılması ve bölüme öneriler getirilmesi amacı ile kurulmuş komisyon	Üye	Bölüm	2016-
İnşaat Mühendisliği	İ. Zeynep YILDIRIM	Tanıtım Komisyonu	Üye	Bölüm	09.2019-
İnşaat Mühendisliği	İ. Zeynep YILDIRIM	Web-Sitesi Koordinatörü	Üye	Bölüm	01.2020-
Kimya Mühendisliği	Ahmet Erhan Aksoylu	Araştırma Görevlisi Seçme Kurulu	Üye	Bölüm	2008-
Kimya Mühendisliği	A. Kerem Uğuz	Araştırma Görevlisi Seçim Komisyonu	Üye	Bölüm	Eylül 2008-
Kimya Mühendisliği	Damla Eroğlu Pala	Erasmus	Koordinatör	Bölüm	Ocak 2018-2020
Kimya Mühendisliği	Damla Eroğlu Pala	ABET	Koordinatör	Bölüm	Eylül 2018-
Kimya Mühendisliği	Nazar İleri Ercan	Çift Anadal Programı	Koordinatör	Bölüm	2016-
Kimya Mühendisliği	Nazar İleri Ercan	Hazırlık Sınıfı	Koordinatör	Bölüm	2016-
Kimya Mühendisliği	Sezen Soyer Uzun	Erasmus	Koordinatör	Bölüm	15.10.2020-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Otomotiv Mühendisliği Yüksek Lisans Programı Yürütme Kurulu	Üye	Bölüm	2013-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Çetin Yılmaz	ABET Komisyonu	Koordinatör	Bölüm	2013-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Çetin Yılmaz	Otomotiv Mühendisliği Yüksek Lisans Programı Yürütme Kurulu	Üye	Enstitü	2013-

Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Çetin Yılmaz	Yandal Lisans Programı	Danışman	Bölüm	2012-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Çetin Yılmaz	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2012-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2018-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Kunt Atalık	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2018-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2005-
Makina Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi Gülin Vardar	Doktora Yeterlik Komitesi	Üye	Bölüm	2018-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Açık Bilim ve Açık Erişim Komisyonu	Başkan	Üniversite	08.04.2020-
Kimya Mühendisliği	Erdal Aydın	Açık Bilim ve Açık Erişim Komisyonu	MF Temsilcisi	Üniversite	08.04.2020-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Başkan	Üniversite	14.11.2016-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ali Emre Pusane	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Murat Saraçlar	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Şenol Mutlu	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Burak ACAR	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Günhan Dünder	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Arda Deniz Yalçinkaya	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Alper Şen	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2011-
Bilgisayar	Lale Akarun	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu	Üye	Üniversite	2011-

Mühendisliği		(APDK)			
Bilgisayar Mühendisliği	Arzucan Özgür Türkmen	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2017-
Bilgisayar Mühendisliği	Fatih Alagöz	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	H. Levent Akın	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Bilgisayar Mühendisliği	Cem Ersoy	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	İ Kuban Altınel	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	Necati Aras	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	Tınaz Ekim Aşıcı	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	Gürkan Kumbaroğlu	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Endüstri Mühendisliği	Hakan Yaşarcan	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2011-
İnşaat Mühendisliği	Hilmi Luş	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015
Kimya Mühendisliği	Ahmet Erhan Aksoylu	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Kimya Mühendisliği	Ahmet Kerim Avcı	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2016-
Kimya Mühendisliği	Türkan Haliloğlu	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Kimya Mühendisliği	Sezen Soyer Uzun	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2019

Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2018-
Makina Mühendisliği	Evren Samur	Araştırma Politikaları Danışma Kurulu (APDK)	Üye	Üniversite	2015-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Fikri ve Sinai Mülkiyet Değerlendirme Komisyonu	Araştırmadan Sorumlu Rektör Yrd.	Üniversite	15.04.2020-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Fikri ve Sinai Mülkiyet Değerlendirme Komisyonu	Üniversite Yönetim Kurulu'nu temsilen	Üniversite	15.04.2020-
Bilgisayar Mühendisliği	Fatih Alagöz	Fikri ve Sinai Mülkiyet Değerlendirme Komisyonu	TTO YK'nu temsilen	Üniversite	15.04.2020-
Makina Mühendisliği	Evren Samur	Fikri ve Sinai Mülkiyet Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	15.04.2020-
Makina Mühendisliği	Can Aydın	Kare Blok'un depreme dayanıklı hale getirilmesi çerçevesinde laboratuvar fizibilite çalışmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	22 Kasım 2019-
Kimya Mühendisliği	Nazar İleri Ercan	Kare Blok'un depreme dayanıklı hale getirilmesi çerçevesinde laboratuvar fizibilite çalışmaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2019-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Robotik ve Yapay Akıl Lab.'nın konuşlandırılacağı arsa ve binanın kamulaştırılması aşamasında taşınmazın değerlendirilmesi konusunda Kıymet Takdir Komisyonu	Üye	Üniversite	25.11.2020-

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Huriye Işıl Bozma Aydın	Robotik ve Yapay Akıl Lab.'nın konuşlandırılacağı arsa ve binanın kamulaştırılması aşamasında taşınmazın değerlendirilmesi konusunda Kıymet Takdir Komisyonu	Üye	Üniversite	25.11.2020-
Makina Mühendisliği	Çetin Yılmaz	Robotik ve Yapay Akıl Lab.'nın konuşlandırılacağı arsa ve binanın kamulaştırılması aşamasında taşınmazın satın alınması için Satınalma ve Uzlaşma komisyonu	Üye	Üniversite	25.11.2020-
İnşaat Mühendisliği	Emre Otay	Robotik ve Yapay Akıl Lab.'nın konuşlandırılacağı arsa ve binanın kamulaştırılması aşamasında taşınmazın satın alınması için Satınalma ve Uzlaşma komisyonu	Üye	Üniversite	25.11.2020-

D.5. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)**Tablo 7. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri (Üniversite Dışı, Sürekli ve Geçici)**

Bölüm Adı	Adı Soyadı	Kurum/Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Bilgisayar Mühendisliği	Lale Akarun	International Association for Pattern Recognition	Yönetim Kurulu Üyesi, İkinci Başkan Yardımcısı	2018-
	Lale Akarun	Arçelik Danışma Kurulu	Üye	2018-
	H. Levent Akın	IEEE Computational Intelligence Society	Türkiye Şubesi Başkanı	2006-
	Fatih Alagöz	IEEE Satellite and Space Comm. Technical Committee	Üye	2003-
	Cem Ersoy	IEEE Communication Society Türkiye	Başkan	2010-
	Tuna Tuğcu	IEEE 1906.1 Standart Grubu	Üye	2011-
	Tuna Tuğcu	YÖK Uzaktan Eğitim Politikaları Komisyonu	Üye	02.10.2020-
	Tunga Güngör	Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences (TÜBİTAK)	Editör Kurulu Üyesi	2015-
	Fikret Gürgen	Mechatronics ABD	Yönetim Kurulu Üyesi	2010-
	M. Alper Şen	European Network of Excellence on High-Performance and Embedded Architectures and Compilers (HIPEAC)	Üye	2012-
	M. Alper Şen	European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM) Formal Methods for Industrial Critical Systems (FMICS)	Üye	2009-
	Arzucan Özgür	Turkish Journal of Electrical Engineering and Computer Sciences (TÜBİTAK)	Editör Kurulu Üyesi	23.10.2019-

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Ayşın Ertüzün	Elsevier Signal Processing Dergisi	Editörler Kurulu Üyesi	2011-
	Ayşın Ertüzün	International Association of Pattern Recognition (IAPR)	Üye	2003-
	Ayşın Ertüzün	Türk Örüntü Tanıma ve İmge Analiz Derneği (TOTIAD)	Üye	2003-
	Ayşın Ertüzün	EMO Bilimsel Dergi Danılma Kurulu	Üye	2016-
	Ayşın Ertüzün	European Woman Rectors Association (EWORA)	Üye	19.12.2017-
	Ayşın Ertüzün	IEEE Signal Processing Society	Üye	1995-
	Ayşın Ertüzün	IEEE Signal Communication Society	Üye	2001-
	Ayşın Ertüzün	IEICE The Institute of Electronics Information and Communication Engineers	Üye	2005-
	Ayşın Ertüzün	Sağlık Bilimleri Üniveristesesi TG Bölgesi Sağlık Teknoparkı Yönetim Kurulu Üyesi	Üye	Eylül 2018-
	Ayşın Ertüzün	International Association of Pattern Recognition (IAPR)-Constitution and Bylaws Committee	Üye	21.08.2019-
	Emin Anarım	Turkish Journal Of EE and Computer Science	Editörler Kurulu Üyesi	2017
	Mehmet Akar	ENOSAD-Endüstriyel Otomasyon Sanayicileri Derneği Bilim Kurulu	Kurul Üyesi	01.01.2017-
	Yağmur Denizhan	TOK-Otomatik Kontrol Türk Milli Komitesi	Üye	2000-
	Yağmur Denizhan	International Society for Biosemiotic Studies	Yönetim Kurulu Üyesi	2012-
	Yağmur Denizhan	Bertalanffy Center for the Study of Systems Science	Üye	2013-
	Yağmur Denizhan	International Society for Information Studies (IS4IS)	Yönetim Kurulu Üyesi	Haziran 2015-
	Yağmur Denizhan	Endüstri & Otomasyon Dergisi	Genel Yayın Yönetmeni	1997-
Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Üyelik	1992-	

Zeynep Yasemin Kahya	Tübitak Elektrik, Elektronik, Enformatik, Araştırma Destek Grubu Çağrı Programı Danışma Kurulu	Üye	Haziran 2018-
Zeynep Yasemin Kahya	TÜBİTAK Elektrik Dergisi	Editörler Kurulu Üyesi	2017-
Mutlu Koca	TÜBİTAK ARDEB Öncelikli Alanlar Danışma Kurulu	Üye	Ağustos 2017-
Mutlu Koca	IEEE COMSOC-Türkiye	Başkan	Ocak 2017-
Murat Saraçlar	IEEE Signal Processing Society-Türkiye Şubesi	Başkan	2018-
Murat Saraçlar	IEEE/ACM Transactions on Audio, Speech and Language Processing-Editörler Kurulu	Kıdemli Alan Editörü (Senior Area Editor)	01.05.2019-
Murat Saraçlar	Computer Speech and Language-Editörler Kurulu	Kurul Üyesi	2009-
M. Kemal CILIZ	Türkiye Bilişim Vakfı	Yönetim Kurulu Üyesi	2006-
M. Kemal CILIZ	Türkiye Bilişim Vakfı	Yürütme Kurulu Üyesi	2009-
M. Kemal CILIZ	Türkiye Bilişim Sanayicileri Derneği (TÜBİSAD)	Yönetim Kurulu Üyesi	2004-
M. Kemal CILIZ	Yale University-Graduate School Alumni Association (GSAA)	Yönetim Kurulu Üyesi	2016-
Arda Deniz Yalçinkaya	KOSGEB Değerlendirme Karar Kurulu	Kurul üyesi	Ekim 2010-
Ali Emre Pusane	IEEE Türkiye Şubesi Yönetim Kurulu	Üye	2016-
Ali Emre Pusane	IEEE Transactions on Communications	Editörler Kurulu Üyesi	23.07.2020-
Ali Emre Pusane	Frontiers in Communications and Networks	Editörler Kurulu Üyesi	13.05.2020-

	Heba Yüksel	SPIE Optics & Photonics Conference-Laser Communication and Propagation through the Atmosphere and Oceans	Yürütme kurulu üyesi	2012-
	Heba Yüksel	Institute of Electrical and Electronics Engineers Society, "IEEE"	Üye	1997-
	Heba Yüksel	International Society for Optical Engineering "SPIE"	Üye	2000-
	Heba Yüksel	Society of Women Engineers "SWE"	Üye	1997-
	Heba Yüksel	Optical Society of America, "OSA"	Üye	1997-
	Sema Dumanlı Oktar	İstanbul Teknik Üniversitesi Bilim, Mühendislik ve Teknolojide Kadın Araştırmaları Uygulama ve Araştırma Merkezi	Danışma Kurulu Üyesi	Haziran 2019-
	Sema Dumanlı Oktar	IEEE Boğaziçi Üniversitesi Öğrenci Kolu	Danışman	2018-
	Sema Dumanlı Oktar	URSI Türkiye Ulusal Komitesi	Komisyon Başkanı	11.10.2018-
Endüstri Mühendisliği	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Enerji Ekonomisi Derneği (EED)	Yönetim Kurulu Başkanı	2005-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Ekonomi ve Dış Politika Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu	Üye	2015-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Elektrik Dağıtım Hizmetleri Derneği Akademik Danışma Kurulu	Üye	2016-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	İstanbul Sanayi Odası Enerji İhtisas Kurulu	Üye	2015-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Florence School of Regulation Akademik Danışma Kurulu	Üye	2014-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	"Sustainability" Yayın Kurulu	Üye	2008-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	"Innovative Energy Policies" Yayın Kurulu	Üye	2013-

	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Journal of Self-Governance and Management Economics” Yayın Kurulu	Üye	2014-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“Petroleum business, economics & law studies” Yayın Kurulu	Üye	2016-
	Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	“China University of Petroleum Energy Economics and Management Program” Akademik Danışma Kurulu	Üye	2012-
	Mahmut Ekşioğlu	Industrial Engineering & Management (Uluslararası Bilimsel Dergi)	Editorial Board Member	Eylül 2012-
	M. Necati Aras	MUDEK	Üye	2016-
	Tınaz Ekim Aşıcı	İstanbul Matematiksel Bilimler Merkezi Yürütme Kurulu	Üye	2016-
	Mustafa Gökçe Baydoğan	The Institute for Operations Research and the Management Sciences	Üye	Kasım 2008-
	Mustafa Gökçe Baydoğan	Section on Data Mining, The Institute for Operations Research and the Management Sciences	Meclis Üyesi	Eylül 2017- Eylül 2020
İnşaat Mühendisliği	Cem Avcı	AVERE TÜRKİYE Elektro Mobilite Derneği	Yönetim Kurulu Başkanı	2019-
	Cem Avcı	Center for Research in Corporate Governance & Financial Regulation, Boğaziçi Üniversitesi	Yönetim Kurulu Üyesi	2014-
	Cem Avcı	Enerji Ekonomisi Derneği (EED)	Yönetim Kurulu Üyesi	2018-
	Kutay Orakçal	International Journal of Concrete Structures and Materials Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2011-
	Kutay Orakçal	TMMOB-İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yardımcı Editör	2010-
	Kutay Orakçal	Ulusal Yapı Mekaniği Laboratuvarları Toplantıları Düzenleme Komitesi	Komite Üyesi	2011-
	Kutay Orakçal	Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği Yönlendirme Komisyonu	Üye	11.04.2019-

	Kutay Orakçal	9. Türkiye Deprem Mühendisliği Konferansı Düzenleme Kurulu	Üye	06.08.2019-
	Kutay Orakçal	10th International Conference on FRP Composites in Civil Engineering Düzenleme Kurulu	Üye	06.02.2019-
	Serdar Soyöz	Türkiye Bina Deprem Yönetmeliği Yönlendirme Komisyonu ve Hafif Çelik Binalar Binalar Çalışma Grubu	Üye	2019-
	Serdar Soyöz	Türk Deprem Yönetmeliği-Hafif Çelik Yapılar Komisyonu	Üye	01.04.2014-
	Özer Çinicioğlu	Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Derneği	Üye	2005-
	Özer Çinicioğlu	İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi ve Yardımcı Editör	2016-
	Özer Çinicioğlu	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)	Corresp. member - Issmge TC101: Technical Committee For Laboratory Stress Strain	2005-
	Özer Çinicioğlu	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative -Issmge TC212: Technical Committee For Deep Foundations	2015-

	Özer Çinicioğlu	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative -Issmge TC105: Technical Committee For Geomechanics Micro to Macro	2015-
	Özer Çinicioğlu	International Society for Soil Mechanics and Geotechnical Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative Issmge TC308: Technical Committee For Energy Geotechnics	2020-
	Özer Çinicioğlu	Kazı Destek Yapıları Yönetmeliği Komisyonu	Üye	2018-
	Özer Çinicioğlu	TDV Deprem Mühendisliği Komitesi Yürütme Kurulu	Üye	2018-
	Beliz Özorhon Orakçal	İstanbul Ticaret Odası İnşaat ve Gayrimenkul İhtisas Komitesi	Üye	2015-
	Emre Otay	Avrupa Deniz Mineralleri Birliği (EMSAGG), Yön.Kur	Üye	2009-
	Emre Otay	Uludağ Üni. Yüksek Lisans Tez Değerlendirme Komisyonu	Üye	2017-
	Emre Otay	Uludağ Üni. Doktora Tez Değerlendirme Komisyonu	Üye	2019

	Serdar Selamet	TUCSA TK3 Yangın Komitesi	Raportör	2014-
	Serdar Selamet	IMSAD Yangın Komitesi	Asil Üye	2015-
	Serdar Selamet	ECCS TC 3 Fire Safety	Asil Üye	2015-
	Serdar Selamet	ASCE Fire Protection Committee	Üye	2016-
	Serdar Selamet	NFPA (National Fire Protection Association)	Üye	01.02.2019-2020
	Ilgın Gökaşar	Akıllı Ulaşım Sistemleri ve Uygulamaları Dergisi JITSA Editör Kurulu	Editör Kurulu Üyesi	2018-
	Ilgın Gökaşar	Tmmob İnşaat Mühendisleri Odası 47. Dönem Ulaştırma Uzmanlık Kurulu	Üye	2020-
	Cem Yalçın	Çevre ve Şehircilik Bakanlığı İstanbul V Nolu İtiraz Değerlendirme Heyeti	Üye	Eylül 2019-
	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	International Federation for Structural Concrete (fib) WG2.4.2 Komite Modelling of fiber reinforced concrete structures	Üye	2017-
	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Cement Based Materials Tailored for a Sustainable Future, May 2021–Düzenleme Komitesi	Başkan	2019-
	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	Indian Construction Week–Düzenleme Kurulu	Üye	2020-
	İ. Zeynep YILDIRIM	American Society of Civil Engineers (Amerikan İnşaat Mühendisliği Derneği) Türkiye İstanbul Grup Başkanı	Başkan	Mart 2017-
	İ. Zeynep YILDIRIM	Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi	Üye	2018-
	İ. Zeynep YILDIRIM	Uluslararası Zemin Mekaniği ve Geoteknik Mühendisliği (ISSMGE)	Üye	2018-

	İ. Zeynep YILDIRIM	Texas Profesyonel Mühendisler Kurulu (Texas Board of Professional Engineers-TBPE)	Üye	2013-
	İ. Zeynep YILDIRIM	International Geosynthetics Society (IGS) Uluslararası Geosentetikler Derneği Türkiye Şubesi Üyesi	Üye	2019-
	İ. Zeynep YILDIRIM	EU HORIZON 2020, Marie Skłodowska-Curie Action (MSCA) Innovative Training Networks (ITN), Yenilikçi Eğitim Ağı Değerlendirme Komitesi	Exper-Üye	2016-
	İ. Zeynep YILDIRIM	TÜBİTAK-HORIZON 2020 MSCA Individual Fellowship (MSCA IF)-Ufuk2020 Programı Bilimsel Mükemmeliyet-MSCA Bireysel Burslarına Proje Ön Değerlendirme Destek Programı Değerlendirme Paneli	Üye	2019-
Kimya Mühendisliği	Türkan Haliloğlu	Türkiye Bilimler Akademisi	Asosiye Üyesi	2006-
	Türkan Haliloğlu	BAGEP Komisyonu	Jüri Üyesi	2008-
	Türkan Haliloğlu	Avrupa Birliği Komisyonu, 2015 Fet-Open-Novel Ideas For Radially New Technologis-Research Projects (H2020-Fetopen 2015-Ria)	Vice Chair	2014-
	Türkan Haliloğlu	İstanbul Teknik Üniversitesi Kimya Bölümü Danışma Kurulu	Üye	2016-
	Türkan Haliloğlu	TÜBİTAK Temel Bilimler Araştırma Enstitüsü (TBAE)	Yönetim Kurulu Üyesi	20.06.2018-
	Ramazan Yıldırım	TÜBİTAK	Projelerde Panalist	2006-
	Ramazan Yıldırım	MÜDEK (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği)	Yönetim Kurulu Başkanı	Mart 2015-
	Ş. Kutlu Ülgen	Sphingolipid Club	Üye	2006-
	Ş. Kutlu Ülgen	Yeditepe Üniversitesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Danışma Kurulu	Üye	Ocak 2016-
	Ahmet Kerim Avcı	American Institute of Chemical Engineers (AIChE)	Kıdemli üye	2008-

	Ahmet Kerim Avcı	European Federation of Catalysis Societies (EFCATS)	Türkiye delegesi	2012-
	Ahmet Kerim Avcı	Ulusal Kataliz Derneği	Üye	2008-
	Ahmet Erhan Aksoylu	TÜPRAŞ AR-GE	Danışma Kurulu Üyesi	2016-
	Dr. Öğr. Üyesi Betül Uralcan	American Institute of Chemical Engineers (AIChE)	Üye	2013-
	Dr. Öğr. Üyesi Erdal Aydın	Açık Bilim ve Açık Erişim Komisyonu	Üye	21.04.2020-
Makina Mühendisliği	Günay Anlaş	Mühendislik Dekanları Konseyi	Üye	24.12.2015-
	Kunt Atalık	TUMTMK (Teorik ve Uygulamalı Mekanik Türk Milli Komitesi)	Genel Kurul Üyeliği	2000-
	Hakan Ertürk	Uluslararası Isı ve Kütle Aktarımı Merkezi (ICHMT) Bilim Kurulu	Üye	2014-
	Hakan Ertürk	Hesaplamalı Isıl Bilimler (Computational Thermal Sciences) Yayın Kurulu	Üye	2012-
	Fazıl Önder Sönmez	Akademide Etik Derneği	Danışma Kurulu Üyesi	Kasım 2019-
	Çetin Yılmaz	Boğaziçi Üniversitesi Dudullu OSB Teknopark Yönetim Kurulu	Üye	2018-
	Evren Samur	ACM Transactions on Human-Robot Interaction	Yardımcı Editör	2018-

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)
Anfı	-	-	-	-	-
Sınıf	7	3	1	-	-
Bilgisayar Lab.	8	-	2	-	-
Atölye	2	-	-	-	-
Diğer Lab.	57	4	-	-	-
TOPLAM	74	7	3	-	-

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 ²)	Kapasite (Kişi)
		Toplantı Salonu	Konferans Salonu	Eğitim Salonu		
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM1)	Güney Kampüs		1		105,02	100
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM2)	Güney Kampüs			1	70,31	60

Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM3)	Güney Kampüs			1	70,31	60
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM4)	Güney Kampüs			1	70,31	60
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM5)	Güney Kampüs	1			32,81	20
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM6)	Güney Kampüs			1	38,25	30
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			50	25
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs		1		48	45
Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			91,52	30
Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			34,57	20
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			22,27	10
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			39,6	20
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			16,12	10
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			10,5	6

Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			10,5	6
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			40,20	20
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			27,26	20
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			20	17
Kimya Mühendisliği Bölümü	Kuzey Kampüs	1			28	10
Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği	Güney Kampüs	1			33,14	20

E.1.3. DİĞER SOSYAL ALANLAR

Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar

	Adet	Alan (m²)	Kapasite (Kişi)
Öğrenci Kulüpleri	4	111,88	47
Akademik/İdari Personel Dinleme Odası	2	134,00	60
Öğrenci Dinlenme ve Çalışma Odası	6	228,56	25
TOPLAM	12	474,44	132

E.1.4. HİZMET ALANLARI**Tablo 11. Hizmet Alanları**

Hizmet Alanları	Ofis Sayısı	Alan (m ²)	Kullanan Kişi Sayısı*
Akademik Personel Hizmet Alanları			
➤ Güney Kampus	68	1.386,00	80
➤ Kuzey Kampus	86	1.595,80	96
İdari Personel Hizmet Alanları			
➤ Güney Kampus	18	320,00	15
➤ Kuzey Kampus	9	115,94	17
TOPLAM	181	3.417,74	208

*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 ²)
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 Taşınırlar**

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	78
253	2	3	Atölye Makineleri ve Aletleri	Adet	106
253	2	4	İş Makineleri ve Aletleri	Adet	12
253	2	5	Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri	Adet	305
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	41
253	3		Cihazlar ve Aletler Grubu		

253	3	1	Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları	Adet	31
253	3	2	Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri	Adet	198
253	3	3	Kurtarma Amaçlı Cihaz ve Aletler	Adet	5
253	3	4	Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri	Adet	589
253	3	5	Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Kullanılan Cihazlar ve Aletler	Adet	35
253	3	6	Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri	Adet	879
253	3	7	Müzik Aletleri ve Aksesuarları		
253	3	8	Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler	Adet	1
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 Taşınır	Adet	13
255	1	5	Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınır	Adet	16
255	2		Büro Makineleri Grubu		
255	2	1	Bilgisayarlar ve Sunucular	Adet	1918
255	2	2	Bilgisayar Çevre Birimleri	Adet	399
255	2	3	Teksir ve Çoğaltma Makineleri	Adet	21
255	2	4	Haberleşme Cihazları	Adet	143
255	2	5	Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları	Adet	365
255	2	6	Aydınlatma Cihazları	Adet	4
255	2	99	Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu	Adet	340
255	3		Mobilyalar Grubu		
255	3	4	Bebek ve Çocuk Mobilyası ve Aksesuarları		
255	3	1	Büro Mobilyaları	Adet	4371
255	3	2	Misafirhane, Konaklama ve Barınma Amaçlı Mobilyalar	Adet	44
255	3	3	Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları	Adet	9
255	3	5	Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler	Adet	135
255	4		Beslenme/Gıda ve Mutfak Demirbaşları Grubu		
255	4	1	Yemek Hazırlama Ekipmanları	Adet	2
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		
255	6	9	Arşiv vesikaları		
255	6	10	Fosiller		
255	7		Kütüphane Demirbaşları Grubu		
255	7	1	Kütüphane Mobilyaları	Adet	165
255	7	2	Basılı Yayınlar		
255	7	3	Görsel ve İşitsel Kaynaklar		
255	7	4	Bilgi Saklama Üniteleri		
255	8		Eğitim Demirbaşları Grubu		
255	8	1	Eğitim Mobilyaları ve Donanımları	Adet	699
255	8	2	Öğrenmeyi Kolaylaştırıcı Ekipmanlar	Adet	161
255	8	3	Derslik Süslemeleri		0
255	8	4	Okul Bahçesi ve Oyun Demirbaşları		0
255	9		Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu		
255	9	1	Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	18
255	9	2	Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	1
255	9	3	Saha Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar		0
255	9	99	Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255	10		Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu		
255	10	1	Güvenlik ve Korunma Amaçlı Araçlar		0
255	10	2	Kontrol ve Güvenlik Sistemleri	Adet	374
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	Adet	2
255	99		Diğer Demirbaşlar Grubu		
255	99	1	Seyyar Kulübe, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler	Adet	25
255	99	2	Seyyar Tanklar ve Tüpler	Adet	2
255	99	3	Sergileme ve Tanıtım Amaçlı Taşınır	Adet	14

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	Bölüm (CmpE) Bilgi Sisteminde 2017 yılında yapılan geliştirmelerin güncellemeleri düzenli olarak yapılmaktadır. Bu bilgi sistemi aracılığıyla bölümümüzde yürütülen faaliyetler gerek bölüm içinde gerekse tüm kamu ile etkin şekilde paylaşılmaktadır. Ayrıca ders, seminer, sınav ve diğer akademik faaliyetler için gerekli sınıf ayarlamaları bu sistem üzerinden yapılmakta, lisans ve lisansüstü öğrencileri, mezunlarla etkin haberleşilmektedir. Bölümde yürütülen araştırmalar, çıktılar ve başarılar gerek Bölüm tarafından gerekse Kurumsal İletişim'in desteğiyle haberleştirilerek web sayfası, Twitter ve Facebook benzeri sosyal ağlar üzerinden de duyurulmaktadır.
	Microsoft office 2010, 2013, 2016
	Mac office
	Microsoft Windows server 2012, 2012 R2
	Mac OSX
	Microsoft Windows 7, 8, 10
	Microsoft exchange 2013, 2016
	Microsoft Visio
	Microsoft Project
	Microsoft Visual Studio
	Vmware ESX 5.5 ,6
	Vmware Virtual Center
	Hp Openview
	Microsoft SQL Server
	Cplex
	Gams

	Linux
	Matlab
	Opnet
	Skype
	Ansys
	Gurobi
	SolidWorks
	Eclipse
	Teamviwer
	SVN
	Moodle
	Pajek
	Wiki
	Apache
	AdobeAcrobat
	Proteje
	JGrasp
	Mosek
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	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	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
Latex
Matlab
Microsoft Net Framework SDK v2.0,
Microsoft Office Enterprise 2010/2013
Microsoft SQL Server 2005
Microsoft Visual Studio 2005
Microsoft Visual Studio 2010/2013/2015
Monark 818E Analysis Software
Monark 839E Analysis Software
OmniGraph Sketcher
Microsoft Office 2010/2013
R 3.4.3
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
Teamviewer

	Mosek
İnşaat Mühendisliği	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-Yüzey suyu modelleme sistemi
	EFDC Explorer v.7.2-Çevresel akışkan dinamiği kodu
	MEVIS (Thies)-Meteoroloji 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-Programlama paketi
	AutoCad 2015-Çizim programı
Kimya Mühendisliği	Chem Cad
	Win 8.1 / 10
	Matlab 2015 / 2016 / 2017 / 2018 / 2019 / 2020
	Microsoft Office 2013 / 2016
	Mathematica
	Polymol
	Polymath
Makina Mühendisliği	Abaqus
	Ansys
	Solidworks
	Matlab
	Kissofy
	Ptc Creo Student Edition
	AVL Boost/Fire

E.3.2. DONANIM ALTYAPISI**Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar**

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Sunucular	20	-	-	52	72
Masa Üstü Bilgisayar Sayısı	703	-	70	385	1158
Taşınabilir Bilgisayar Sayısı	41	-	30	327	398
TOPLAM	764	-	100	764	1628

DİĞER DONANIM ALTYAPI**Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı**

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Projeksiyon	153	-	-	-	153
Slâyt Makinesi	-	-	-	-	-
Tepegöz	32	-	-	-	32
Barkot okuyucu	-	-	-	-	-
Yazıcı	-	-	89	109	198
Baskı Makinesi	1	-	-	-	1
Fotokopi Makinesi	-	-	13	-	13
Faks	-	-	4	-	4
Fotoğraf Makinesi	-	-	-	6	6
Kameralar	-	-	25	75	100
Televizyonlar	11	-	-	-	11
Tarayıcılar	11	-	7	13	31
Müzik Setleri	2	-	-	-	2
Mikroskoplar	-	-	-	11	11
DVD ler	-	-	-	3	3
TOPLAM	210	-	138	217	565

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	63	-	63	63	-
Doçent	22	-	22	22	-
Dr. Öğr. Üyesi	17	-	17	17	-
Öğretim Görevlisi	1	-	1	1	-
Araştırma Görevlisi	90	-	90	90	-
Öğretim Görevlisi (Uygulamalı Birim)	13	-	13	13	-
TOPLAM	206	-	206	206	-

E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI

Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı

Birim/Bölüm Adı	Profesör*	Doçent	Dr. Öğr. Üyesi	Öğretim Görevlisi**	Araştırma Görevlisi	Öğretim Görevlisi (Uygulamalı Birim)***	Toplam
Dekanlık	-	-	-	-	-	-	-
Bilgisayar Mühendisliği	13	1	4	1	18	1	38
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	17	3	3	-	13	2	38
Endüstri Mühendisliği	9	5	1	-	8	-	23
İnşaat Mühendisliği	11	4	2	-	17	4	38
Kimya Mühendisliği	6	5	2	-	19	4	36
Makina Mühendisliği	7	5	4	-	15	2	33
TOPLAM	63	23	16	1	90	13	206

*Tablo 18’de yer alan 64 kişiden 2 kişi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü’nde görevlidir.

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

***Tablo 18’de yer alan 13 kişiden 5 kişi Üniversitemizin değişik birimlerinde görevlidir.

-Dr. Öğr. Üyesi kadrosunda olup Doçent unvanı alan öğretim üyesi Doçent sütununda gösterilmiştir (2 Endüstri Mühendisliği, 1 Makina Mühendisliği, 2 Kimya Mühendisliği).

E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL**Tablo 19. 2547 Sayılı Kanununun 34. Maddesine Göre Görevlendirilen Yabancı Uyruklu Akademik Personel**

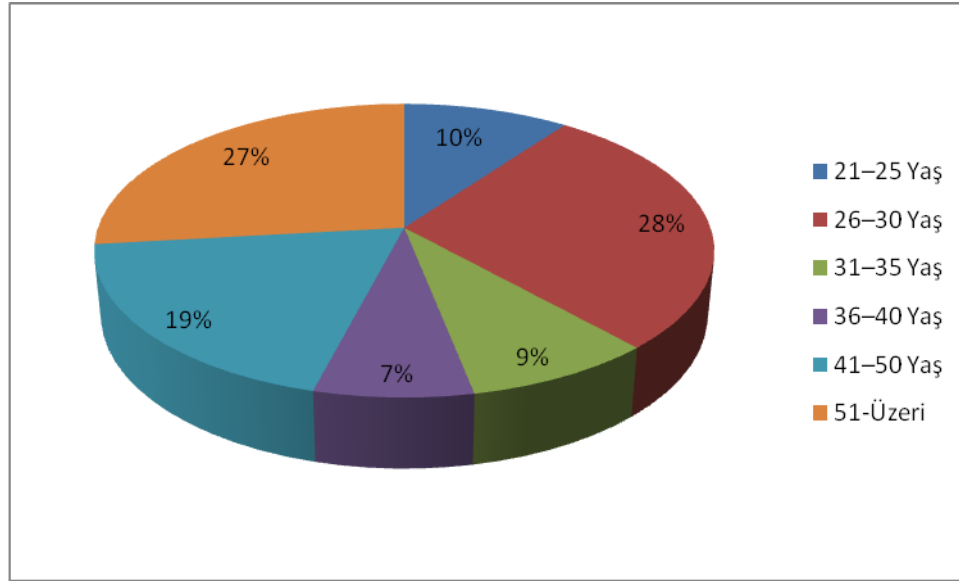
Unvanı	Geldiği Ülke	Çalıştığı Bölüm
Doçent	İran	Bilgisayar Mühendisliği
Doçent	Avusturya	Endüstri Mühendisliği
Dr. Öğr. Üyesi	Hollanda	Makina Mühendisliği
TOPLAM	3	3

E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI**Tablo 20. 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	-	-	-	2	18	43	63
Doçent	-	-	1	5	11	8	25*
Dr. Öğr. Üyesi	-	3	4	6	4	-	17**
Araştırma Görevlisi	21	56	12	1	-	-	90
Öğretim Görevlisi (Uygulamalı Birim)	-	-	1	1	7	4	13
Öğretim Görevlisi	-	-	-	-	-	1	1
Toplam Kişi Sayısı	21	59	18	15	40	56	209
Yüzde (%)	10	28	9	7	19	27	100

* Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir (2 Doçent).

** Yabancı uyruklu öğretim elemanı dahil edilmiştir (1 Dr. Öğr. Üyesi).



Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

E.4.1.5. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

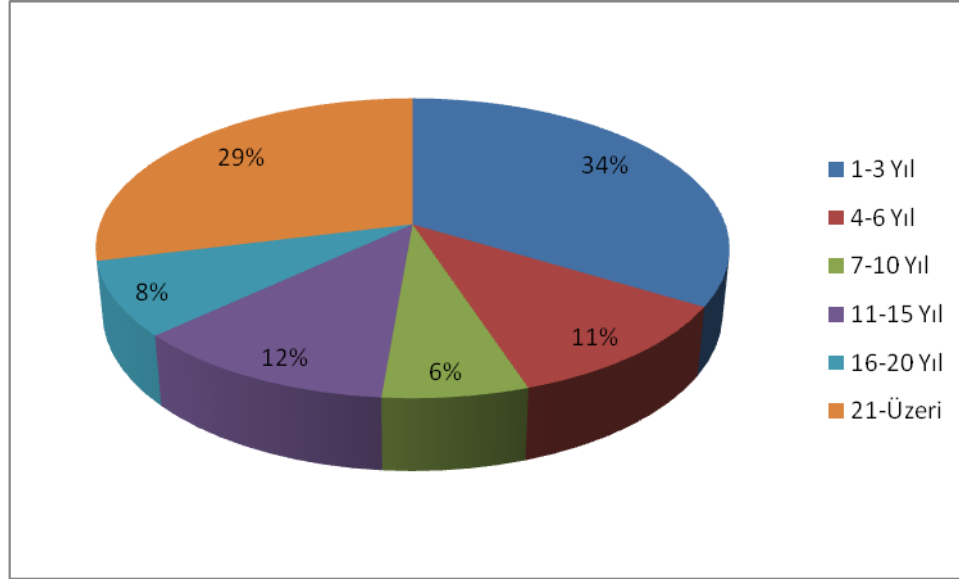
Tablo 21. Akademik Personelin Hizmet Süreleri

Unvanı	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	TOPLAM
Profesör	-	-	1	9	10	43	63
Doçent	1	2	5	7	2	7	24*
Dr. Öğr. Üyesi	10	2	2	3	-	-	17**
Araştırma Görevlisi	51	17	2	-	-	-	70
Öğr. Görevlisi (Uygulamalı Birim)	1	-	2	2	3	4	12
Öğretim Görevlisi	-	-	-	1	-	-	1
Toplam Kişi Sayısı	63	21	12	22	15	54	187
Yüzde (%)	34	11	6	12	8	29	100

* Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(2 Doçent)

* Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Dr. Öğr. Üyesi)

- 1 Doçent, 1 Uzman ve 20 Arş. Gör. (0 yıldır).



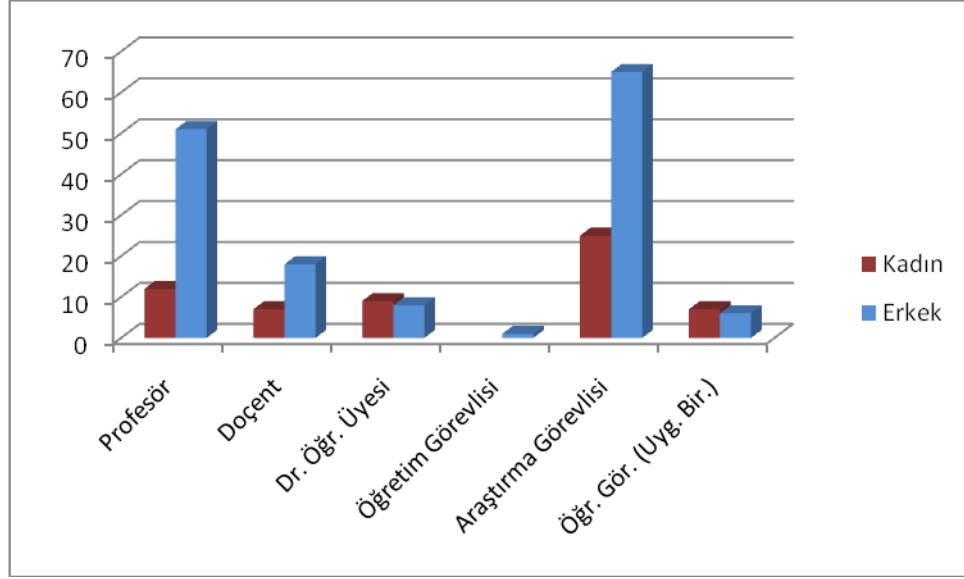
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri

E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 22. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

Unvanı	Kadın	Erkek	TOPLAM
Profesör	12	51	63
Doçent	7	18	25*
Dr. Öğr. Üyesi	9	8	17*
Öğretim Görevlisi	-	1	1
Araştırma Görevlisi	25	65	90
Öğretim Görevlisi (Uygulamalı Birim)	7	6	13
TOPLAM	60	149	209

*Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir (2 Doçent, 1 Dr. Öğr. Üyesi).



Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTIÇI GÖREVLENDİRMELERİ

Tablo 23. 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.	1	2
	Doç. Dr.	-	-
	Dr. Öğr. Üyesi	5	-
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	1	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	4	3
	Doç. Dr.	2	-
	Dr. Öğr. Üyesi	1	-
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	-	1
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	2	3
	Doç. Dr.	1	-
	Dr. Öğr. Üyesi	-	1
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	1	-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.	1	7
	Doç. Dr.	1	2
	Dr. Öğr. Üyesi	-	2
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	1	-
	Uzman	-	-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr.	1	3
	Doç. Dr.	-	-
	Dr. Öğr. Üyesi	-	1
	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	-	-
	Öğr. Gör. (Uygulamalı Birim)	-	-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr.	2	5
	Doç. Dr.	-	5
	Dr. Öğr. Üyesi	1	1

	Öğr. Gör	-	-
	Arş. Gör.	-	1
	Öğr. Gör. (Uygulamalı Birim)	-	-
TOPLAM		25	37

Tablo 24. 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. Dr.	40/a	1	1
Elektik- Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.		1	1
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.		1	1
TOPLAM			3	3

Tablo 25. 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler

Teknokent

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	1	1
TOPLAM		1	1

Teknopark

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr.	3	8
	Doç. Dr.	1	2
	Dr. Öğr. Üyesi	1	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	8	12
	Doç. Dr.	1	1
	Dr. Öğr. Üyesi	2	2
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr.	1	1
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr.	1	1
Makina Mühendisliği	Prof. Dr.	1	1
TOPLAM		19	30

Tablo 26. 5746 Sayılı Araştırma Geliştirme ve Tasarım Faaliyetlerinin Desteklenmesi Hakkında Kanun Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Elektrik Mühendisliği	Prof. Dr.	3	3
Makina Mühendisliği	Doç. Dr.	1	1
TOPLAM		4	4

E.4.1.8. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL**Tablo 27. 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	1
	Öğr. Gör.	3	3
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr.	1	1
	Öğr. Gör.	2	2
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr.	2	3
	Öğr. Gör.	4	6
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr.	4	6
	Doç. Dr.	1	2
	Öğr. Gör.	2	3
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr.	3	5
Makina Mühendisliği	Prof. Dr.	1	2
TOPLAM		24	34

Tablo 28. 2547 Sayılı Kanunun 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	1	2
	Doç. Dr.		1	1
	Dr. Öğr. Üyesi		1	1
İnşaat Mühendisliği	Dr. Öğr. Üyesi		2	3
TOPLAM			5	7

E.4.2. İDARİ PERSONEL**E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE****Tablo 29. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel**

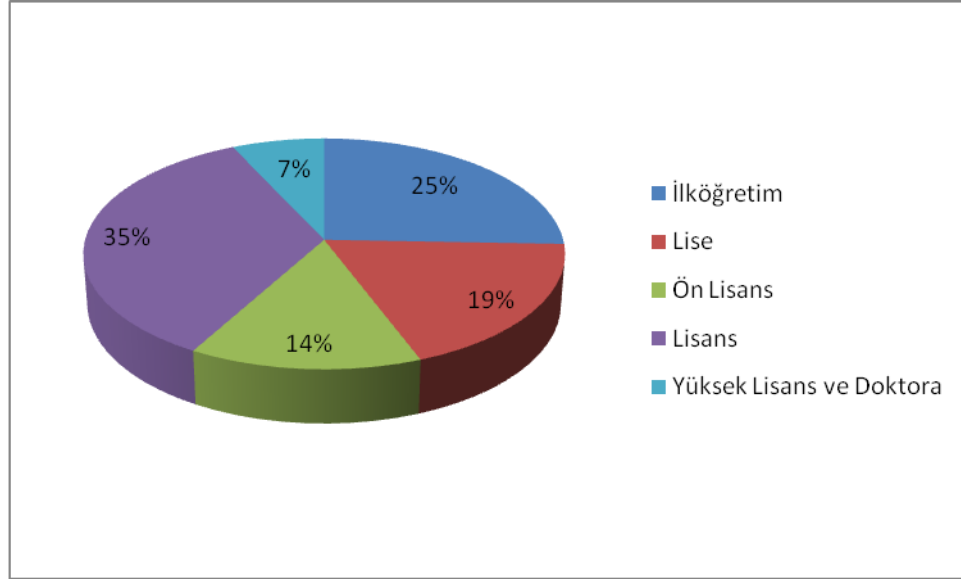
İDARİ PERSONEL (Kadroların Doluluk Oranına Göre)	Dolu	Boş	Toplam
Genel İdari Hizmetler	1	-	1
TOPLAM	1	-	1

E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE**Tablo 30. Fiili Duruma Göre İdari Personel**

İDARİ PERSONEL	TOPLAM
Genel İdari Hizmetler	21
Teknik Hizmetler Sınıfı	12
Yardımcı Hizmetler Sınıfı	10
TOPLAM	43

E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU**Tablo 31. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu**

İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora	TOPLAM
Kişi Sayısı	11	8	6	15	3	43
Yüzde (%)	25	19	14	35	7	100

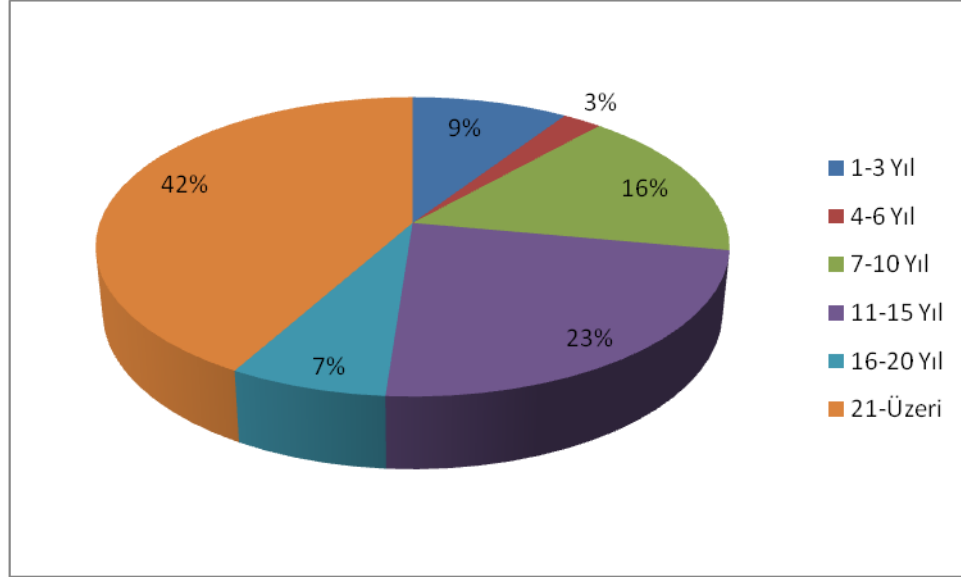


Şekil 6. İdari Personelin Eğitim Durumu

E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

Tablo 32. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri

İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	4	1	7	10	3	18	43
Yüzde (%)	9	3	16	23	7	42	100

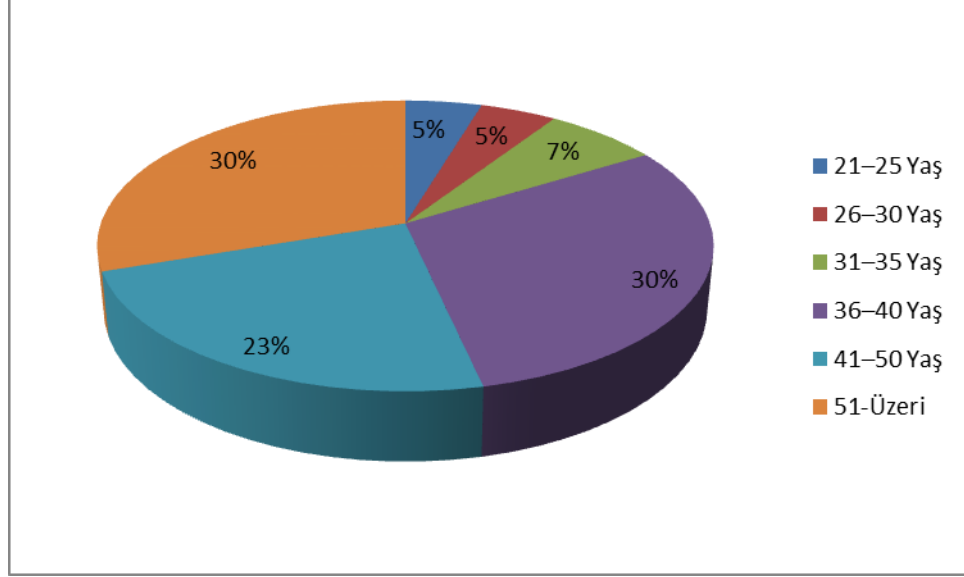


Şekil 7. İdari Personelin Hizmet Süreleri

E.4.2.5. İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI

Tablo 33. 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	2	2	3	13	10	13	43
Yüzde (%)	5	5	7	30	23	30	100

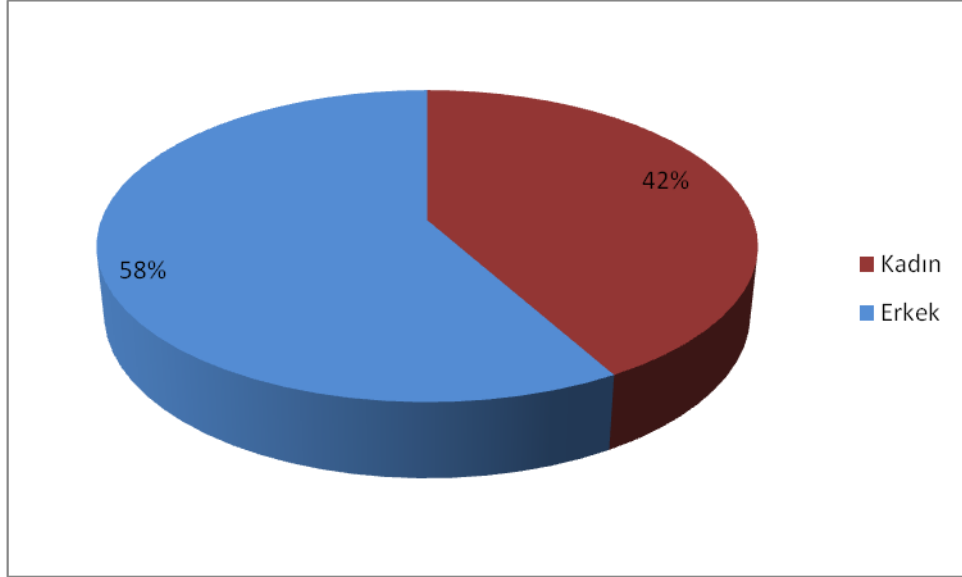


Şekil 8. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

E.4.2.6. İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 34. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

	Kadın	Erkek	TOPLAM
Kişi Sayısı	18	25	43
Yüzde (%)	42	58	100



Şekil 9. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.3. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONEL-696 KHK

E.4.3.1. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONEL DAĞILIMI

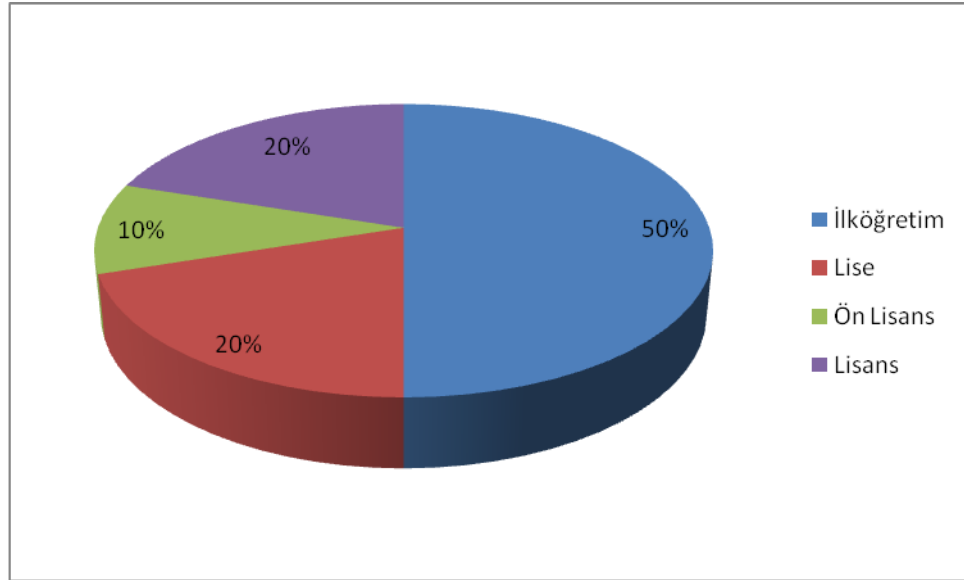
Tablo 35. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personel Dağılımı

Birim Adı	Personel Sayısı (696 KHK)
Dekanlık	6
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	2
Makina Mühendisliği	1
Kimya Mühendisliği	1
TOPLAM	10

E.4.3.2. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

Tablo 36. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Eğitim Durumu

	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora	TOPLAM
Kişi Sayısı	5	2	1	2	-	10
Yüzde (%)	50	20	10	20	-	100



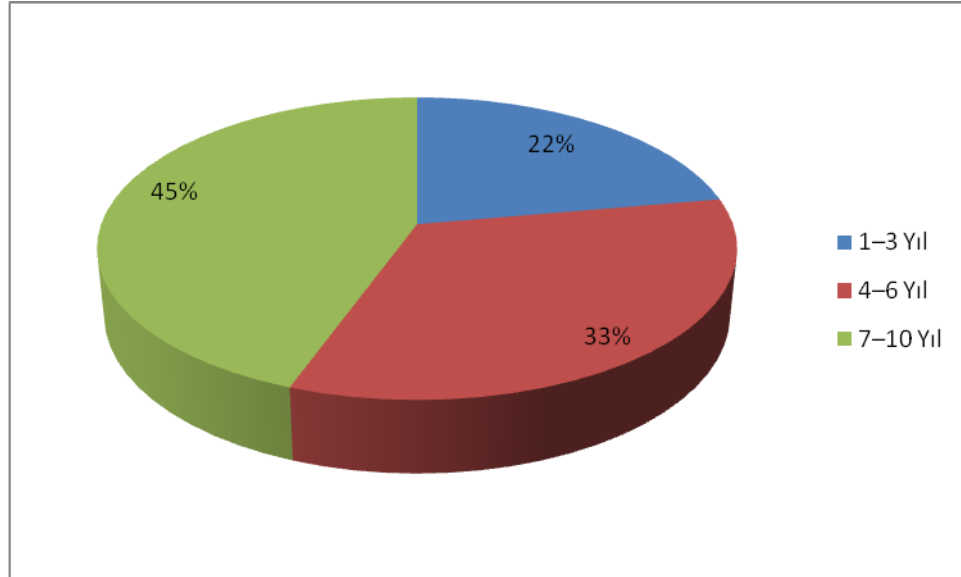
Şekil 10. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Eğitim Durumu

E.4.3.3. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

Tablo 37. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Hizmet Süreleri

	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	2	3	4	-	-	-	9
Yüzde (%)	22	33	45	-	-	-	100

- 1 Kişi (0 yıldır).

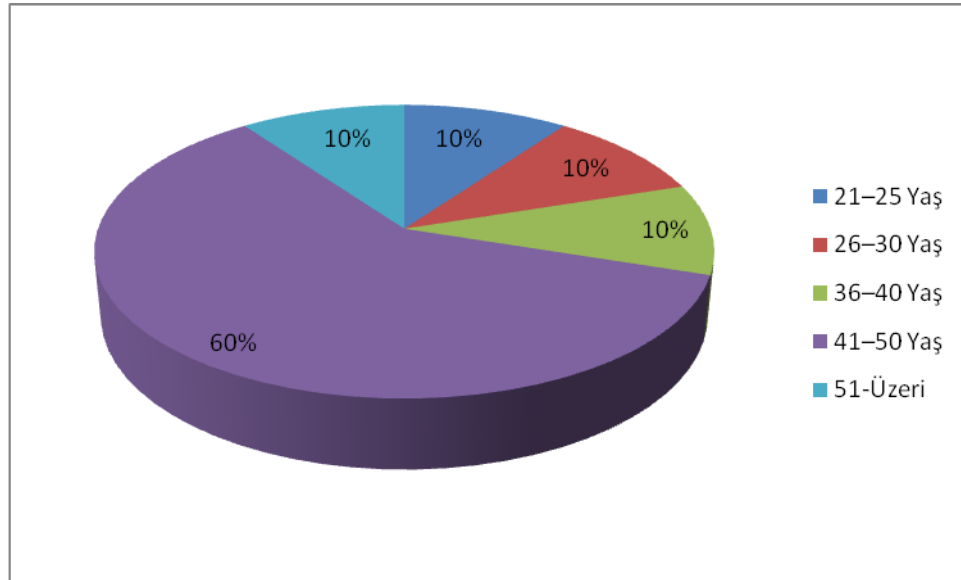


Şekil 11. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Hizmet Süreleri

E.4.3.4. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI

Tablo 38. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	1	1	-	1	6	1	10
Yüzde (%)	10	10	-	10	60	10	100

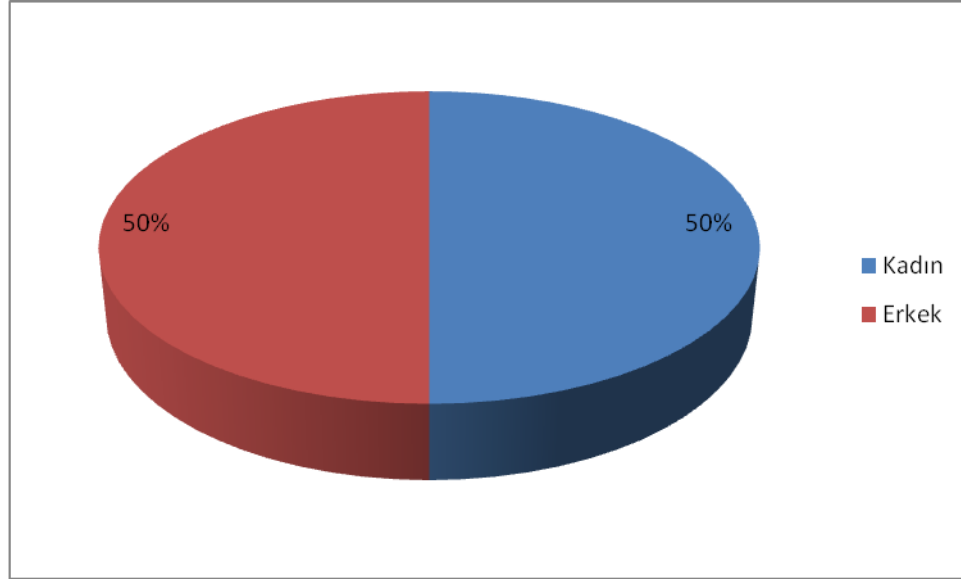


Şekil 12. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

E.4.3.5. SÖZLEŞMELİ (TAŞERON) İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 39. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

	Kadın	Erkek	TOPLAM
Kişi Sayısı	5	5	10
Yüzde (%)	50	50	100



Şekil 13. Sözleşmeli (Taşeron) İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.4. PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER**Tablo 40. 2020 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı**

	2020 Yılında Ataması Yapılan Personel Sayısı	2019 Yılında Ayrılan Personel Sayısı	
		Emekli	Diğer
Akademik Personel	25	2*	20
İdari Personel	2	2	1
Sözleşmeli İdari Personel (4/B)	-	1	-
Sözleşmeli İdari Personel (696 KHK)	2	-	1
TOPLAM	29	5	22

* 1 Kişi Yaş Haddi nedeniyle emekli olduktan sonra sözleşmeli devam etmektedir.

F. SUNULAN HİZMETLER**F.1. EĞİTİM HİZMETLERİ****F.1.1. EĞİTİM PROGRAMLARI****LİSANS PROGRAMLARI****Tablo 41. 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	-
TOPLAM	6	-

ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI**Tablo 42. 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
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	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Kimya
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Matematik
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Makina Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Kimya Mühendisliği	Moleküler Biyoloji Ve Genetik
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Endüstri Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Fizik
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	İnşaat Mühendisliği
Mühendislik Fakültesi	Makina Mühendisliği	Matematik

YANDAL PROGRAMLARI**Tablo 43. Yandal Programları**

BİRİMİN ADI	YANDAL PROGRAMIN ADI
Bilgisayar Mühendisliği	Bilgisayar Mühendisliği
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 44. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı**

	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem					
	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	90	112	104	173	-	479
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	89	87	88	137	-	401
Endüstri Mühendisliği	73	74	82	99	-	328
İnşaat Mühendisliği	67	53	69	101	-	290
Kimya Mühendisliği	75	54	62	80	-	271
Makina Mühendisliği	66	72	71	113	-	322
TOPLAM	460	452	476	703		2091
Programın Adı (Lisans Programı)	2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem					
	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	102	90	107	187	-	486
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	77	93	80	149	-	399
Endüstri Mühendisliği	83	75	80	108	-	346
İnşaat Mühendisliği	77	56	52	113	-	298
Kimya Mühendisliği	74	71	55	99	-	299
Makina Mühendisliği	69	69	72	125	-	335
TOPLAM	482	454	446	781		2163

(*) Tamamladığı krediye göre bulunduğu sınıf

YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI**Tablo 45.Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları**

Programın Adı	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem			
	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)
Bilgisayar Mühendisliği	57	10	67	12	67	14	81	14
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	64	7	71	15	61	18	79	17
Endüstri Mühendisliği	41	27	68	17	50	21	71	17
İnşaat Mühendisliği	56	10	66	19	53	14	67	18
Kimya Mühendisliği	20	39	59	18	34	34	68	19
Makina Mühendisliği	58	3	61	16	56	11	67	17
TOPLAM	296	96	392	16	321	112	433	17

(*)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 46. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları**

2019-2020 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	453	93	546	-	-	-	453	93	546
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	420	52	472	-	-	-	420	52	472
Endüstri Mühendisliği	281	115	396	-	-	-	281	115	396
İnşaat Mühendisliği	302	54	356	-	-	-	302	54	356
Kimya Mühendisliği	157	173	330	-	-	-	157	173	330
Makina Mühendisliği	344	39	383	-	-	-	344	39	383
2020-2021 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	475	92	567	-	-	-	475	92	567
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	413	65	478	-	-	-	413	65	478
Endüstri Mühendisliği	294	123	417	-	-	-	294	123	417
İnşaat Mühendisliği	305	60	365	-	-	-	305	60	365
Kimya Mühendisliği	180	187	367	-	-	-	180	187	367
Makina Mühendisliği	353	49	402	-	-	-	353	49	402

* Hazırlık Sınıfı Dahil

ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI

Tablo 47. Engelli Öğrenci Sayıları

Programın Adı	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem		
	Erkek	Kız	Toplam	Erkek	Kız	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	1	1	2	1	-	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	-	1	1	-	1
İnşaat Mühendisliği	2	-	2	3	-	3
TOPLAM	4	1	5	5	-	5

ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 48. 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**	SAY	85+3	559,14091	2	546,34716	342	544,74907	448	-	100
Elektrik-Elektronik Mühendisliği***	SAY	80+2	557,67419	8	542,23147	714	539,20465	1065	-3	104
Endüstri Mühendisliği****	SAY	70+2	553,56378	56	537,91688	1263	537,01523	1406	-	100
İnşaat Mühendisliği	SAY	70+2	522,18566	4998	492,74461	20471	479,43667	30260	-1	101
Kimya Mühendisliği	SAY	70+2	533,77181	1993	512,65274	8749	508,58085	10732	-	100
Makina Mühendisliği	SAY	70+2	547,22795	281	530,40529	2731	529,32546	3012	-	100

** ÖSYM verilerinde TÜBİTAK puanı eklenmiş olan 564,34932 puanı tavan puan olarak verilmiştir fakat bölüme genel kontenjanla yerleşen en yüksek sıralamalı öğrencinin puanı 559,1409'dur.

***ÖSYM verilerinde TÜBİTAK puanı eklenmiş olan 567,00951 puanı tavan puan olarak verilmiştir fakat bölüme genel kontenjanla yerleşen en yüksek sıralamalı öğrencinin puanı 557,67419'dur.

****ÖSYM verilerinde TÜBİTAK puanı eklenmiş olan 557,63437puanı tavan puan olarak verilmiştir fakat bölüme genel kontenjanla yerleşen en yüksek sıralamalı öğrencinin puanı 553,56378'dir.

YABANCI UYRUKLU ÖĞRENCİLERİN GELDİKLERİ ÜLKE VE PROGRAMLARA GÖRE DAĞILIMI

Tablo 49. Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Geldikleri Ülke ve Programlara Göre Dağılımı

2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
Lisans Programı				
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Azerbaycan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Finlandiya	1	-	1
Bilgisayar Mühendisliği	Hindistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Kazakistan	1	-	1
Bilgisayar Mühendisliği	Misir	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Pakistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Tunus	-	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İran	-	1	1
Endüstri Mühendisliği	İran	-	1	1
İnşaat Mühendisliği	Afganistan	-	1	1
İnşaat Mühendisliği	İtalya	-	1	1
Makina Mühendisliği	Endonezya	-	1	1
Makina Mühendisliği	Etiyopya	1	-	1
Makina Mühendisliği	Fransa	-	1	1
TOPLAM		3	12	15
2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
Lisans Programı				
Bilgisayar Mühendisliği	Abd	1	-	1
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Azerbaycan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Filistin	1	-	1
Bilgisayar Mühendisliği	Hindistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Kazakistan	1	-	1
Bilgisayar Mühendisliği	Misir	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Pakistan	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Sirbistan	1	-	1

Bilgisayar Mühendisliği	Tunus	-	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Yunanistan	-	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İran	-	1	1
Endüstri Mühendisliği	Azerbaycan	-	1	1
Endüstri Mühendisliği	İran	-	1	1
Endüstri Mühendisliği	Misir	-	1	1
İnşaat Mühendisliği	Almanya	1	-	1
İnşaat Mühendisliği	Danimarka	-	2	2
İnşaat Mühendisliği	Kazakistan	-	1	1
Makina Mühendisliği	Endonezya	-	1	1
TOPLAM		5	15	20

** Hazırlık Sınıfı Dahil*

AÇILAN DERS SAYISI

Tablo 50. Açılan Ders Sayısı

2019-2020 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	28	1539	2	2	25	-	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	27	1258	4	-	6	-	-
Endüstri Mühendisliği	21	994	-	-	16	-	-
İnşaat Mühendisliği	22	764	-	-	11	-	-
Kimya Mühendisliği	19	595	-	-	4	-	-
Makina Mühendisliği	22	865	-	-	1	-	0
2020-2021 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	29	2105	3	3	130	-	4
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	30	1281	-	-	30	2	1
Endüstri Mühendisliği	19	1064	-	-	68	-	-
İnşaat Mühendisliği	25	909	-	9	11	-	-
Kimya Mühendisliği	17	782	1	3	7	-	-
Makina Mühendisliği	18	944	-	-	2	-	-

BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI**Tablo 51. Birimimize Gelen Özel, Değişim ve Erasmus Öğrenci Sayıları**

PROGRAMIN ADI	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2020-2021 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	1	-	-	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	-	1	1	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	-	-	-	-	-	1	-	1
İnşaat Mühendisliği	1	-	-	1	-	3	-	3
Makina Mühendisliği	-	1	-	1	-	-	-	-
TOPLAM	1	2	1	4	1	4	-	5

BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 52. Birimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı**

PROGRAMIN ADI	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem	
	Exchange	Erasmus	Exchange	Erasmus
Bilgisayar Mühendisliği	5	10	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	16	7	-	-
Endüstri Mühendisliği	5	6	-	-
İnşaat Mühendisliği	1	1	-	-
Kimya Mühendisliği	2	2	-	-
Makina Mühendisliği	-	7	-	-
TOPLAM	29	33	-	-

YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 53. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı**

Programın Adı	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem	2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem
	Gelen Öğrenci Sayısı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	-	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	3
Endüstri Mühendisliği	-	5
İnşaat Mühendisliği	-	-
Kimya Mühendisliği	-	4
Makina Mühendisliği	-	1
TOPLAM	-	15

DIKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 54. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı**

Programın Adı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	3
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	3
Endüstri Mühendisliği	3
İnşaat Mühendisliği	3
Kimya Mühendisliği	3
Makina Mühendisliği	3
TOPLAM	18

ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 55. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı**

Programın Adı	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2020-2021 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	1	3	1	4
Elektrik- Elektronik Mühendisliği	-	1	1	-	2	2
Endüstri Mühendisliği	-	-	-	2	-	2
Endüstri Mühendisliği: Üretim Ve Servis Sistemleri	-	1	1	-	2	2
Endüstri Mühendisliği: Yöneylem Araştırması	-	1	1	-	1	1
Makina Mühendisliği	-	-	-	-	4	4
TOPLAM	-	4	4	5	10	15

YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 56. Yaz Öğretimi Öğrenci Sayısı**

Üniversite İçinden Öğrenci Sayısı	Üniversite Dışından Katılan Öğrenci Sayısı		Toplam
	Yurt İçi	Yurt Dışı	
4523	53	3	4579

YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI**Tablo 57. Yaz Öğretiminde Açılan Öğrenci 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	277	17	1	6	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	39	-	-	-	-	-
Endüstri Mühendisliği	1	27	-	-	8	-	-
İnşaat Mühendisliği	1	9	-	-	-	-	-
TOPLAM	10	352	17	1	14	-	-

MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI**Tablo 58. Mezun Öğrenci Sayıları**

PROGRAMINADI	Mezun Olan Öğrenci Sayısı	Yüksek Onur Alan Öğrenci Sayısı	Onur Alan Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	96	21	28
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	78	30	23
Endüstri Mühendisliği	81	16	25
İnşaat Mühendisliği	55	2	12
Kimya Mühendisliği	44	7	7
Makina Mühendisliği	64	9	23
TOPLAM	418	85	118

ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 59. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı

2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem							
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	1	-	16	-	1	-	18
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	-	6	-	1	-	8
Endüstri Mühendisliği	1	-	7	-	-	-	8
İnşaat Mühendisliği	4	-	8	-	9	-	21
Kimya Mühendisliği	-	-	5	-	3	-	8
Makina Mühendisliği	-	-	5	-	-	-	5
TOPLAM	7	-	47	-	14	-	68
2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem							
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	-	-	-	-	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	-	-	-	2	-	3
Endüstri Mühendisliği	1	-	-	-	1	-	2
İnşaat Mühendisliği	2	-	-	-	3	-	5
Kimya Mühendisliği	1	-	1	-	1	-	3
Makina Mühendisliği	-	-	-	-	1	-	1
TOPLAM	5	-	1	-	8	-	14

LİSANS BAŞARI ORANI

Tablo 60. Lisans Başarı Oranı

Programın Adı	2019-2020 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem*	
	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*
Bilgisayar Mühendisliği	451	0.96	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	388	0.98	-	-
Endüstri Mühendisliği	319	0.97	-	-
İnşaat Mühendisliği	276	0.93	-	-
Kimya Mühendisliği	261	0.98	-	-
Makina Mühendisliği	307	0.98	-	-
TOPLAM	2002	0,97	-	-

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

* Covid-19 salgını nedeniyle 2020-2021 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem bitmediğinden dolayı başarı oranları verilememiştir.

DERS YÜKÜ DAĞILIMI**Tablo 61. Ders Yükü Dağılımı**

Bölüm	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı **	2019-2020 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	24+55	24	24/1090+221=1/55	24/474+35=1/21
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	24+46	34	34/1069+176=1/37	34/240+23=1/8
Endüstri Mühendisliği	20+31	21	21/869+158=1/49	21/162+23=1/9
İnşaat Mühendisliği	22+38	28	28/703+168=1/31	28/62+5=1/2
Kimya Mühendisliği	18+21	16	16/598+71=1/42	16/3+1=1/0
Makina Mühendisliği	22+36	19	19/810+136=1/50	19/82+22=1/5
TOPLAM	130+227	132	132/(5139+930)=1/50	132/(1023+109)=1/11
Bölüm	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı **	2020-2021 Eğitim-Öğretim Yılı I. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	29+62	24	24/1318+484=1/75	24/796+60=1/36
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	30+47	27	27/1098+315=1/52	27/197+23=1/8
Endüstri Mühendisliği	19+30	22	22/911+400=1/60	22/175+38=1/10
İnşaat Mühendisliği	25+34	25	25/827+167=1/40	25/94+12=1/4
Kimya Mühendisliği	17+25	16	16/780+129=1/57	16/7+2=1/1
Makina Mühendisliği	18+44	18	18/812+236=1/58	18/133+25=1/9
TOPLAM	137+242	132	132/(5746+1731)=1/60	132/(1402+150)=1/10

*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>Projeler: Sosyal Servis Robotları, İnsan-Robot Etkileşimi, İnsansı Robotlar, Sağlık ve Finans Uygulamalarında İşitme Engellilerin İşaret Dili ile Bilgisayar Etkileşim Platformu, Duygulanımsal Hesaplama, Bulut ve Sis Bilişim, Nesnelerin İnterneti, Nano ve Moleküler Ağlar ve Sistemler</p> <p>Araştırmalar: Bayesçi istatistik, Yapay öğrenme ve zaman serisi analizi, Derin öğrenme, Bilgisayarla Görme Grubu, Yazılım testi, Doğrulama ve donanım geliştirme, Biyoenformatik, Telsiz ağlar, Nanoiletişim, Moleküler haberleşme, Hareketli uygulamalar, Blok-zincir uygulamaları, Bilgisayar ve ağ güvenliği, Bilişsel bilim, Kuantum hesaplama, Veri tabanları, Yazılım mühendisliği</p>
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	<p>Elektronik, Kontrol, Sinyal İşleme, Telekomünikasyon, Elektromanyetik</p> <p>RF IC ve sistem tasarımı, Milimetrik dalga CMOS, Yüksek hızlı elektronik, Fotonik, Bayes tahmini ve parçacık filtreleri, Sinyal / Görüntü işleme, Tıbbi görüntü analizi, Tıbbi Bilgi Teknolojisi, Kablosuz ve mobil iletişim, Telekomünikasyon güvenliği ve saldırı tespiti, Analog / Dijital VLSI tasarımı, Hızlı prototipleme, Entegre devreler için CAD, Algılayıcı ağları, Atomik Kuvvet Mikroskobu, Mikro-elektronik tasarım, Atmosferik türbülans, Akıllı ve otonom sistemler, Eşgüdümlü hareket ve kontrol, Doğrusal olmayan ve adaptif kontrol, Nöral ağlar, Bilgi Güvenliği, Ses dönüştürme, Otomotivde ve kablosuz kaynak tahsisinde kontrol uygulamaları, Konuşma ve dil işleme, Konuşma tanıma, Makine zekası, Akım-mod devreleri, Elektromanyetik dalgaların yayılımı ve dağılımı, EMC ve biyolojik etkiler, Bitki örtüsünün uzaktan algılanması, Polimer elektroniği ve LED'ler, Kaos kontrolü, Doğrusal olmayan dinamikler ve biyolojik sistemlerin modellenmesi, Fraksiyonel sipariş sistemleri, Elektronik tasarım, Solunum sesleri, HF ve Mikrodalga devre tasarımı, Çok-değerli mantık devreleri, EMC ve EM Dalgalarının Biyolojik Etkileri, Mekatronik, Mikroişlemci Sistemi Tasarımı, Yarı iletken yüzey özellikleri, Cihaz üretimi, Yüksek-akım ölçümleri, Biyotıpta otomatik kontrol uygulamaları.</p>
Endüstri Mühendisliği	<p>SESDİN: Stratejik sosyo-ekonomik yönetim sorunlarını “dinamik sistem” yaklaşımıyla ele almak.</p> <p>MMS: Üretim ve tedarik zinciri yöntemi konularında altyapı gereksinimleri sağlamak.</p> <p>BUFAIM: Bilgisayarla bütünleşik imalat ortamı oluşturmak.</p> <p>ERGOLAB: Ergonomi, iş sağlığı ve güvenliği ve iş etüdü konularında geleceğin yöneticilerini ve mühendislerini yetiştirmek.</p>

	<p>ESML: Enerji-çevre-ekonomi etkileşimlerine odaklanan disiplinlerarası bir araştırma platform oluşturmak.</p> <p>Bölümümüzde mevcut laboratuvarlarda süren araştırma faaliyetlerine ek olarak</p> <ul style="list-style-type: none"> -Yer seçimi ve paylaşırma kuramı ve uygulamaları -Sosyal finans -Dağılık ortamda çizelgeleme ve planlama -Risk analizi -Çizge kuramı -Veri madenciliği <p>alanlarında araştırma yapılmaktadır.</p>
İnşaat Mühendisliği	<p>Geoteknik: Zemin mekaniği, temel mühendisliği, zeminlerin gerilme-deformasyon davranışı, enerji geotekniği, geoteknik gözlem ve izleme sistemleri, geosentetikler, zemin iyileştirme</p> <p>Yapı: Yapısal deprem mühendisliği, betonarme yapılar, yapısal modelleme, depreme dayanıklı yapı tasarımı, performans dayalı sismik tasarım, dinamik yükler altında yapı modellemesi, yapıların enerji esaslı tasarımı, yapı sağlığı izlemesi, deprem mühendisliği, yangın mühendisliği, yapısal yangın performans analizi, çelik yapılar, yapı dinamiği, sistem tanımlama.</p> <p>Yapım Yönetimi: Proje ve Yapım Yönetimi, Yapı Bilgi Modelleme, Sanal İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Eğitim Sistemleri, Risk Yönetimi ve Karar Verme, İnşaat Finansal Yönetimi ve Bina Enerji Performansı.</p> <p>Yapı Malzemeleri: Kalkınma hedefleri doğrultusunda sürdürülebilir malzemelerin üretilmesi, eklemeli imalat (3B yazıcı) için lif donatılı çimento-esaslı malzemelerin geliştirilmesi, uçucu külden hafif agrega üretimi, uçucu kül hafif agregası ile üretilen taşıyıcı betonların mekanik ve dayanıklılık özellikleri, yüksek sıcaklık altında beton davranışı, lif donatılı betonların mekanik davranışı, geri dönüştürülmüş agregalı sürdürülebilir malzemeler, beton yol üretimi ve tasarımı, deniz suyu kullanılarak üretilen beton davranışı.</p> <p>Hidrolik ve Kıyı Mühendisliği: Kıyı ve okyanus mühendisliği, deniz trafiği risk analizi, petrol kirliliği, deniz taramaları, rüzgar ve dalga enerjisi, toprak ve yeraltı su kirliliği, çevresel ve sosyal etki değerlendirmesi, sürdürülebilirlik</p> <p>Ulaştırma: Akıllı ulaşım sistemleri</p>
Kimya Mühendisliği	<p>Biyosistem Mühendisliği, temel araştırma konuları:</p> <p>Beyaz biyoteknoloji, Gen ve metabolizma mühendisliği, Biyoreaksiyon mühendisliği, Biyosüreç tasarımı, Sistem biyolojisi, Biyoinformatik In-silico model geliştirilmesi, Hücrelerin akılcı tasarımı, Fabrika hücreler,</p>

<p>İlaç hedeflerinin saptanması, Kompleks hastalıklar (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr. Kutlu Ülgen ve Dr. Öğr. Üyesi Nazar İleri Ercan)</p> <p>Mikroakışkanlar ve Mikro Reaktörler, temel araştırma konuları: 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. Arayüzeyssel 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 ve Doç. Dr. A. Kerem Uğuz.)</p> <p>Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği, temel araştırma konuları: 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 ve Prof. Dr. Ahmet Kerim Avcı.)</p> <p>Biyomoleküler Modelleme, temel araştırma konuları: Makromoleküllerin tasarım ve benzetimi, Biyomoleküllerin dizi-yapı-işlev ilişkisi, Protein tasarım ve benzetimi, Biyoinformatik, Hesaplamalı yapısal biyoloji, Protein-protein, DNA, ilaç etkileşimleri,</p>

	<p>Protein katlanması (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr.Türkan Haliloğlu, Doç. Dr. Burak Alakent ve Dr. Öğr. Üyesi Betül Uralcan.)</p> <p>Kompleks Malzemeler ve Nano Ölçekli Modelleme, temel araştırma konuları:</p> <p>Amorf malzemelerin sentezi ve karakterizasyonu, Kompleks yapıli malzemelerde yapı-özellik ilişkileri, Yapısal modelleme. (Öğretim Üyelerimiz: Prof. Dr.Türkan Haliloğlu, ve Doç. Dr. Sezen Soyer Uzun.)</p> <p>Süreç Modelleme, Optimizasyon ve Kontrol, temel araştırma konuları:</p> <p>Kimyasal proses modellemesi, sentezi, tasarımı ve optimizasyonu; Ayırma işlemleri, Stokastik sistemler, İstatistiksel metodlar, Çok değişkenli istatistik, Enerji yönetimi, Sistem integrasyonu, Yapay zeka, Toplam kalite mühendisliği, Risk analizi ve yönetimi (Öğretim Üyelerimiz: Prof.Dr. Uğur Akman, Doç.Dr. Burak Alakent, Dr.Öğr.Üyesi Erdal Aydın</p> <p>Yenilebilir Araştırma, temel araştırma konuları:</p> <p>Yeşil teknolojiler için kataliz, Temiz ve sürdürülebilir enerji üretimi, Photovoltaik teknolojiler Sera gazı salınımlarının azaltılması ve CO2 giderimi. Enerji Depolama Sistemleri (Öğretim Üyelerimiz: Prof.Dr. Erhan Aksoylu,Prof.Dr. Ramazan Yıldırım, Dr. Öğr. Üyesi Betül Uralcan)</p>
Makina Mühendisliği	<p>Alternatif ve Yenilenebilir Enerji Sistemleri Deneysel Mekanik, Kırılma Mekaniği Isı Transferi ve Yanma Kompozit Malzemeler Mekaniği Malzeme ve Üretim Teknikleri Medikal Robotlar ve Haptik Mekanik Titreşimler Mekatronik ve Robotik Mikro ve Nano Mühendislik Otomotiv Mühendisliği, Otonom Araçlar Sistem Dinamiği ve Kontrol Tasarım Teorik ve Hesaplamalı Akışkanlar Mekaniği</p>

F.3. LABORATUVAR HİZMETLERİ

Tablo 62. Laboratuvar Hizmetleri

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M ²	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
A4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	163,92	Eğitim
B3 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	74,89	Eğitim
B4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	170,24	Eğitim
Hardware Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	122,06	Eğitim
SWE Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	42,95	Araştırma
Media Laboratuvarı VW	Kuzey Kampüs	78,15	Araştırma
Cas Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	42,59	Araştırma
Media Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	65,60	Araştırma
Pİ Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	78,15	Araştırma
Aİ Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	70,15	Araştırma
Soft Laboratuvarı-Sos Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	77,58	Araştırma
Uygulama Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	43,33	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	62,97	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	163,92	Araştırma
NETLAB	Kuzey Kampüs	74,89	Araştırma
Mikro Elektro Mekanik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	29,43+43,92	Araştırma
BioAFM (bio hazard)	Kuzey Kampüs	31,93	Araştırma
Elektriksel Ölçüm ve Devre Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	14,24+94,94	Eğitim

Elektronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	19,74+19,74+99,17	Eğitim
Mekatronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	93,37	Araştırma
Mikro Nano Karakterizasyon Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	10,42+49,62+19,44	Araştırma
Elektronik Tasarım ve Araştırma Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	90,64	Araştırma
Kontrol Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	77,62	Araştırma
Mikro Denetleyici Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	68,45	Araştırma
Mikrodalga Radar ve Haberleşme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	11,25+11,72+69,34	Araştırma
Şebekelenmiş & Gömülü Kontrol Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	44,53	Araştırma
Akıllı Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	117,06	Araştırma
Kablosuz İletişim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	49,04	Araştırma
Sinyal ve İmge İşleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,21+66,18	Araştırma
Hacimsel Analiz ve Görselleştirme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	29,78	Araştırma
Akciğer Akustik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40,74	Araştırma
Dinamik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	20,50	Araştırma
Mikrosos Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	67,494	Araştırma
Anten ve Yayılım Araştırma Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	33,49	Araştırma
Fotonik ve Optik Telsiz Haberleşme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	53,63	Araştırma
Robotik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	77	Araştırma
Fotonik Mikrosistem Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	19,64	Araştırma
Kuantum ve Nano Hesaplama Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	19,64	Araştırma
SESDİN	Güney Kampüs	35,10	Araştırma
MMS	Güney Kampüs	35,10	Araştırma
BUFAIM	Güney Kampüs	32,40+34.20	Araştırma/Eğitim

ERGOLAB	Güney Kampüs	20,41+34,20	Araştırma/Eğitim
ESML	Güney Kampüs	18,40	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	144	Eğitim
Kıyı Mühendisliği Laboratuvarı	Kilyos Kampüs	220	Araştırma
Akıllı Ulaşım Laboratuvarı	Güney Kampüs	100	Araştırma
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
Yumuşak Malzeme Laboratuvarı KB 407	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
Akış Modelleme ve Simulasyon Laboratuvarı	Güney Kampüs	21,12	Araştırma
Alternatif Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri Lab.	Kuzey Kampüs	40,50	Araştırma
Malzeme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	20,80	Eğitim

Mekanik Deneyle Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	122,00	Eğitim
Otomotiv Akustiğı ve Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	105,00	Araştırma
Malzeme Bilimi ve İmalat Teknolojileri Lab.	Kuzey Kampüs	250,00	Araştırma/Eğitim
Kompozit Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86,00	Araştırma/Eğitim
Uzay İtke Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	56,10	Araştırma
Haptik ve Robotik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86,25	Araştırma/Eğitim
Isıl ve Enerji Sistemleri Laboratuvarı (e-TESLab)	Kuzey Kampüs	21,32	Araştırma
İleri Malzemeler Mekaniği	Kuzey Kampüs	22,37	Araştırma
Akıllı ve Otonom Hareketlilik Lab.	Kuzey Kampüs	22,27	Araştırma
Dalga İletim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	20,74	Araştırma
Tasarım Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	34,30	Eğitim
Mikro ve Nano Termal Karakterizasyon Lab.	Kuzey Kampüs	22,00	Araştırma
Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,72	Araştırma
Isıl ve Enerji Sistemleri Laboratuvarı (c-TESLab)	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
Batarya Malzemeleri Lab.	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
Metalografi Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma
İleri Malzemeler Mekaniği	Kuzey Kampüs	140,00	Araştırma
Deneysel Mühendislik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	103,89	Eğitim
BURET (Boğaziçi Üniversitesi Yenilenebilir Enerji Laboratuvarı	Kilyos Kampüs	276	Araştırma

BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ**Tablo 63. 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
Bilgisayar Mühendisliği B4 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	88	09:00 17:00	Yok	Microsoft expression Web Notepad++
Bilgisayar Mühendisliği B3 Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	42	09:00 17:00	Yok	Adobe Reader Internet Explorer Google Chrome Mozilla Firefox Eclipse R Studio Pycharm Libre Office
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	8	09:00-17:00	Yok	Net Logo 6.0.2 R 3.4.1 Vensim 5.11
Endüstri Mühendisliği Lisansüstü Bilgisayar Laboratuvarı	Güney Kampüs	4	09:00-17:00	Yok	Adobe Reader X Cisco PEAP Module Cplex 11.2

					Eclipse IDE GAMS 23.6.2 IBM SPSS Statistics 19 IIS 8.0 Express Java 7 Lingo 10 Microsoft Office Professionals Plus 2010 Microsoft Visual Studio Miktex 2.5 Professional 2013 Microsoft Visual C++ 2012 Net Logo 5.0 PowerSim 2.51 R 3.3.3 Stella Vensim 5.11
Kimya Mühendisliği, PC Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	17	10/16	Yok	Win 8.1,10, Office 2013,2016, Matlab, Mathematica, Polymol, Chemcad, Ansys 2019
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 2019 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	<p>2019 yılında 538,751 taban puanıyla (en son 429. sıradaki) 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. Toplam 81 lisans, 38 yüksek lisans, 9 doktora mezunu verilmiştir.</p> <p>Bölümde yer alan onbir araştırma laboratuvarında TÜBİTAK, BAP, Kalkınma Bakanlığı ve Horizon2020 destekli 30 araştırma projesinde yer alınmıştır.</p> <p>Endüstri 4.0 Platformu gibi doğrudan topluma ve ekonomiye dokunan alanlarda toplumu bilgilendirme, sektörün gelişmesi ve değişen teknolojiye ayak uydurması amaçlı faaliyetlerde öncü rol üstlenilmiştir. Benzer şekilde Açık Kaynak Platformu gibi faaliyetlere evsahipliği yapılmıştır.</p>
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	<p>Geliştirilen projelerle topluma yeni kazanımlar sağlamak. Erasmus kapsamında nitelikli Avrupa ve ABD Üniversiteleri ile öğrenci ve öğretim üyesi değişimleri yapılmıştır.</p>
Endüstri Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almışlardır.</p>
İnşaat Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almışlardır.</p>
Kimya Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almaktadırlar.</p>
Makina Mühendisliği	<p>Bölüm öğretim üyelerimiz ulusal ve uluslararası düzeyde özel ve kamu kuruluşlarında araştırma projelerinde yer almışlardır.</p>

II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

A. MALİ BİLGİLER

A.1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

A.1.1. BÜTÇE GİDERLERİ

Tablo 64. 2020 Yılı Bütçe Giderleri

Açıklama	K.B.Ö.	Yıl Sonu Ödenek	Harcama	K.B.Ö./ Toplam Ödenek. (%)	Harcama /KBÖ (%)	Harcama/ Toplam Ödenek (%)
Personel Giderleri	28.204.700,00	24.769.700,00	24.763.539,13	114	88	100
SGK Devlet Prim Gid.	3.554.100,00	3.497.100,00	3.486.384,57	102	98	100
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	58.500,00	52.700,00	51.868,10	111	89	98
BİRİM TOPLAMI	31.817.300,00	28.319.500,00	28.301.791,80	112	89	100

Tablo 65. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış

	2019	2020	2021		
Ekonomik Sınıflandırma	KBÖ	KBÖ	KBÖ	2020/2019 (%)	2021/2020 (%)
Personel Giderleri	27.341.500,00	28.204.700,00	31.264.128,00	103,2	110,8
SGK Devlet Prim Gid.	3.380.700,00	3.554.100,00	3.855.457,00	105,1	108,5
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	56.500,00	58.500,00	68.385,00	103,5	116,9
TOPLAM	30.778.700,00	31.817.300,00	35.187.970,00	103,4	110,6

A.2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR**2020 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI****Tablo 66. 2020 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları**

2020 Yılı						
TERTİP	KBÖ	EKLENEN	DÜŞÜLEN	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	KALAN
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.1	27.798.500,00	64.000,00	3.730.000,00	24.132.500,00	24.131.665,34	834,66
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.2	222.000,00	335.000,00	-	557.000,00	551.929,02	5.070,98
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.4	184.200,00	-	104.000,00	80.200,00	79.944,77	255,23
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.1	3.489.100,00	-	127.000,00	3.362.100,00	3.355.817,03	6.282,97
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.2	46.800,00	70.000,00	-	116.800,00	113.457,02	3.342,98
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.4	18.200,00	-	-	18.200,00	17.110,52	1.089,48
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.2	11.900,00	-	-	11.900,00	11.899,60	0,40
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.3	7.000,00	-	6.600,00	400,00	350,00	50,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.5	5.800,00	-	5.800,00	-	-	-
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.7	33.800,00	6.600,00	-	40.400,00	39.618,50	781,50
TOPLAM	31.817.300,00	475.600,00	3.973.400,00	8.319.500,00	28.301.791,80	17.708,20

B. PERFORMANS BİLGİLERİ

B.1. FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

B.1.1. FAALİYET BİLGİLERİ

B.1.1.1. BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR

Tablo 67. Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Katılan Personel Sayısı			Sayısı	Katılan Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Çalıştay	-	-	-	-	-	-	-	-
Eğitim Semineri	-	-	-	-	1	70	10	80
Konferans	-	-	-	-	-	-	-	-
Kongre	-	-	-	-	-	-	-	-
Konser	-	-	-	-	-	-	-	-
Panel	-	-	-	-	-	-	-	-
Seminer	4	4	-	4	7	7	-	7
Sempozyum	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergi	-	-	-	-	-	-	-	-
Söyleşi	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknik Gezi	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplantı	-	-	-	-	-	-	-	-
Diğer	-	-	-	-	-	-	-	-

FAALİYETLERİN METİNSEL DÖKÜM LİSTESİ

Faaliyetin Tarihleri	Faaliyetin Türü	Faliyetin Adı	Faaliyeti Yapan Birimin Adı
17 Ocak 2020	Seminer	The Mean Wasted Lifetime of a System Component	Endüstri Mühendisliği
24 Ocak 2020	Seminer	Attack Vulnerability of Power Systems Under an Equal Load Redistribution Model	Endüstri Mühendisliği

31 Ocak 2020	Seminer	Data Privacy in Bid-Price Control for Network Revenue Management	Endüstri Mühendisliğ
21 Şubat 2020	Seminer	Differential Privacy, Inference, and Optimisation	Endüstri Mühendisliğ
16 Haziran 2020	Seminer	Route Planning of Electric Freight Vehicles by Considering Internal and External Conditions	Endüstri Mühendisliğ
30 Haziran 2020	Seminer	Optimal partitioning of multi-thermal zone buildings for decentralized control	Endüstri Mühendisliğ
03 Temmuz 2020	Seminer	On Generalizations and Formulations in Constrained Nonlinear Programming	Endüstri Mühendisliğ
23 Ekim 2020	Seminer	Contextual Optimization: Bridging Machine Learning and Operations	Endüstri Mühendisliğ
04 Aralık 2020	Seminer	Revenue Management for Rent Driven Industries	Endüstri Mühendisliğ
11 Aralık 2020	Seminer	How Transparency into Internal and External Responsibility Initiatives Influences Consumer Choice	Endüstri Mühendisliğ
18 Aralık 2020	Seminer	Customization and Returns	Endüstri Mühendisliğ
12-13 Ağustos 2020	Eğitim Semineri	PSE Webinar By Ignacio Grossmann	Kimya Müh. Bölümü

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

Tablo 68. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı			Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Çalıştay	-	-	-	-	-	-	-	-
Eğitim Semineri	-	-	-	-	-	-	-	-
Konferans	-	-	-	-	11	11	-	11
Kongre	-	-	-	-	-	-	-	-
Konser	-	-	-	-	-	-	-	-
Panel	5	5	-	5	-	-	-	-
Seminer	1	1	-	1	-	-	-	-
Sempozyum	2	2	-	2	-	-	-	-
Sergi	-	-	-	-	-	-	-	-
Söyleşi	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknik Gezi	-	-	-	-	-	-	-	-
Toplantı	8	8	-	8	5	5	-	5
Diğer	21	21	-	21	9	9	-	9
TOPLAM	37	37	-	37	25	25	-	25

B.1.1.3. YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ**Tablo 69. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar***Bilimsel Yayınlar*

BİRİMİN ADI	Kitap	Kitap Bölümü	Makale	Bildiri	Diğer
Bilgisayar Mühendisliği	1	-	31	22	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	1	39	33	1
Endüstri Mühendisliği	-	2	11	5	-
İnşaat Mühendisliği	-	-	30	2	-
Kimya Mühendisliği	-	-	27	3	-
Makina Mühendisliği	-	1	26	3	-
TOPLAM	1	4	164	68	1

*Bilgisayar Mühendisliği**Kitap*

Say, C. Yeni Dünya, Yeni Ağ: Bilgi Biliminin Bakışıyla Evren, Hayat ve İnsanlığın Yükselişi, İstanbul: Destek Yayınevi, 2020.

Makaleler

Özyurt, M., Yılmaz, H. B., Tuğcu, T., “MAPLE: Mixed Path Calculation in Tile-Based 3D Maps”, IEEE Communications Letters, 24, 2: 461-465, Şubat 2020.

Kwack, J. W., Yılmaz, H. B., Farsad, N., Chae, C. B., Goldsmith, A., “Two-Way Molecular Communications”, IEEE Transactions on Communications, 68, 6: 3550-3563, Haziran 2020.

Gürsoy, M. C., Yılmaz, H. B., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Simulation Study and Analysis of Diffusive Molecular Communications With an Apertured Plane”, IEEE Transactions on Nanobioscience, 19, 3: 468-476, Temmuz 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Kışlal, A. O., Akdeniz, B. C., Lee, C., Pusane, A. E., Tuğcu, T., Chae C, “ISI-mitigating channel codes for molecular communication via diffusion”, IEEE Access, vol. 8, no. 1, pp. 24588-24599, December 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Gürsoy, M. C., Çelik, A., Başar, E., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Molecular index modulation with space-time equalization”, IEEE Wireless Communications Letters, vol. 9, no. 5, pp. 702-705, May 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Köse, O. D., Gürsoy, M. C., Saraçlar, M., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Machine learning-based silent entity localization using molecular diffusion”, IEEE Communications Letters, vol. 24, no. 4, pp. 807-810, April 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Sevgican, S., Turan, M., Gökarslan, K., Yılmaz, H. B., Tuğcu, T., “Intelligent network data analytics function in 5G cellular networks using machine learning”, IEEE/KICS Journal of Communications and Networks, 22, 3: 269-280, Temmuz 2020

Işık, İ., Yılmaz, H. B., Demirkol, İ., Tagluk, M. E., “Effect of receiver shape and volume on the Alzheimer disease for molecular communication via diffusion”, IET Nanobiotechnology, 14, 7: 602-608, Eylül 2020.

Kuran, M. S., Yılmaz, H. B., Demirkol, İ., Farsad, N., Goldsmith, A., “A Survey on Modulation Techniques in Molecular Communication via Diffusion”, Arxiv: 2011.13056, Kasım 2020.

Yıldırım, A., Üsküdarlı, S., “Microblog topic identification using Linked Open Data. *Plos one*”, 15(8), e0236863, 2020.

Gürgen, F., Şimşek, Ö. Ö., Özgür, A., “A Novel Gene Selection Method for Gene Expression Data for the Task of Cancer Type Classification”, Biology Direct Accepted as BDIR-D-20-00035R1, 2020.

Özyılmaz, K. R., Yurdakul, A., “IoT Blockchain Integration: A Security Perspective,” in *Security Analytics for Internet of Everything*, CRC Press, Taylor & Francis Group, USA, pp.29-54. ISBN: 9780367440923, 2020.

Taştan, İ., Karaca, M., Yurdakul, A., “Approximate CPU Design for IoT End-Devices with Learning Capabilities,” in *Special Issue Low-Power Techniques for Embedded Systems and Network-on-Chip Architectures*, Electronics, vol 9., issue 1, article no: 125, Doi: 10.3390/electronics9010125, January 2020.

Aydın, C. R., Güngör, T., “Combination of Recursive and Recurrent Neural Networks for Aspect-Based Sentiment Analysis Using Inter-Aspect Relations”, IEEE Access, Cilt.8, s. 77820-77832, 2020.

Aydın, C. R., Güngör, T., “Sentiment Analysis in Turkish: Supervised, Semi-supervised, and Unsupervised Techniques”, Natural Language Engineering, 2020 (basımda)

Kafiloğlu, S., Gür, G., Alagöz, F., “Connectivity Mode Management for User Devices in Heterogeneous D2D Networks” IEEE Wireless Communications Letters, WCL2020-1296, 2020.

Kafiloğlu, S., Gr, G., Alagöz, F., “Cooperative Caching and Video Characteristics in D2D Edge Networks” IEEE Communications Letters, 2647-2651 WCL 1281, DOI: 10.1109/LCOMM.2020.3009279, 2020.

Kafiloğlu, S., Gr, G., Alagöz, F., “A Markovian model for satellite integrated cognitive and D2D HetNets”, Computer Networks, <https://doi.org/10.1016/j.comnet.2019.107083>, March 2020.

Pamuklu, T., Ersoy, C., “GROVE: A Cost-Efficient Green Radio over Ethernet Architecture for Next Generation Radio Access Network”, IEEE Transactions on Green Communications and Networking, Early Access, 2020.

zelik I. M., Ersoy, C., “Low-latency Live Streaming over HTTP in Bandwidth-limited Networks”, IEEE Communications Letters, Early Access, 2020.

Sönmez, C., Tunca, C., zgvde, A., Ersoy, C., “Machine Learning Based Workload Orchestrator for Vehicular Edge Computing”, IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, Early Access 2020.

Alfaras, M., Primett, W., Umair, M., Windlin, C., Karpashevich, P., Chalabianloo, N., Bowie, D., Sas, C., Sanches, P., Hk, K., Ersoy, C., Gamboa, H., “Biosensing and Actuation: Platforms Coupling Body Input-Output Modalities for Affective Technologies”, Sensors, Vol. 20, No: 21, October 2020.

Yamansavaşılar, B., Baktır, C., zgvde, A., Ersoy, C., “Fault Tolerance in SDN Data Plane Considering Network and Application Based Metrics”, Journal of Network and Computer Applications, Vol. 170, pp. 1-18, November 2020.

Can, Y. S., Ekiz, D., Chalabianloo, N., Fernandez-Alvarez, J., Iles-Smith, H., Repetto, C., Riva, G., Ersoy, C., “Real-Life Stress Monitoring using Smart-Bands in the Light of Contextual Information”, IEEE Sensors, Vol. 20, No:15, pp. 8721-8730, August 2020.

Tunca, C., Salur, G., Ersoy, C., “Deep Learning for Fall Risk Assessment with Inertial Sensors: Utilizing Domain Knowledge in Spatio-Temporal Gait Parameters”, IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics, Vol. 24, No:7, pp. 1994-2005, July 2020.

Zhou, L., Tunca, C., Fischer, E., Brahms, C. M., Ersoy, C., Granacher, U., Arnrich, B., “How we found our IMU: Guidelines to IMU Selection and a Comparison of 7 IMUs for Pervasive Healthcare Applications”, Vol. 20, No:15, 4090, Sensors, July 2020.

Can, Y. S., Iles-Smith, H., Chalabianloo, N., Ekiz, D., Fernandez-Alvarez, J., Repetto, C., Riva, G., Ersoy, C., “How to relax in stressful situations: A Smart Stress Reduction System”, Healthcare, Vol.8, No:2, pp. 100, April 2020.

Ekiz, D., Can, Y. S., Dardağan, Y. C., Ersoy, C., “Can a Smartband Be Used For Continuous Implicit Authentication in Real Life”, IEEE Access, Vol. 8, pp. 59402-59411, March 2020.

Can, Y. S., Gökay, D., Kılıç, D. R., Chalabianloo, N., Ekiz, D., Ersoy, C., “How Laboratory Experiments Can Be Exploited for Monitoring Stress in the Wild: A Bridge Between Laboratory and Daily Life, Sensors”, Vol. 20, 838, February 2020.

Pamuklu, T., Çavdar, C., Ersoy, C., “Renewable Energy Assisted Function Splitting in Cloud Radio Access Networks, to appear in Mobile Networks and Applications”, February 2020.

Pamuklu, T., Ersoy, C., “Reducing the Total Cost Of Ownership in Radio Access Networks by Using Renewable Energy Resources”, Wireless Networks, Vol. 26, 1667–1684, 2020.

Bildiriler

Üsküdarlı S., “Türkçe’deki ‘de/da’ Yazım Yanlışlarını Düzeltmede Bağlamı Hesaba Katan Sözcük Temsillerinin Rolü”, 28th IEEE Conference on Signal Processing and Communications Applications, 05-07 October, 2020, Turkey (online due to COVID). [to be published]

Hilal, N., Yurdakul, A., “Model-based Design of a Roadside Unit for Emergency and Disaster Management”, The Third International Workshop on Intelligent Transportation and Connected Vehicles Technologies (ITCVT’20), April 20, 2020, Budapest, Hungary.

Sıkdokur, İ., Baytaş, İ. M., Yurdakul, A., “Image Classification on Accelerated Neural Networks,” 6. Ulusal Yüksek Başarımlı Hesaplama Konferansı (BAŞARIM’19), 08-09 Ekim 2020, Ankara.

Akdemir, A., Shibuya, T., Güngör, T., “Subword Contextual Embeddings for Languages with Rich Morphology”, 19th IEEE International Conference on Machine Learning and Applications (ICMLA 2020), IEEE, Aralık 2020, Miami (çevrimiçi).

Yirmibeşoğlu, Z., Güngör, T., “ERMI at PARSEME Shared Task 2020: Embedding-Rich Multiword Expression Identification”, Joint Workshop on Multiword Expressions and Electronic Lexicons (MWE-LEX 2020) at COLING 2020, Aralık 2020, Barselona (çevrimiçi).

Ramisch, C., Cordeiro, S., Savary, A., Vincze, V., Mititelu, V. B., Bhatia, A., Buljan, M., Candito, M., Escartín, C. P., Gantar, P., Giuoli, V., Güngör, T., Hawwari, A., Inurrieta, U., Kovalevskaite, J., Krek, S., Lichte, T., Liebeskind, C., Monti, J., QasemiZadeh, B., Ramisch, R., Schneider, N., Stoyanova, I., Vaidya, A., Walsh, A., “Edition 1.2 of the PARSEME Shared Task on Semi-supervised Identification of Verbal Multiword Expressions”, Joint Workshop on Multiword Expressions and Electronic Lexicons (MWE-LEX 2020) at COLING 2020, Aralık 2020, Barselona (çevrimiçi).

Budur, E., Özçelik, R., Güngör, T., Potts, C., “Data and Representation for Turkish Natural Language Inference”, Conference on Empirical Methods in Natural Language Processing (EMNLP 2020), ACL, Kasım 2020, Dominik Cumhuriyeti (çevrimiçi).

Yeşiltaş, G., Güngör, T., “Intrinsic and Extrinsic Evaluation of Word Embedding Models”, Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu (ASYU), IEEE, Ekim 2020, İstanbul (çevrimiçi).

Özçelik, A. S., Güngör, T., “Generating a Concept Relation Network for Turkish Based on ConceptNet Using Translational Methods”, 22nd International Conference on Speech and Computer (SPECOM 2020)–LNAI (Lecture Notes in Artificial Intelligence), Cilt.12335, Springer, Ekim 2020, St. Petersburg, Russia (çevrimiçi).

Bakar, B., Aksoy, F., Yayık, A., İçöz, S., Aybar, V., Güngör, T., “Türkçe Kural Tabanlı Resmi Doküman Tipi Tespiti (Turkish Rule-Based Official Document Type Detection)”, 28th IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı (SIU), Ekim 2020, Gaziantep, Türkiye.

Güner, S., Gür, G., Alagöz, F., “Proactive Controller Assignment Schemes in SDN for Fast Recovery”, The 34th International Conference on Information Networking (ICOIN), Barcelona, Spain, 07-10 January, 2020.

Taçyıldız, Y. B., Ermiş, O., Gür, G., Alagöz, F., “Dynamic Group Key Agreement for Resource-constrained Devices Using Blockchains. In: Zhou J. et al. (eds) Applied Cryptography and Network Security Workshops. Lecture Notes in Computer Science (LNCS), vol 12418. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-030-61638-0_4, 2020.

Özturan, C., “Barter Machine: An Autonomous, Distributed Barter Exchange on the Ethereum Blockchain”, Ledger, 5, 2020.

Zhou, L., Tunca, C., Fischer, E., Brahms, C. M., Ersoy, C., Granacher, U., Arnrich, B., “Validation of an IMU Gait Analysis Algorithm for Gait Monitoring in Daily Life Situations”, 42nd Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine and Biology Society (EMBC) Montréal, Canada, July 20-24, 2020.

Hummel, H. I., Pessanha, F., Salah, A. A., van Loon, T. J. P. A. M., Veltkamp, R. C., “Automatic Pain Detection on Horse and Donkey Faces”, Int. Workshop on Automated Assessment for Pain (AAP), Buenos Aires, 2020.

Soğancıoğlu, G., Verholyak, O., Kaya, H., Fedotov, D., Cadée, T., Salah, A. A., Karpov, A., “Is Everything Fine, Grandma? Acoustic and Linguistic Modeling for Robust Elderly Speech Emotion Recognition”, INTERSPEECH, Virtual, 2020

Guelen, J. A. P., Salah, A. A., Boom, B. J., Vijverberg, J. A., “Weakly Supervised Semantic Roadside Object Segmentation Using Digital Maps”, 4th Int. Conf. on Imaging, Vision & Pattern Recognition (IVPR), Fukuoka, 2020.

Molenaar, S., Schiphorst, L., Doyran, M., Salah, A. A., Dalpiaz, F., Brinkkemper, S., “Reference Method for the Development of Domain Action Recognition Classifiers: the Case of Medical Consultations” 25th Int. Conf. on Exploring Modeling Methods for Systems Analysis and Development (EMMSAD), Grenoble, 2020.

Schiphorst, L., Doyran, M., Salah, A. A., Molenaar, S., Brinkkemper, S., “Video2Report: A Video Database for Automatic Reporting of Medical Consultancy Sessions” 15th IEEE International Conference on Automatic Face and Gesture Recognition, Buenos Aires, 2020.

Baki, P., Kaya, H., Çiftçi, E., Güleç, H., Salah, A. A., “Speech Analysis for Automatic Mania Assessment in Bipolar Disorder”, (in Turkish) IEEE 28th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Gaziantep, 2020.

Durmaz, M. G., Dilmac, A., Çamlı, B., Gençtürk, E., Canbek, Özdil, Z. C., Pusane, A. E., Yalçınkaya, A. D., Ülgen, K., Tuğcu, T., “Preliminary studies on flow assisted propagation of fluorescent microbeads in microfluidic channels for molecular communication systems” in Proc. EAI International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies, Shanghai, China, July 2020 (online).

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Yayımlanmamış

Bingöl, O. H., “A Cultural Market Model”, Yıldız Teknik Üniversitesi İktisat Bölümü, 25 Eylül 2020, İstanbul, 2020.

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Kitap Bölümü

Dumanlı, S., “Reconfigurable Wearable Antennas”. Sabban, A. (Ed.), Wearable Systems and Antennas Technologies for 5G, IOT and Medical Systems, 381-399, CRC Press, 2020.

Makaleler

Topal, O. A., Demir, M. Ö., Liang, Z., Pusane A. E., Dartmann, G., Ascheid, G., Karabulut Kurt, G., “A physical layer security framework for cognitive cyber physical systems”, IEEE Wireless Communications, vol. 27, no. 4, pp. 32-39, August 2020.

Demir, M. Ö., Pusane, A. E., Dartmann, G., Ascheid, G., Karabulut Kurt, G., “A garden of cyber-physical systems: requirements, challenges and implementation aspects”, IEEE Internet of Things Magazine, vol. 3, no. 3, pp. 84-89, September 2020.

Kışlal, A. O., Akdeniz, B. C., Lee, C., Pusane, A. E., Tuğcu, T., Chae C, “ISI-mitigating channel codes for molecular communication via diffusion”, IEEE Access, vol. 8, no. 1, pp. 24588-24599, December 2020.

Ülkar, M. G., Baykaş, T., Pusane, A. E., “VLCnet: Deep learning based end-to-end visible light communication system”, IEEE/OSA Journal of Lightwave Technology, vol. 38, no. 21, pp. 5937-5948, November 2020.

Gürsoy, M. C., Yılmaz, H. B., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Simulation study and analysis of diffusive molecular communications with an apertured plane”, IEEE Transactions on NanoBioScience, vol. 19, no. 3, pp. 468-476, July 2020.

Coşandal, İ., Koca, M., Biglieri, E., Sarı, H., “NOMA-2000 vs. PD-NOMA: An Outage Probability Comparison”, IEEE Communications Letters, 2020/10/26.

Özkoç, M. F, Koca, M., Sarı, H., “Spatial modulation with signature constellations for increased robustness to antenna and channel correlations”, Physical Communication 39, 100984, 2020/4/1.

Gürsoy, M. C., Çelik, A., Başar, E., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Molecular index modulation with space-time equalization”, IEEE Wireless Communications Letters, vol. 9, no. 5, pp. 702-705, May 2020.

Köse, O. D., Gürsoy, M. C., Saraçlar, M., Pusane, A. E., Tuğcu, T., “Machine learning-based silent entity localization using molecular diffusion”, IEEE Communications Letters, vol. 24, no. 4, pp. 807-810, April 2020.

Yusuf, B., Ondel, L., Burget, L., Cernocky, J., Saraçlar, M., “A Hierarchical Subspace Model for Language-Attuned Acoustic Unit Discovery”, arXiv preprint arXiv:2011.03115, 2020/11/4.

Kabakulak, B., Taşkın, Z. C., Pusane, A. E., “A branch-and-cut algorithm for a bipartite graph construction problem in digital communication systems,” Networks, vol. 75, no. 2, pp. 137-157, March 2020

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Sarıduman, A., Pusane, A. E., Taşkın, Z. C., “On the construction of regular QC-LDPC codes with low error floor”, IEEE Communications Letters, vol. 24, no. 1, pp. 25-28, January 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Oktay, K., Santaliz-Casiano, A., Patel, M., Marino, N., Storniolo, A. M. V., Torun, H., Acar, B., Madak Erdogan, Z., “A Computational Statistics Approach to Evaluate Blood Biomarkers for Breast Cancer Risk Stratification”, Hormones & Cancer, 11: 17-33, 2020.

Aydemir, G., Acar, B., “Anomaly Monitoring Improves Remaining Useful Life Estimation of Industrial Machinery”, Journal of Manufacturing Systems, 56: 463-469, 2020.

Çamlı, B., Altınağaç, E., Kızıl, H., Torun, H., Dündar, G., Yalçınkaya, A. D., “Gold-on-glass microwave split-ring resonators with PDMS microchannels for differential measurement in microfluidic sensing”, Biomicrofluidics, Biomicrofluidics,14:5:054102, 2020/9/18.

Durusoy, G., Yıldırım, Z., Dal, D. Y., Ulaşoğlu Yıldız, C., Kurt, E., Bayır, G., Özaçar, E., Özarlan, E., Demirtaş Tatlıdede, A., Bilgiç, B., Demiralp, T., Gurvit, H., Kabakçioğlu, A., Acar, B., “B-Tensor: Brain Connectome Tensor Factorization for Alzheimer’s Disease”, IEEE Journal of Biomedical and Health Informatics, Early Online Publication, doi: 10.1109/JBHI.2020.3023610, 2020.

Yüksel, H., Altunay, Ö., “Host-to-host TCP/IP connection over serial ports using visible light communication”, Elsevier - Physical Communication, 43: 101222, October 2020.

Romdhane, I, Yüksel, H., “A low-complexity security technique in physical layer for fixed LiFi communication systems”, Elsevier - Journal of Information Security and Applications, 53: 102514, August 2020.

Ersoy, O., Pedersen, T. B., Anarım, E., “Homomorphic extensions of CRT-based secret sharing”, Discrete Applied Mathematics 285, 317-329, 2020/10/15”

Fouladi, R. F., Ermiş, O., Anarım, E., “A DDoS attack detection and defense scheme using time-series analysis for SDN”, Journal of Information Security and Applications 54, 102587, 2020/10/1.

Erhan, D., Anarım, E., “Boğaziçi University distributed denial of service dataset”, Data in brief 32, 106187, 2020/10/1.

Erhan, D., Anarım, E., “Hybrid DDoS detection framework using matching pursuit algorithm”, IEEE Access 8, 118912-118923, 2020/6/29.

Anarım, E., Ateş, Ç., Özdel, S., “Graph-Based Fuzzy Approach Against DDoS Attacks”, Journal of Intelligent and Fuzzy Systems 1 (10), 34-45, 2020.

Yüksel, H., “High Frequency RFID Module Design and Performance Comparison between Different Antenna Geometries for TV Applications”, Süleyman Demirel University Journal of Natural and Applied Sciences, December 2020.

Develer, Ü., Akar, M., “Higher-Order Cluster Consensus of a Multi-Agent Network with Continuous-Time Dynamics”, Transactions of the Institute of Measurement and Control, 0142331220940229, 2020/8/4.

Sevim, O., Öksüz, H. Y., Akar, M., “Joint Frequency and Power Control for Self-Organizing OFDMA Femtocell Networks”, IEEE Transactions on Vehicular Technology 69 (5), 5089-5101, 2020/3/9.

Cihan, O., Akar, M., “Multi-consensus of second-order agents in discrete-time directed networks”, International Journal of Systems Science, 1-15, 2020/6/18.

Cihan, O., Akar, M., “Necessary and Sufficient Conditions for Group Consensus of Agents with Third Order Dynamics in Directed Networks”, Journal of Dynamic Systems, Measurement, and Control, 142:4, 041003-1-10, 2020.

Herencsar, N., Freeborn, T., Kartcı, A., Çiçekoğlu, O., “A Comparative Study of Two Fractional-Order Equivalent Electrical Circuits for Modeling the Electrical Impedance of Dental Tissues, Entropy”, Open Access Journal, Published October 2020, <https://doi.org/10.3390/e22101117>.

Afacan, E., Lourenço, N., Martins, R., Dündar, G., “Machine learning techniques in analog/RF integrated circuit design, synthesis, layout, and test”, Integration, 77: 113-130, 2020/11/19.

Erol, D., Güngördü, A. D., Dündar, G., Yelten, M. B., “A switchable DC offset cancellation circuit for time-based degradation correction”, Analog Integrated Circuits and Signal Processing, 1-7, 2020/9/16.

Pak, M., Fernandez, F. V., Dündar, G., “Yield-aware multi-objective optimization of a MEMS accelerometer system using QMC-based methodologies”, Microelectronics Journal 103, 104876, 2020/9/1.

Ozanoğlu, K., Dündar, G., “Buck converter with adaptive pass device employing capacitive and resistive power loss equalization”, AEU-International Journal of Electronics and Communications 115, 153060, 2020/2/1.

Çil, E., Dumanlı, S., “The Design of a Reconfigurable Slot Antenna Printed on Glass for Wearable Applications”, IEEE Access, May 2020.

Mutlu, Ş., Yasa, O., Erin, O., Sitti, M., “Magnetic Resonance Imaging-Compatible Optically Powered Miniature Wireless Modular Lorentz Force Actuators”, Advanced Science, p.2002948, 2020.

Kara I., Becermiş, M., Kamar, M. A. A., Aktan, M., Doğan, H., Mutlu, Ş., “A 70-to-2 V Triboelectric Energy Harvesting System Utilizing Parallel-SSHI Rectifier and DC-DC Converters”, IEEE Transactions on Circuits and Systems I: Regular Papers, 2020.

Mutlu, Ş., Unlu, K., Gevrek, T. N., Sanyal, A., “Expanding the versatility of poly (dimethylsiloxane) through polymeric modification: an effective approach for improving triboelectric energy harvesting performance”, Smart Materials and Structures, 29(3), p.035024, 2020.

Gençtürk, E., Yurdakul, E., Çelik, A. Y., Mutlu Ş., Ülgen, K. O., “Cell trapping microfluidic chip made of Cyclo olefin polymer enabling two concurrent cell biology experiments with long term durability”, Biomedical Microdevices, 22(1), pp.1-12, 2020.

Gençtürk, E., Ülgen, K. O., Mutlu, Ş., “Thermoplastic microfluidic bioreactors with integrated electrodes to study tumor treating fields on yeast cells”, Biomicrofluidics, 14(3), p.034104, 2020. (Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Bildiriler

Ülger, O. K., Demir, M. Ö, Topal, O. A., Karabulut Kurt, G., Pusane, A. E., “An efficient physical layer spoofing detection with autoregressive model” in Proc. International Conference on Telecommunications and Signal Processing, Milan, Italy, July 2020 (online).

Yılmaz, R., Pusane, A. E., “Deep learning-based automatic modulation classification in the case of carrier phase shift” in Proc. International Conference on Telecommunications and Signal Processing, Milan, Italy, July 2020 (online).

Kardaş, M. C., Pusane, A. E., “An envelope-based feature for NDA SNR estimation” in Proc. International Conference on Telecommunications and Signal Processing, Milan, Italy, July 2020 (online).

Demir, M. Ö., Karabulut Kurt, G., Pusane, A. E., “On the limitations of GPS time-spoofing attacks” in Proc. International Conference on Telecommunications and Signal Processing, Milan, Italy, July 2020 (online).

Yağan, M. Y., Kısacık, R., Erkinacı, T., Pusane, A. E., Uysal, M., Baykaş, T., Dündar, G., Yalçinkaya, A. D., “Experimental validation of a novel RLL code for visible light communication” in Proc. International Conference on Telecommunications and Signal Processing, Milan, Italy, July 2020 (online).

Durmaz, M. G., Dilmac, A., Çamlı, B., Gençtürk, E., Canbek, Özdil, Z. C., Pusane, A. E., Yalçinkaya, A. D., Ülgen, K., Tuğcu, T., “Preliminary studies on flow assisted propagation of fluorescent microbeads in microfluidic channels for molecular communication systems” in Proc. EAI International Conference on Bio-inspired Information and Communications Technologies, Shanghai, China, July 2020 (online).

Kardaş, M. C., Pusane, A. E., “Blind non-data-aided signal-to-noise ratio estimation with convolutional neural networks” in Proc. IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference, Gaziantep, Turkey, October 2020 (online).

Kısacık, R., Erkinacı, T., Yağan, M. Y., Pusane, A. E., Uysal, M., Baykaş, T., Dündar, G., Yalçinkaya, A. D., “Opto-electronic receiver system with postequalization for visible light communications” in Proc. IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference, Gaziantep, Turkey, October 2020 (online).

Yüksel, H., “Bidirectional Visible Light Communication System Design for Detecting Security Deficiency”, 4th International Conference on Engineering Technology and Innovation, November 04-08 2020, 4. North Macedonia: Skopje, 2020.

Yüksel, H., “A Fourier Transform Technique for Shape Detection of 3-D Rigid Objects”, 3rd International E-Conference on Mathematical Advances and Applications, June 24-27 2020, 103. İstanbul: Yıldız Technical University, 2020.

Yüksel, H., “Experimental Setup to Eavesdrop on a Visible Light Communication System”, 9th International Conference on Advanced Technologies 2020, Aug 10-12 2020, 70. İstanbul: Bahçeşehir University and Selçuk University, 2020.

Korkut, C., Haznedaroğlu, A., Arslan, L., “Comparison of Deep Learning Methods for Spoken Language Identification”, International Conference on Speech and Computer (SPECOM) ,07-09 Ekim 2020, ST. PETERSBURG, 2020.

Korkut, C., Haznedaroğlu, A., Arslan, L., “Spoken Language Identification with Deep Convolutional Neural Network and Data Augmentation”, IEEE Signal Processing and Communication Applications Conference, October 2020 (SIU 2020), Gaziantep, Turkey

Deveci, C., Erden, M., Demirbağ, S., Arslan, L., “Query Intent Classification with Short Sentences in Agglutinative Language”, IEEE Signal Processing and Communication Applications Conference, October 2020 (SIU 2020), Gaziantep, Turkey

Karagöz, Ö., Güser, Ş., Erden, M., Arslan, L., “Derin Yapay Sinir Ağları ile Sesten Cinsiyet Tanıma”, IEEE Signal Processing and Communication Applications Conference, October 2020 (SIU 2020), Gaziantep, Turkey

Demirbağ, S., Erden, M., Arslan, L., “End-To-End Phonetic Neural Network Approach for Speaker Verification”, IEEE Signal Processing and Communication Applications Conference, October 2020 (SIU 2020), Gaziantep, Turkey

Taplı, T., Akar, M., “Cooperative Adaptive Cruise Control Algorithms for Vehicular Platoons Based on Distributed Model Predictive Control”, 2020 IEEE 16th International Workshop on Advanced Motion Control (AMC), 20-22 Nisan 2020, (online).

Develer, Ü., Akar, M., “Higher-Order Cluster Consensus in Continuous-Time Networks”, 2020 American Control Conference (ACC), 01-03 Haziran 2020, Denver,2020.

Altın, İ., Akar, M., “Novel OMA and Hybrid NOMA Schemes for MEC Offloading”, 2020 IEEE International Black Sea Conference on Communications and Networking (BlackSeaCom), 26-29 Mayıs 2020, (online)

Köse, Ö. D., Saraçlar, M., “Recurrent Neural Audiovisual Word Embeddings for Synchronized Speech and Real-Time Mri”, IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), 04-08 Mayıs 2020, Barcelona, 2020.

Tamer, N. C., Saraçlar, M., “Keyword Search for Sign Language”, IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), 04-08 Mayıs 2020, Barcelona,2020.

Siyli, R. D., Gündoğdu, B., Saraçlar, M., Akarun, L., “Unsupervised Key Hand Shape Discovery of Sign Language Videos with Correspondence Sparse Autoencoders”, IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), 04-08 Mayıs 2020, Barcelona,2020.

Tamer, N. C., Saraçlar, M., “Cross-lingual keyword search for sign language”, Proceedings of the LREC2020 9th Workshop on the Representation and Processing of Sign Languages: Sign Language Resources in the Service of the Language Community, Technological Challenges and Application Perspectives, 11-16 Mayıs 2020, Marsilya,2020.

Polat, K., Saraçlar, M., “Unsupervised term discovery for continuous sign language”, Proceedings of the LREC2020 9th Workshop on the Representation and Processing of Sign Languages: Sign Language Resources in the Service of the Language Community, Technological Challenges and Application Perspectives, 11-16 Mayıs 2020, Marsilya,2020.

Gündoğdu, B., Yusuf, B., Yeşilbursa, M., Saraçlar, M., “Vector quantized temporally-aware correspondence sparse autoencoders for zero-resource acoustic unit discovery”, INTERSPEECH 2020, 25-29 Ekim 2020, Şangay,2020.

Polat, K., Saraçlar, M.,” Unsupervised Discovery of Sign Terms by K-Nearest Neighbours Approach”, European Conference on Computer Vision (ECCV), Sign Language Recognition, Translation and Production (SLRTP) Workshop, 23-28 Ağustos, (online).

Tamer, N. C., Saraçlar, M., “Improving Keyword Search Performance in Sign Language with Hand Shape Features”, European Conference on Computer Vision (ECCV), Sign Language Recognition, Translation and Production (SLRTP) Workshop, 23-28 Ağustos, (online).

Güngördü, A. D., Dündar, G., Yelten, M. B., “A High Performance TIA Design in 40 nm CMOS”, IEEE International Symposium on Circuits and Systems (ISCAS), 10-21 Ekim 2020, Virtual,2020.

Çakıcı, T.,O., İslamoğlu, G., Güzelhan, Ş. N., Afacan, E., Dündar, G., “Improving POF Quality in Multi Objective Optimization of Analog ICs via Deep Learning”, European Conference on Circuit Theory and Design (ECCTD), Sofya, 07-10 Eylül 2020.

Patar, D., Bozma ,H. I., “Generation of Object Candidates Through Simply Looking Around”, IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA), 31 Mayıs-31 Ağustos 2020, (online).

Çil, E., Tatar, O., Kati, O. A., Yıldırım, Z. P., Dumanlı, S., “Giyilebilir ve İmplant Anten Ölçümleri için Yarı Katı Doku Fantomlarının Geliştirilmesine Yönelik Teknikler”, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Ekim 2020.

Ararat, K., Altan, O., Serbest, S., Başer, O., Dumanlı, S., “A biodegradable Implant Antenna Detecting Post-Surgical Infection,” IEEE European Conference on Antennas and Propagation, March 2020.

Karacan, K., Meyer, J., T., Bozma, H. I., Gassert, R., Samur, E., “An Environment Recognition and Parameterization System for Shared-Control of a Powered Lower-Limb Exoskeleton”, 2020 8th IEEE RAS/EMBS International Conference for Biomedical Robotics and Biomechanics (BioRob), 29 Kasım 2020–01 Aralık 2020, New York City, NY, USA, 2020.
(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Diğer

Kahya, Z. Y., Şen, İ., “Auscultation Data Acquisition, Communication and Evaluation System Incorporating Mobile Facilities” US Patent, US Patent App. US 10,716,533 B2, July 21, 2020.

Endüstri Mühendisliği

Kitap Bölümü

Akarun, L., Aras, N., Aydemir, F. B., Bilge, Ü., Selcen, C., Sencer, A., Tuğcu, T., Yerlikaya, S., Yıldız, S., “A survey on digital maturity models for SMEs”, in Bayrak Meydanoglu, E. S., Öztürk, R., Bartholomäus, N., Klein, M., (Eds.), Digital Transformation in Business (theory/practice), 149-164, Berlin, Germany: Peter Lang GmbH, 2020.

Karademir, Ç., Bilge, Ü., Aras, N., Akkuş, G.,B., Öznergiz, G., Doğan O., “Solution of a Real-Life Vehicle Routing Problem with Meal Breaks and Shifts”, in Derbel, H., Jarboui, B., Siarry, P., (Eds.), Green Transportation and New Advances in Vehicle Routing Problems, 131-157, Springer Nature Switzerland AG, Aralık 2020.

Makaleler

Khaniyev, T., Kayış, E., Güllü, R., “Next-day operating room scheduling with uncertain surgery durations: Exact analysis and heuristics”, European Journal of Operational, 01 Ekim 2020.

İşlier, Z. G., Güllü, R., Hörmann, W., “An exact and implementable computation of the final outbreak size distribution under Erlang distributed infectious period”, Mathematical Biosciences, 325:108363, 2020.

Edalı, M., Yücel, G., “Analysis of an individual-based influenza epidemic model using random forest metamodels and adaptive sequential sampling”, Systems Research and Behavioral Science. :1–23, 2020.

Ünal, A. T., Ağralı, S., Taşkın, Z. C., “A strong integer programming formulation for hybrid flowshop scheduling,” forthcoming in Journal of the Operational Research Society, 2020.

Aydın, M. A., Taşkın, Z. C., “Decentralized Decomposition Algorithms for Peer-to-Peer Linear Optimization,” forthcoming in RAIRO-Operations Research, 2020.

Sarıduman, A., Pusane, A. E., Taşkın, Z. C., “On the Construction of Regular QC-LDPC Codes with Low Error Floor,” IEEE Communications Letters, 24(1), 25-28, 2020.
(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Kabakulak, B., Taşkın, Z. C., Pusane, A. E., “A branch-and-cut algorithm for a bipartite graph construction problem in digital communication systems,” Networks, 75(2), 137-157, 2020.
(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

İşlier, G., Güllü, R., Hörmann, W., “An exact and implementable computation of the final outbreak size distribution under Erlang istributed infectious period” Mathematical Biosciences Volume 325, July 2020.

Ekim, T., Farley, A., Proskurowski, A., “The Complexity of the Defensive Domination Problem in Special Graph Classes”, Discrete Mathematics, 343 (2), Feb 2020, 111665. doi: 10.1016/j.disc.2019.111665 (SCI).

Ekim, T., Gözüpek, D., Hujdurovic, A., Milanic, M., “Mind the Independence Gap, Discrete Mathematics” 343(9),(2020) 111943. doi: 10.1016/j.disc.2020.111943.

Kumbaroğlu, G., Canaz, C., Deason, J., Shittu, E., “Profitable Decarbonization through E-Mobility. Energies”, 13(16), 1-23, 2020.

Bildiriler

Atamer Balkan, B., Barlas, Y., Meral S., “From Generic to Optimally Calibrated System Dynamics Models: An Application in Agricultural Value Chains”, Proceedings of 32nd international system dynamics conference, 19-24 July 2020.

Çömez, S., Barlas, Y., Korugan, A., “Modeling the Dynamics of Vicious Cycles Involved in Heart-Respiratory Failure” (Lupina Award Winner). Proceedings of 32nd international system dynamics conference, 19-24 July 2020.

Şentürk, F., Barlas Y., Yaşarcan, H., “Modeling The Pharmacodynamics of rHuEPO, a Blood Doping Drug” (Dana Meadows Award Winner). Proceedings of 32nd international system dynamics conference, 19-24 July 2020.

Tellioğlu, N., Barlas, Y., “Automated Discovery of Polarity from Data in System Dynamics Context” Proceedings of 32nd international system dynamics conference, 19-24 July 2020.

Ekim, T., “The Nobel Prize in Economic Sciences 2012 and Matching Theory”, In Proceedings of the 9th International Conference on Operations Research and Enterprise Systems (ICORES 2020), pages 5-16.

İnşaat Mühendisliği

Makaleler

Abut, Y., Yıldırım, S. T., Öztürk, O., Özyurt, N., “A comparative study on the performance of RCC for pavements casted in laboratory and field”, International Journal of Pavement Engineering, 2020 (SCI-E).

Barros, J., Sanz, B., Kabele, P., Yu, R. C., Meschke, G., Planas, J., Cunha, V., Caggiano, A., Özyurt, N., et al. “Blind Competition on the numerical simulation of steel-fiber-reinforced concrete beams failing in shear”, Structural Concrete Journal, 2020 (SCI-E).

Akca, A. H., Özyurt, N., “Post-fire mechanical behavior and recovery of structural reinforced concrete beams”, *Construction and Building Materials*, 253, 2020 (SCI-E).

Nis, A., Özyurt, N., Özturan, T., “A study on the variation of the flexural performance parameters depending on the specimens size and fiber properties”, *Journal of Materials in Civil Engineering*, 32(4), 2020 (SCI-E).

Özyurt, N., Soylev, T. A., Özturan, T., Pehlivan, A. O., Nis, A., “Corrosion and chloride diffusivity of reinforced concrete cracked under sustained flexure”, *Teknik Dergi*, Accepted for publication, 31(6), 2020 (SCI-E).

Demirlioğlu K, Gönen, S., Soyöz, S., Limongelli, M. P., “In-plane Seismic Response Analyses of a Historical Brick Masonry Building using Equivalent Frame and 3D FEM modeling Approaches” *Journal of Architectural Heritage*, 14(2), 238-256,2020.

Soyoz, S., Aytulun, E., Apaydın, N., Dikmen U., Şafak, E., Luş, H., “Modal Identification of the First Bosphorus Bridge during Hanger Replacement”, *Structure and Infrastructure Engineering*, 16(12), 1605-1615, 2020.

Ajaei, B. B., Soyöz, S., “Effects of Preload Deficiency on Fatigue Demands of Wind Turbine Tower Bolts”, *Journal of Constructional Steel Research*, 166, 2020.

Ajaei, B. B., Soyöz, S., “Analytical and Experimental Fatigue Analysis of Wind Turbine Tower Connection Bolts”, *Wind and Structures*, 31 (1), 1-14, 2020.

Orak, E., Akkoyunlu, A., Can, Z. S., “Assessment of water quality classes using self-organizing map and fuzzy C-means clustering methods in Ergene River”, *Turkey, Environ Monit Assess* 192, 638, 2020.

Özlem, S., Altan, Y. C., Otay, E. N., Or, I., “Grounding probability in narrow waterways”, *Journal of Navigation* 73 (2), 267-281, doi:10.1017/S0373463319000572, 2020.

Dusak, S., Yalçın, C., Yelgin, A. N., “Experimental Investigation of Using Sandwich Panels as Infill Plate in a Steel Plate Shear Wall”, *Technical Journal, UCTEA Turkish Chamber of Civil Engineers*, Volume: 31, Issue: 6, Pages: 10413-10439 (DOI: 10.18400/tekderg.559036), 2020.

Yıldırım, İ. Z., Prezzi, M., “Subgrade stabilisation mixtures with EAF steel slag: an experimental study followed by field implementation”, *International Journal of Pavement Engineering*, (doi:10.1080/10298436.2020.1823389), 2020.

Aydın, Ö. F., Gökaşar, I., Kalan, O., “Matching Algorithm for Improving Ridesharing by Incorporating Route Splits and Social Factors, *PLOS ONE*, Volume 15(3), Pages 1-23, DOI: 10.1371/journal.pone.0229674 (Coverage: Science Citation Index Expanded), 2020.

Gökaşar, I., Şahin, O., “Evaluation of the Travel Behaviors and Attitudes of the Passengers towards the BRT Line in Istanbul”, *Journal of Transportation Systems*, No: 1, Pages 16-27, DOI: 10.5281/zenodo.3696656, 2020.

Kalan, O., Gökaşar, I., “Dynamic Panel Data Approach for the Analysis of the Growth Impact of Highway Infrastructures on Economic Development”, *Modern Economy*, Volume 11(3), Pages: 726-739, DOI:10.4236/me.2020.113053, 2020.

Çomu, S., Kural, Z., Yücel, B., “Selecting the appropriate project delivery method for real estate projects using fuzzy AHP”, *Journal of Construction Engineering*, 3(4), pp.249-263.

Çamlıbel, M. E., Lepkova, N., Aygün, Ç., “Analysis of Turkish residential construction market dynamics for the periods of 2010–2015, 2015–2019, and projections for the future”, *Engineering Structures and Technologies*, 12, 1, 1-7, DOI:https://doi.org/10.3846/est.2020.13397, Sep. 2020

Mbarak, W., Çinicioğlu, E. N., Çinicioğlu, Ö., “SPT Based Determination of Undrained Shear Strength: Regression Models and Machine Learning”, *Frontiers of Structural and Civil Engineering*, vol. 14, no. 1, pp. 185-198. DOI: 10.1007/s11709-019-0591-x (SCI-E), 2020.

Oser, C., Çinicioğlu, S. F., Çinicioğlu, Ö., “Design Method for Quantifying Embankment Safety Against Lateral Spreading and Determining Contribution of Basal Reinforcements”, *Geotextiles and Geomembranes*, vol. 48, no.3, pp. 297-305. DOI: 10.1016/j.geotexmem.2019.12.002 (SCI-E), 2020.

Sancak, E., Çinicioğlu, Ö., “Selection of Design Friction Angle: A Strain Based Empirical Method For Coarse Grained Soils”, *Geomechanics and Engineering*, vol. 20, no. 2, pp. 121-129. DOI: 10.12989/gae.2020.20.2.121 (SCI-E), 2020.

Soltanbeigi, B., Altunbaş, A., Gezgin, A. T., Çinicioğlu, Ö., “Determination of Passive Failure Surface Geometry for Cohesionless Backfills,” *Periodica Polytechnica Civil Engineering*, vol. 64, no. 4., pp. 1100-1110. DOI: 10.3311/PPci.14241 (SCI-E), 2020.

Gezgin, A. T., Soltanbeigi, B., Çinicioğlu, Ö., “Discrete-element modelling of pile penetration to reveal influence of soil characteristics”, *Proceedings of the Institute of Civil Engineers-Geotechnical Engineering*, available online. DOI: 10.1680/jgeen.20.00134, 2020.

Çağlayan, S., Yigit, S., Özorhon, B., Özcan Deniz, G., “A genetic algorithm-based envelope design optimisation for residential buildings” *Proceedings of the Institution of Civil Engineers-Engineering Sustainability*, 173(6), 280-290. SCI-E, 2020.

Keskin, B., Salman, B., Özorhon, B., “Airport project delivery within BIM-centric construction technology ecosystems”, *Engineering, Construction and Architectural Management*, ahead of print, https://doi.org/10.1108/ECAM-11-2019-0625. SCI-E, 2020.

Çağlayan, S., Özorhon, B., Özcan Deniz, G., Yiğit, S. “A life cycle costing approach to determine the optimum insulation thickness of existing buildings”, *Journal of Thermal Science and Technology*, 40(1), 1-14. SCI-E, 2020.

Özorhon, B., Kuş, C., Çağlayan, S., “Assessing competitiveness of international contracting firms from the managerial perspective by using Analytic Network Process”, *Journal of Construction Engineering, Management & Innovation*, 3(1), 52-66. Other indexes,2020.

Sumer, L., Özorhon, B., “The exchange rate effect on housing price index and reit index return rates”, The Journal of Financial Researches and Studies, 12(22), 249-266. Other indexes,2020.

Cengiz, C., Güler, E., “Load bearing and settlement characteristics of Geosynthetic Encased Columns under seismic loads”, Soil Dynamics and Earthquake Engineering, Volume 136,106244,doi.org/10.1016/j.soildyn.2020.106244, 2020.

Cengiz, C., Güler, E., “International Journal of Physical Modelling in Geotechnics 2020 20:1, 38-54, doi.org/10.1680/jphmg.18.00047, 2020.

Bildiriler

Türkel, B., Yıldırım, İ. Z., Güler, E., “The Effect of Natural Frequency on the Seismic Behavior of an 8 m High MSE Wall”, Proceedings of the Geo-Congress 2020: Engineering, Monitoring, and Management of Geotechnical Infrastructure, Minneapolis, Minnesota, Geotechnical Special Publication No. 316, pp. 406-415, (doi:/10.1061/9780784482797.040) February 25–28, 2020.

Günay, G., Gökaşar, I., “Modeling Airport Ground Access Mode Choice by Trip Purpose:Business vs. Personal Trips”, International Conference on Civil Infrastructure and Construction, DOHA, 2020

Kimya Mühendisliği

Makaleler

Öztepe, C., Alakent, B., Çağlayan, B. S., Aksoylu, A. E., “An experimental and modeling study aiming to enhance the performance of OSR of a methane fuel processor via Box-Behnken design”, Fuel Processing Technology, 205, 106451, 2020.

Paksoy, A.İ., Çağlayan, B. S., Aksoylu, A. E., “An in situ FTIR-DRIFTS study on CDRM over Co-Ce/ZrO₂: Active surfaces and mechanistic features”, International Journal of Hydrogen Energy, 45 12822-12834, 2020.

Alakent, B., “Soft sensor design using trans ductive moving window learner”, CompChemEng, 106941, 2020.

Alakent, B., “Online tuning of predictor weights for relevant data selection in just-in-time-learning”, ChemometrIntellLab, 203, 104043, 2020.

Urhan, A., Alakent, B., “Integrating adaptive moving window and just-in-time learning paradigms for soft-sensor design”, Neurocomputing, 392, 23-37, 2020.

Göreke, M. D., Alakent, B., Soyer Uzun, S., “A Comparative Study on Factors Governing Binding Mechanisms in Polylactic Acid-Hydroxyapatite and Polyethylene-Hydroxyapatite Systems via Molecular Dynamics Simulations”, *Langmuir*, 36, 1125–1137, 2020.

Tozar, U., Avcı, A. K., “Strategies for improving CO₂ utilization in microchannel enabled production of dimethyl ether”, *Chemical Engineering and Processing–Process Intensification*, 151, 107914, 2020.

Baç, S., Keskin, S., Avcı, A. K., “Recent advances in sustainable syngas production by catalytic CO₂ reforming of ethanol and glycerol”, *Sustainable Energy & Fuels*, 4, 1029-1047, 2020.

Baç, S., Keskin, S., Avcı, A. K., “Recent advances in materials for high purity H₂ production by ethanol and glycerol steam reforming”, *International Journal of Hydrogen Energy*, 45, 34888-34917, 2020.

Sildir, H., Aydın, E., Kavzoğlu, T., “Design of Feedforward Neural Networks in the Classification of Hyperspectral Imagery Using Superstructural Optimization”, *Remote Sensing*, 12(6), 956, 2020.

Erişen, N., Eroğlu, D., “Modeling the discharge behavior of a lithium-sulfur battery”, *International Journal of Energy Research*, Vol 44, 10599-10611, 2020.

Kılıç, A., Odabaşı, C., Yıldırım, R., Eroğlu, D., “Assessment of Critical Materials and Cell Design Factors for High-Performance Lithium-Sulfur Batteries using Machine Learning”, *Chemical Engineering Journal*, Vol 390, 124117, 2020.

Acar, B., Rose, J., Fas, B. A., Ben-Tal, N., Lewinson, O., Haliloğlu, T., “Distinct Allosteric Networks Underlie Mechanistic Speciation of ABC Transporters”, *Structure*, Volume: 28 Issue: 6 Pages: 651-DOI: 10.1016/j.str.2020.03.014, published: jun 2 2020.

Kürkçüoğlu, O., Güneş, M. U., Haliloğlu, T., “Local and Global Motions Underlying Antibiotic Binding in Bacterial Ribosome” *J Chem Inf Model*. 2020 Dec 28;60(12):6447-6461. doi: 10.1021/acs.jcim.0c00967. Epub Nov 24 2020.

Kaykanat, S. I., Uğuz, A. K., “The linear stability between a Newtonian and a power-law fluid under a normal electric field”, *Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics*, 277: 104220, Mart 2020.

Markwalter, C., Uralcan, B., et al., “Stability of Protein Structure during Nanocarrier Encapsulation: Insights on Solvent Effects from Simulations and Spectroscopic Analysis”, *ACS Nano*, 2020.

Kurtoğlu, S. F., Soyer Uzun, S., Uzun, A., “Utilizing red mud modified by simple treatments as a support to disperse ruthenium provides a high and stable performance for CO_x-free hydrogen production from ammonia”, *Catalysis Today*, 357, 425-435, 2020.

Göreke, M. D., Alakent, B., Soyer Uzun, S., “Comparative Study on Factors Governing Binding Mechanisms in Polylactic Acid–Hydroxyapatite and Polyethylene–Hydroxyapatite Systems via Molecular Dynamics Simulations”, *Langmuir*, 36 (5), 1125-1137, 2020.

Ertekin, E., Gençtürk, E., Kasım, M., Ülgen, K., “A Drug Repurposing and Protein-Protein Interaction Network Study of Ribosomopathies Using Yeast as a Model System *OMICS A Journal of Integrative Biology*”, 2019 online, 2020 print Volume 24, Number 0, 2020 a Mary Ann Liebert, Inc. DOI: 10.1089/omi.2019.0096

Gençtürk, E., Ülgen, K., Mutlu, Ş., “Thermoplastic Microfluidic Bioreactors with Integrated Electrodes to Study Tumor Treating Fields on Yeast Cells”, published online 05-18-2020, in *Biomicrofluidics* (Vol.14, Issue 3). <https://doi.org/10.1063/5.0008462> DOI: 10.1063/5.0008462
(*Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.*)

Oral, B., Saadetnejad, D., Yıldırım, R., “Photo catalytic hydrogen production on chemically etched strontium titanate surfaces”, *Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis*”, 131, 953–963, 2020

Kılıç, A., Odabaşı, C., Yıldırım, R., Eroğlu, D., “Assessment of critical materials and cell design factors for high performance lithium-sulfur batteries using machine learning, *Chemical Engineering Journal*, 390, 124117, 2020.

Odabaşı, C., Yıldırım, R., “Assessment of Reproducibility, Hysteresis, and Stability Relations in Perovskite Solar Cells Using Machine Learning”, *Energy Technology*, 8, 1901449, 2020.

Leba, A., Yıldırım, R., “Determining most effective structural form of nickel-cobalt catalysts for dry reforming of methane”, *International Journal Of Hydrogen Energy*, 45, 7, 4268-4283, 2020.

Odabaşı, C., Yıldırım, R., “Machine learning analysis on stability of perovskite solar cells”, *Solar Energy Materials and Solar Cells*, 205, 110284, 2020.

Khenkin, M.V., Katz, E. A., Abate, A., Bardizza, G., Berry, J. J., Brabec, C., Brunetti, F., Bulovic, V., Burlingame, Q., Di Carlo, A., Cheacharoen, R., Cheng, Y. B., Colmann, A., Cros, S., Domanski, K., Dusza, M., Fell, C. J., Forrest, S. R., Galagan, Y., DiGirolamo, D., Gratzel, M., Hagfeldt, A., vonHauff, E., Hoppe, H., Kettle, J., Kobler, H., Leite, M. S., Liu, S., Loo, Y. L., Luther, J. M., Ma, C. Q., Madsen, M., Manceau, M., Matheron, M., McGehee, M., Meitzner, R., Nazeeruddin, M. K., Nogueira, A. F., Odabaşı, C., Osherov, A., Park, N. G., Reese, M. O., De Rossi, F., Saliba, M., Schubert, U. S., Snaith, H. J., Stranks, S. D., Tress, W., Troshin, P. A., Turkovic, V., Veenstra, S., Visoly-Fisher, I., Walsh, A., Watson, T., Xie, H. B., Yıldırım, R., Zakeeruddin, S. M., Zhu, K., Lira-Cantu, M., “Consensus statement for stability assessment and reporting for perovskite photo voltaics based on ISOS procedures”, *Nature Energy*, 5 ,1, 35-49, 2020.

Bildiriler

Yayımlanmış:

Can, H. M., Eroğlu, D., “Characterization of the Impact of Carbon-to-Sulfur Ratio on the Lithium-Sulfur Battery Performance”, poster sunumu, 238th Electrochemical Society Meeting (Prime 2020), Honolulu, ABD, Ekim 2020.

Durmaz, G. M., Dilmaç, A., Camlı, B., Gençtürk, E., Canbek Özdil, Z. C., Pusane, A. E., Yalçinkaya, A. D., Ülgen, K., Tuğcu T., “Preliminary Studies on Flow Assisted Propagation of Fluorescent Microbeads in Microfluidic Channels for Molecular Communication Systems”, Yifan Chen, Tadashi Nakano, Lin Lin, Mohammad Upal Mahfuz, Weisi Guo (Eds.) Bio-inspired Information and Communication Technologies, 2th EAI International Conference, BICT 2020 Shanghai, China, July 7–8, 2020 DOI: 10.1007/978-3-030-57115-3_26 ISSN 1867-8211 ISSN 1867-822X (electronic) **First Online** 11 August 2020.

(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Yayımlanmamış:

Başbüyük, S., Sertbaş, M., Ülgen, K., “Development of genome-scale metabolic model for *Daphnia pulex*”, 11th Conference on Dynamical Systems Applied to Biology and Natural Sciences DSABNS 2020 Trento, Italy, February 04-07, 2020.

Makina Mühendisliği

Kitap Bölümü

Sezer, V., Öncü, S., Boyraz, P., “Service Robotics”, InTech Publishing, 2020.

Makaleler

Şengör, M., Özgün, A., Gündüz, O., Altıntaş, S., “Aqueous electrospun core/shell nanofibers of PVA/microbial transglutaminase cross-linked gelatin composite scaffolds”, Materials Letters, 263, Mart 2020.

Mutlu, F., Anlaş, G., Mounmi, Z., “Effect of loading rate on fracture mechanics of NiTi SMA”, International Journal Of Fracture, 224: 151-165, Haziran 2020.

Bilgi, C., Atalık, K., “Effects of blood viscoelasticity on pulsatile hemodynamics in arterial aneurysms”, Journal of Non-Newtonian Fluid Mechanics, 279:104263, Mayıs 2020.

Shafaghi, N., Kapan, E., Aydın, C. C., “Cyclic Strain Heterogeneity and Damage Formation in Rolled Magnesium Via In Situ Microscopic Image Correlation”, Experimental Mechanics, 60, 735-751 2020. <https://doi.org/10.1007/s11340-020-00612-6>.

Özdür, N. A., Üçel, I. B., Yang, J., Aydın, C. C., “Residual Intensity as a Morphological Identifier of Twinning Fields in Microscopic Image Correlation”, *Experimental Mechanics*, Ekim 2020.

Yılmaz, C. T., Baştürk, H. İ., “Adaptive output regulator for wave PDEs with unknown harmonic disturbance” *Automatica*, 113, 108808, 2020.

Szczesiak, M., Baştürk, H. İ., “Adaptive boundary control for wave PDEs with unknown in-domain/boundary disturbances and system parameter”, *Automatica*, 120, 109115, 2020.

Kararsız, G., Paksoy, M., Metin, M., Baştürk, H. İ., “An adaptive control approach for semi-active suspension systems under unknown road disturbance input using hardware-in-the-loop simulation” *Transactions of the Institute of Measurement and Control*, 0142331219895935, 2020.

Bekiloğlu, H. E., Bedir, H., Anlaş, G., “Organic rankine cycle optimization with explicit designs of evaporator and radial inflow turbine”, *Journal of Energy Resources Technology* Volume 142, July 2020 / 072103-1 (DOI: 10.1115/1.4046942).

Özgül, E., Şimşek, M., Bedir, H., “Use of thermodynamical models with predictive combustion and emission capability in virtual calibration of heavy duty engines”, *Fuel* Volume 264, 15 March 2020, 116744 (DOI:10.1016/j.fuel.2019.116744).

Albar, I., Dönmezer, N., “Mean Free Path–Thermal Conductivity Accumulation Calculations for Wurtzite Gallium Nitride: Two Approaches”, *Nanoscale and Microscale Thermophysical Engineering*, 24:2, 80-93, Nisan 2020.

Chatterjee, B., Dündar, C., Beechem, T. E., Heller, E., Kendig, D., Kim, H., Dönmezer, N., Choi, S., “Nanoscale electro-thermal interactions in AlGaIn/GaN high electron mobility transistors”, *Journal of Applied Physics*, 127, 044502, Ocak 2020.

Dündar, C., Kara, D., Dönmezer, N., “The Effects of Gate-Connected Field Plates on Hotspot Temperatures of AlGaIn/GaN HEMTs”, *IEEE Transactions On Electron Devices*, Vol. 67, No. 1, Ocak 2020.

Öz, F. E., Mehdikhani, M., Ersoy, N., Lomov, S. V., “In-situ imaging of inter- and intra-laminar damage in open-hole tension tests of carbon fibre-reinforced composites”, *Composite Structures*, 244, Temmuz 2020

Çınar, K., Güven, I., Ersoy, N., “Effect of residual stress on the bending response of L-shaped composite laminates”, 246, Ağustos 2020.

Yalçın, R. A., Ertürk, H., “Improving crop production in solar illuminated vertical farms using fluorescence coatings”, *Biosystems Engineering*, 193: 25-36, Mayıs 2020.

Demirkır, C., Ertürk, H., “Rheological and thermal characterization of graphene-water nanofluids: Hysteresis phenomenon”, *International Journal Of Heat And Mass Transfer*, 149, Mart 2020.

Köçer, E., Mason J. K., Ertürk, H., “Continuous and optimally complete description of chemical environments using Spherical Bessel descriptors”, AIP Advances, 10, Ocak 2020.

Avşar, D., Ertürk, H., Mengüç, M. P., “Absorption and plasmon resonance of Bi-metallic core-shell nanoparticles on a dielectric substrate near an external tip”, Journal Of Quantitative Spectroscopy & Radiative Transfer, 241, Ocak 2020.

Şeref, K. T., Baydere, B. A., Altınsoy, T., Tutcu, C., Samur, E., “Design and Development of a Growing Pneumatic Soft Robot”, Soft Robotics, 7:521-533, Ağustos 2020.

Özcan, M. U, Yılmaz, Ç., Sönmez, F. Ö., “Visco-hyperelastic material modeling using nested linkage mechanisms, International Journal of Solids and Structures”, Haziran 2020, 193-194:393-404.

Lu, Q., Huberman, S., Zhang, H., Song, Q., Wang, J., Vardar, G., Hunt, A., Waluyo, I., Chen, G., Yıldız, B., “Bi-directional tuning of thermal transport in SrCoO_x with electrochemically induced phase transitions” Nature Materials 19, 655–662(2020).

Kim, Y., Kim, D., Bliem, R., Vardar, G., Waluyo, I., Hunt, A., Wright, J. T., Katsoudas, J. P., Yıldız, B., “Thermally Driven Interfacial Degradation between Li₇La₃Zr₂O₁₂ Electrolyte and LiNi_{0.6}Mn_{0.2}Co_{0.2}O₂ Cathode” Chem. Mat. (2020).

Yüksel, O., Yılmaz, Ç., “Realization of an Ultrawide Stop Band in a 2-D Elastic Metamaterial with Topologically Optimized Inertial Amplification Mechanisms”, International Journal of Solids and Structures, vol. 203, pp. 138-150, 2020.

Saleem, M. K., Yılmaz, Ç., Başdoğan, C., “Tactile Perception of Virtual Textures Displayed by Friction Modulation via Ultrasonic Actuation”, IEEE Transactions on Haptics, vol. 13, no. 2, pp. 368-379, 2020.

Keskin, O., Ünal, A. C., Kararsız, G., Yılmaz, T., Yeşilyaprak, C., “Modelling and simulation studies on adaptive controller for alt-azimuth telescopes despite unknown wind disturbance and mass” Advances in Mechanical Engineering, 12(9), 1687814020954767, 2020.
(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Bildiriler

Yüksel, O., Yılmaz, Ç., “Design of a Broadband Elastic Metamaterial via Topologically Optimized Inertial Amplification Mechanisms”, M. Papadrakakis, M. Fragiadakis, C. Papadimitriou (Eds.), EUROODYN 2020-XI International Conference on Structural, Dynamics, 23–26 November 2020, pp. 4125–4138, Athens, Greece, 2020.

Metehan, Y., Dal, F. M., Meral Salih, T. H., Türksoy, K., Zaman, K., Köse, A. F., Özcan, İ., Öncü S., “Burst: Software and Simulation Solutions of an Autonomous Vehicle” 28th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU) Article 05-07 Ocak 2020.

Karacan, K., Meyer, J., T., Bozma, H. I., Gassert, R., Samur, E., "An Environment Recognition and Parameterization System for Shared-Control of a Powered Lower-Limb Exoskeleton", 2020 8th IEEE RAS/EMBS International Conference for Biomedical Robotics and Biomechatronics (BioRob), 29 Kasım 2020-01 Aralık 2020, New York City, NY, USA, 2020.
(Yazarları farklı bölümden olduğu için raporda tekrarlanmıştır.)

Tablo 70. 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	3	5	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	8	11	6
Endüstri Mühendisliği	5	6	-
İnşaat Mühendisliği	-	-	-
Kimya Mühendisliği	2	2	-
Makina Mühendisliği	-	-	-
TOPLAM			

Yayınlarda Hakemlik

Bölüm Adı	Hakemlik Yapan Kişi Sayısı	Hakemlik Yapılan Makale Sayısı	Hakemliği Yapılan Dergi Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	9	32	28
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	11	94	59
Endüstri Mühendisliği	9	18	15
İnşaat Mühendisliği	4	10	8
Kimya Mühendisliği	8	33	22
Makina Mühendisliği	8	27	16
TOPLAM			

B.1.1.4. HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ**Tablo 71. Ödüller**

Ödül Sahibi		BİRİMİ	Ödül Adı	Ödülü Veren
Akademik Personel	İdari Personel			
Zeynep Yasemin Kahya		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Meslekte Üstün Hizmet Ödülü	Suadiye Rotary Kulübü
Ali Emre Pusane		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Rektörlük
Zeki Caner Taşkın		EndüstriMühendisliği	BAGEP 2020	Bilim Akademisi
Mustafa Gökçe Baydoğan		EndüstriMühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Rektörlük
Nazar İleri Ercan		Kimya Mühendisliği	Ulusal Genç Bilim Kadınlarına Destek Bursları ödülü	LOREAL-UNESCO
Sezen Soyer Uzun		Kimya Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N. Parlar Eğitim ve Araştırma Vakfı Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ Prof. Dr. Mustafa N. Parlar Eğitim ve Araştırma Vakfı

B.1.2. ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR

Tablo 72. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar

Bölüm Adı	Anlaşma Yapılan Üniversitenin Adı	Ülke Adı	Geçerlilik Süresi	Anlaşmanın İçeriği	Anlaşma Şekli (Erasmus, Exchange, Mevlana....)
Chemical Engineering	CentraleSupélec	Fransa	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	ENSTA Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancées	Fransa	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris (MINES ParisTech)	Fransa	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	Ecole Polytechnique	Fransa	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	Institut Mines-Telecom Business School	Fransa	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	Politecnico di Milano	İtalya	2022	Hareketlilik	Erasmus
Chemical Engineering	Danmarks Tekniske Universitet	Danimarka	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Aristotle University of Thessaloniki	Greece	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	KTH-Kungliga Tekniska Högskolan	Sweden	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Dortmund	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus

Civil Engineering	Technische Universität München	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Universidad Politecnica de Madrid	Spain	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Vilnius Gediminas Technical University	Lithuania	2022	Hareketlilik	Erasmus
Civil Engineering	Roma Tre University	Italy	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Aalto University (Helsinki University of Technology)	Finland	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Aix-Marseille Université	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Danmarks Tekniske Universitet	Denmark	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Centrale Paris	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Nationale des Ponts et Chaussees	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Nationale Supérieure de Techniques Avancees	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Nationale Supérieure des Mines de Paris (MINES ParisTech)	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Polytechnique	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Institut Mines-Telecom Business School	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Karlsruher Institut für Technologie	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	KTH-Kunliga Tekniska Högskolan	Sweden	2022	Hareketlilik	Erasmus

Computer Engineering	Otto-Von-Guericke-Universitat Magdeburg	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Technische Universitat München	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Telecom ParisTech	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universita di Catania	Italy	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universitat Bonn	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universitat Bremen	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universitat Osnabrück	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universitat Paderborn	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universitat Stuttgart	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	Universiteit Utrecht	Netherlands	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	University of Oulu	Finland	2022	Hareketlilik	Erasmus
Computer Engineering	University of Twente	Netherlands	2022	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	Politecnico di Milano	Italy	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	Vysoke Uceni Technicke v Brne	Czech Republic	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Ecole Nationale des Ponts et Chaussees	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Otto-Von-Guericke-Universitat Magdeburg	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat München	Germany	2021	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2022	Hareketlilik	Erasmus
Industrial Engineering	Universidad Complutense de Madrid	Spain	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National des Sciences Appliquées de Lyon (INSA Lyon)	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National des Sciences Appliquees de Rouen	France	2022	Hareketlilik	Erasmus

Mechanical Engineering	Institut National des Sciences Appliquees de Strasbourg	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Syddansk Universitet	Denmark	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Dortmund	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat München	Germany	2022	Hareketlilik	Erasmus
Mechanical Engineering	University of Southern Denmark	Denmark	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Aix-Marseille Université	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Danmarks Tekniske Universitet	Denmark	2022	Hareketlilik	Exchange
Faculty Of Engineering	Ecole Centrale Paris	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale des Ponts et Chaussees	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Superieure de Techniques Avancees	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Polytechnique	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Institut Mines-Telecom Business School	France	2022	Hareketlilik	Erasmus
Faculty Of Engineering	Politecnico di Milano	Italy	2022	Hareketlilik	Exchange

B.1.3. PROJE BİLGİLERİ**Tablo 73. 2019 Proje Bilgileri**

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
1	Mühendislik Fakültesi	İşlemsel Kuvvetlendiriciye Alternatif Elemanlarla Sinyal İşlemeye Yönelik Devre Tasarımı	04A0204	BAP
2	Mühendislik Fakültesi	Rüzgar Türbini Kanatları için Malzeme ve Proses Araştırılması	09A601P	BAP
3	Mühendislik Fakültesi	Çift Metalli Pt-Ni Sisteminin Oksidatif Buharlı Reformlama Performansına Metan ve Karbondioksitin Etkisi	09HA505D	BAP
4	Mühendislik Fakültesi	Kablosuz Duygaç Ağlarının Ömrünü Hareketli Alıcıları Rotalayarak Enbüyükleyen Eniyileme	5190D	BAP
5	Mühendislik Fakültesi	Küçük Ölçekli İnsansız Hava Araçları İçin Akıllı Kanat Tasarımı ve Denetimi	5124D	BAP
6	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Hata Başarımına Sahip Kutupsal Kodlama Sistemlerinin Tasarımı	6505P	BAP
7	Mühendislik Fakültesi	Intelligent Home Gateway	-	ERICSSON
8	Mühendislik Fakültesi	Orta ve Makro Ölçekte Tam Alan Deformasyon Ölçümü (Meso and Macro Scale Full Field Deformation Measurement)	6187S	BAP
9	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Yapılarda Yapı Sağlığı İzleme Sistemi Uygulaması	6501P	BAP
10	Mühendislik Fakültesi	Optik Güç ile Çalışan Optik İletişim Yapan Pilsiz ve Kablosuz Mikrosistem Gerçekleştirilmesi	6520D	BAP
11	Mühendislik Fakültesi	System Level Verification and Debugging of Embedded Multicores	2010-HJ-2082	Semiconductor Research Corporation (SRC)

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
12	Mühendislik Fakültesi	İndüksiyon Isıtma Yöntemi ile Kompozit Parça Üretimi	6751D	BAP
13	Mühendislik Fakültesi	Structure Based Drug Discovery Against Yersinia Pseudotuberculosis TPX (ypTpx) Protein	7086P	BAP
14	Mühendislik Fakültesi	Akıllı Şebekelerde Haberleşme ve Talep Tepkisi Yönetimi	7241P	BAP
15	Mühendislik Fakültesi	Simulating Atmospheric Turbulence Using a Bubble Model and the Split-Step Method For Free-Space Optical Communication Links	7129P	BAP
16	Mühendislik Fakültesi	Allosteric Inhibitors of Protein Kinase B	7082P	BAP
17	Mühendislik Fakültesi	İnşaat Mühendisliği Malzeme Deneylei için Servo-Hidrolik Kontrollü, Kapalı Çevrimli Yükleme Sistemi	7432S	BAP
18	Mühendislik Fakültesi	Kohezyonsuz Dolguların Aktif Toprak Basıncı Katsayıları	7600P	BAP
19	Mühendislik Fakültesi	Checking Commitment Protocols for Conflicts	7180P	BAP
20	Mühendislik Fakültesi	Metanın Katalitik Dönüşümü için Literatürden Bilgi Çıkarımı	7943M	BAP
21	Mühendislik Fakültesi	Makine Mühendisliği Bölümü Mekanik Deneylei Laboratuvarının Geliştirilmesi	14A06S3	BAP
22	Mühendislik Fakültesi	Hafif Çelik Yapılar için Deprem Dayanım Modelleri	UDAP-G-14-10	Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)
23	Mühendislik Fakültesi	Tek-Molekül AFM Deneylei ile Kinesin Allosterik Haberleşme Ağlarına Mutasyon Etkileri	14A05M6	BAP
24	Mühendislik Fakültesi	BIM for Sustainable Built Environment - Opportunities and Challenges	-	British Council

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
25	Mühendislik Fakültesi	Resilient and Sustainable Structural Engineering Risk Assessment of Tall Residential Buildings for Structural Fire Safety	-	Royal Society
26	Mühendislik Fakültesi	Mikrodalga Rezonatör Tabanlı Kablosuz Biyoalgılayıcı Geliştirilmesi	16A02TUG4	BAP
27	Mühendislik Fakültesi	Ubiquitous Behavior-Aware Computing (UBAC): Discovering Behavior Patterns in Everyday Life and Support Behavior Change	16A01SUP3	BAP
28	Mühendislik Fakültesi	Etkin Radyasyon Sağaltım Planlarını Belirleyen Matematiksel Eniyileme Gösterimlerinin ve Çözüm Yöntemlerinin Geliştirilmesi	16A03D1	BAP
29	Mühendislik Fakültesi	Modeling Unevenly Spaced Multivariate Time Series with Mixed Variable Types	53000245	Air Force Office of Scientific Research
30	Mühendislik Fakültesi	Pasif Matris Format Halinde Dizili Elektrik Elemanlarının Değerlerini Tam Olarak Bulunması	16A02TUG3	BAP
31	Mühendislik Fakültesi	Robots Understanding Their Actions by Imagining Their Effects-Zihninde Canlanan Etkileri Kullanarak Kendi Hareketlerini Kavrayan Robotlar	731761	Avrupa Birliği
32	Mühendislik Fakültesi	Personal Technologies for Affective Health	722022	Avrupa Birliği
33	Mühendislik Fakültesi	Development of a Prototype Radio-Frequency Cathode with Ferrite Core for Use in Space Propulsion Applications as Electron Source	53000248	Air Force Office of Scientific Research
34	Mühendislik Fakültesi	Harnessing the Power of Digital Social Platforms to Shake up Makers and Manufacturing Entrepreneurs Towards a European Open Manufacturing Ecosystem	687941	Avrupa Birliği
35	Mühendislik Fakültesi	Kömürden Sentetik Doğalgaz Üretim Teknolojisi Geliştirilmesi	2016K121160	Kalkınma Bakanlığı (DPT)

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
36	Mühendislik Fakültesi	Türkiye Ulaştırma Sektöründe Elektrikli Araçların İklim Değişikliği ve Elektrik Talebi Etkileri Projeksiyonu	17A03P3	BAP
37	Mühendislik Fakültesi	Reliability Based Analysis of Historical Structures	17A04D3	BAP
38	Mühendislik Fakültesi	Embedded Systems Development for New Generation RoboCup SSL Robots	17A02P4	BAP
39	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Katlı Toplu Konutlarda Deprem Sonrası Yangın Güvenliği ve Bina Tahliyesi	17A04D4	BAP
40	Mühendislik Fakültesi	Nanoiletişimde Difüzyon Kanalı için Modelleme ve Deneysel Doğrulama	1003	TÜBİTAK
41	Mühendislik Fakültesi	Çok Taraflı Pazar Yerinde Katma Değerli Servisler	17A03P6	BAP
42	Mühendislik Fakültesi	Tek Fazlı Sürekli Sistem Mikroakışkan Sistemlerde Hücre Döngüsü ve DNA Sentezinin Tedavi Yöntemi Geliştirmek Üzere İncelenmesi	17A05D5	BAP
43	Mühendislik Fakültesi	Girişimsel Tıbbi Cihazlar için Fiber Optik Tümüleşik Algılayıcı Mikrosistem Geliştirilmesi	116E814	TÜBİTAK
44	Mühendislik Fakültesi	Rüzgar Türbinlerinin Kullanım Ömürlerinin Belirlenmesi Analiz ve Saha Ölçümleriyle Belirlenmesi	215M805	TÜBİTAK
45	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Hızlı Görünür Işık İletişimi için Cmos Tabanlı Tümüleşik Alıcı Geliştirilmesi	117E058	TÜBİTAK
46	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Binalarda Kurulacak Yapı Sağlığı İzleme Sistemi Standardının Belirlenmesi ve İstanbul İçin Örnek Uygulaması	UDAP-G-17-01	Afet ve Acil Durum Yönetimi Başkanlığı (AFAD)
47	Mühendislik Fakültesi	Ulaşım Ağlarında En Kırılgan Bileşenlerin Belirlenmesi ve Operasyonel Dayanıklılığının Arttırılması	117M593	TÜBİTAK
48	Mühendislik Fakültesi	Automotive Value Chain Collaborative Upgrading	İPA2	Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
49	Mühendislik Fakültesi	Kemik Doku Mühendisliği Uygulamaları İçin Yüksek Mekanik Performanslı PLA-Kalsiyum Fosfat Bazlı Kompozit Biyomalzemelerin Gelirtirilmesi	117Z675	TÜBİTAK
50	Mühendislik Fakültesi	Bulut-tabanlı Ayrıcalıklı Erişim Yönetimi Sistemi	117R030	TÜBİTAK
51	Mühendislik Fakültesi	Informed Translation and Prediction	118C008	TÜBİTAK
52	Mühendislik Fakültesi	Fotoelektrokimyasal Hücre Kullanılarak Suyun Oksijen ve Hidrojene Ayrıştırılması	18A05D2	BAP
53	Mühendislik Fakültesi	İyonik Sıvı Filmi ile Kaplanmış Au/SrTiO ₃ ve Pt/SrTiO ₃ Fotokatalizörlerinin Geliştirilmesi ve Suyun Fotokatalitik Ayrıştırılmasında Test Edilmesi	217M528	TÜBİTAK
54	Mühendislik Fakültesi	Türkçe için Kapsamlı Bir Duygu Analizi Çatısı Oluşturulması	18A01D2	BAP
55	Mühendislik Fakültesi	Türkçe Çok Sözcüklü Fiil İfadeleri Derlemi Oluşturma ve Farklı Dillerdeki Çok Sözcüklü Fiil İfadelerini Saptayan Derin Öğrenme Tabanlı Bir Sistem Geliştirme	18A01P4	BAP
56	Mühendislik Fakültesi	Optimum Design of Stiffened Composites under Impact Loading	18A06P1	BAP
57	Mühendislik Fakültesi	Imagining Other's Goals in Cognitive Developmental Robots (IMAGINE-COG++)	18A01P5	BAP
58	Mühendislik Fakültesi	Lityum-Sülfür Pillerinde Katot Tasarımının Performansa Etkisi	18A05SUP4	BAP
59	Mühendislik Fakültesi	Boğaziçi Üniversitesi Endüstri 4.0 Platformu	TR10/18/YMP/0171	İSTKA
60	Mühendislik Fakültesi	İSO – Sanayide Dijital Dönüşüm Ofisi	İSTKA/2018/YMP	İSTKA
61	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Dereceli Sistemler için Takım Onaylaşım Algoritmalarının Geliştirilmesi	118E218	TÜBİTAK

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
62	Mühendislik Fakültesi	Kabarcıkların Newtonyen Olmayan Sıvılardaki Hareketleri	118M601	TÜBİTAK
63	Mühendislik Fakültesi	CO2 İçerikli Sentez Gazının Dimetil Etere Tek Aşamalı Dönüşümü İçin Isı Değiştirici İşlevli Katalitik Mikrokanal Reaktör Konfigurasyonlarının Nncelenmesi	118M518	TÜBİTAK
64	Mühendislik Fakültesi	Matris ve Tensör Ayrışım Modellerinde Bayesçi Çıkarım için Paralel ve Dağıtk Markov Zinciri Monte Carlo Yöntemleri (Fbimatrizx)	116E580	TÜBİTAK
65	Mühendislik Fakültesi	Türk İşaret Dili Videolarının Görsel Sorgularla Aranması	117E059	TÜBİTAK
66	Mühendislik Fakültesi	Güvenlik İçin Güçlendirilmiş Yazılım Tanımlı Ağların Tasarımı ve Geliştirilmesi (G2yta)	117E165	TÜBİTAK
67	Mühendislik Fakültesi	Developing Optimization Models for Network Slicing	18A03D4	BAP
68	Mühendislik Fakültesi	FRagRAnt (Frequency and Radiation Pattern Reconfigurable Antennas)	18A02SUP2	BAP
69	Mühendislik Fakültesi	Kan Reolojisi ve Elastik Damar Modellerinin Atardamar Tıkanıklığı Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi	18A06P4	BAP
70	Mühendislik Fakültesi	Sürdürülebilir Bir Gelecek İçin Deniz Suyu Kullanılarak Üretilmiş Sentetik Lifli Betonlar	18A04P3	BAP
71	Mühendislik Fakültesi	Endüstri 4.0 Teknolojileri	18AG001	TÜBİTAK
72	Mühendislik Fakültesi	Tekstil Boyahaneleri Mekatronik Sistemlerinde Arıza Tespit/Tanılama için Tümlşik Sensör Fizyonu Algoritmalarının ve Yazılımlarının Geliştirilmesi	5180025	TÜBİTAK
73	Mühendislik Fakültesi	İnşaat Sektöründe Meydana Gelen İş Kazaları için Fizyolojik Risk Faktörlerinin Analizi	19A04D1	BAP
74	Mühendislik Fakültesi	Cold Sintering for Solid State Batteries	19A06SUP1	BAP

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
75	Mühendislik Fakültesi	Desing of Geopolymers Exhibiting Photocatalytic Activity as Self-Cleaning Construction Materials	19A05D2	BAP
76	Mühendislik Fakültesi	Yüksek Mekanik Performanslı Magnezyum Silikat Jeopolimerlerin Kemik Doku Mühendisliği Uygulamalarına Yönelik Geliştirilmesi	19A05M3	BAP
77	Mühendislik Fakültesi	Grafen Koloyit Yapıların Termo-Fiziksel Özelliklerinin Deneysel Yöntemlerle Belirlenmesi	19A06P2	BAP
78	Mühendislik Fakültesi	Elektrohidrodinamik Kararsızlıkların Arayüzey İzleme Yöntemi ile İncelenmesi	19A05P4	BAP
79	Mühendislik Fakültesi	Real Time Traffic Management in Uninterrupted Traffic Flow Using Connected Vehicles	19A04R2	BAP
80	Mühendislik Fakültesi	Beton Üretim ve Şartlandırılması için Altyapı Geliştirme	19A04S3	BAP
81	Mühendislik Fakültesi	INFINITECH: Tailored IoT & BigData Sandboxes and Testbeds for Smart, Autonomous and Personalized Services in the European Finance and Insurance Services Ecosystem	58000296	Avrupa Birliği
82	Mühendislik Fakültesi	Robotlarda İnsanvari Uzamsal Anlamlandırmanın Robot-insan Etkileşimiyle Gelişimi	118E857	TÜBİTAK
83	Mühendislik Fakültesi	Çizge Sınıflarında Kusurlu Ramsey Sayıları	118F397	TÜBİTAK
84	Mühendislik Fakültesi	G Proteinler ile Bağlantılı Reseptörlerde (GPCRs) İçsel Dinamik ve Alosteri İşlevsel Seçiciliği Nasıl Belirler?	118Z915	TÜBİTAK
85	Mühendislik Fakültesi	Yeni Nesil Enerji Depolama Teknolojilerinde Arayüz Çözümleri	119C012	TÜBİTAK
86	Mühendislik Fakültesi	Mikro Raman İnce Film Isıl İletkenlik Ölçümlerinde Boyut Etkilerinin Dahil Edildiği Isıl Model Geliştirme	119F049	TÜBİTAK
87	Mühendislik Fakültesi	Çok Geniş Frekans Aralıklarında Çalışabilen Titreşim Yalıtım Sistemlerinin Analizi ve Tasarımı	218M475	TÜBİTAK
88	Mühendislik Fakültesi	Sempatik Görünümlü ve Sosyal Yöngüdüme Sahip Gezgın Robot Geliştirilmesi	19A02M5	BAP

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
89	Mühendislik Fakültesi	SRR Tabanlı Biyosensör Okuma Devresi	19A02D2	BAP
90	Mühendislik Fakültesi	An fMRI-supported Study of Feedback-type-dependence in Artistic Expression of Emotions	19A02P6	BAP
91	Mühendislik Fakültesi	İleri Kanal İşaret-gürültü Oranı Kestirim Tekniklerinin Tasarım ve Analizi	19A02P3	BAP
92	Mühendislik Fakültesi	Mobil Uygulamalar için Biçimsel Belirtiler Kullanarak Test Üretimi	19A01D2	BAP
93	Mühendislik Fakültesi	Interference Mitigation in Non-Orthogonal Multiple Access Using Predictive Techniques	19A02P4	BAP
94	Mühendislik Fakültesi	Measuring the Effectiveness of Hybrid Production Control Policies under State-Dependent Return Flows	19A03P1	BAP
95	Mühendislik Fakültesi	Katalitik CO2 hidrojenasyonu ile dimetil eter üretiminin parametrik incelenmesi	19A05M5	BAP
96	Mühendislik Fakültesi	Electrical Double Layer Capacitors: From Fundamental Understanding to Design	118C220	TÜBİTAK
97	Mühendislik Fakültesi	Optimal Design and Operation of Renewable Energy Systems under uncertainty in Turkish Energy Market	118C245	TÜBİTAK
98	Mühendislik Fakültesi	Uçan Robotlar için Radar Destekli Veri Toplama ve Haritalama	119E203	TÜBİTAK
99	Mühendislik Fakültesi	Kazık İmalat Yönteminin Yatay Yüklü Kazıkların Davranışları Üzerindeki Etkilerinin Ayrık Elemanlar Yöntemi (DEM) İle Araştırılması	119M849	TÜBİTAK
100	Mühendislik Fakültesi	Cryptococcus Neoformans Patojenine Özgü Genom-Ölçekli Metabolik Model Ve Tedavi Stratejilerinin Geliştirilmesi	119M923	TÜBİTAK
101	Mühendislik Fakültesi	SRC-2020-AH-2970	58000301	Semiconductor Research Corporation (SRC)

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
102	Mühendislik Fakültesi	Buharlaştırılmalı Soğutma Sistemlerinin Soğutma Verimliliği Üzerine Fiziksel Parametrelerin Etkisinin Deneysel Olarak İncelenmesi	20A06D2	BAP
103	Mühendislik Fakültesi	Helikon Plazma Sistemi İyonlaşma Mekanizmasının Deneysel Çalışılması	20A06P1	BAP
104	Mühendislik Fakültesi	Yapay Öğrenme Yöntemleri Kullanarak Na-iyon Pilleri İçin Literatürden Bilgi Çıkarımı	20A05P1	BAP
105	Mühendislik Fakültesi	Understanding the Metabolic Changes in the Adaptive Evolution of S. Cerevisiae Strains	20A05P2	BAP
106	Mühendislik Fakültesi	Prototip Bir Binanın Türkiye'nin Tüm Şehirlerine Yönelik Optimum Yalıtım Kalınlığının Stokastik Bir Yaklaşımla Belirlenmesi	20A04P1	BAP
107	Mühendislik Fakültesi	TETAM Derin Öğrenme Sunucusu	20A01S1	BAP
108	Mühendislik Fakültesi	Heterojen Kataliz ve Malzeme Biliminde Termogravimetrik Analiz Uygulamaları	20A05S4	BAP
109	Mühendislik Fakültesi	The Anthrax Transporter: from Molecular Mechanism to Medication	-	NATO
110	Mühendislik Fakültesi	Olay Öğrenme ve Ayırmanın Hesaplamalı Bir Modeli: Olay Boyutlama, Duyusal Güvenilirlik ve Beklenti Etkisi	20A01P2	BAP
111	Mühendislik Fakültesi	Lityum-Sülfür Pillerde Katotta Kullanılan Karbon Özelliklerinin Performansa Etkisi	20A05D5	BAP
112	Mühendislik Fakültesi	Alıcı-Verici Dizaynı ve Görünür Işık Haberleşme Sisteminin Güvenlik Analizi	20A02P1	BAP
113	Mühendislik Fakültesi	Hasmane Dayanıklılık ve Sağlık Uygulamaları	20A01SUP3	BAP
114	Mühendislik Fakültesi	B-Tensör: Çok Katmanlı Beyin Ağ Analizi ve Alzheimer Hastalığına Uygulamaları	20A02R2	BAP
115	Mühendislik Fakültesi	Dilbilim Temelli Türkçe Doğal Dil İşleme Platformu	20A01R4	BAP

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
116	Mühendislik Fakültesi	Gelecek Nesil Mobil İletişim ve Nesnelerin İnterneti Sistemleri İçin İleri Teknolojiler	119N154	TÜBİTAK
117	Mühendislik Fakültesi	Proteinlerde Nadir Ara Yapılar ve Konformasyonel Geçiş Yolları: İşlevsel Mekanizma ve Kinetik Davranışı Tahmin Eden Hibrit Hesapsal Yaklaşımlar	119F392	TÜBİTAK
118	Mühendislik Fakültesi	İndis Modülasyonlu Moleküler Haberleşme Sistemlerinin Tasarım Ve Gerçeklenmesi	119E190	TÜBİTAK
119	Mühendislik Fakültesi	Kimdil: Kimyasal Dilde Makine Çevirisi İle Hedef Odaklı İlaç Tasarımı	119E133	TÜBİTAK
120	Mühendislik Fakültesi	Esnek Kıyafetli Giyilebilir Alt Gövde Dış İskelet Sistemi	118E923	TÜBİTAK
121	Mühendislik Fakültesi	NiTi sekil hafızalı alayımın gerilim altında martensitik faz dönüşümünün mikromekanik modellenmesi	118C373	TÜBİTAK
122	Mühendislik Fakültesi	Molecular Signal Source Localization for Underwater and Medical Applications	118C274	TÜBİTAK
123	Mühendislik Fakültesi	Requirements Engineering for Digital TRansformations (RE4DigiTR)	118C255	TÜBİTAK
124	Mühendislik Fakültesi	Applications of Deep Learning Architectures for Turkey: GANs for Healthcare	118C321	TÜBİTAK
125	Mühendislik Fakültesi	The Anthrax Transporter: from Molecular Mechanism to Medication	58000317	National Institutes of Health (NIH)
126	Mühendislik Fakültesi	Boyut Etkilerinin Dâhil Edildiği Isıl Model ile Mikro Raman Isıl İletkenlik Ölçümleri	20A06M4	BAP
127	Mühendislik Fakültesi	Doğal Dilde Yazılmış Yazılım İsterlerinin Otomatikleştirilmiş Sınıflandırılması	20A01SUP5	BAP
128	Mühendislik Fakültesi	Coklu Otonom Robot Eko-Sistemi (CORE) Geliştirilmesi	20A06SUP6	BAP

Sıra No	Birim Adı	Proje Adı	Proje Kodu	Desteklendiği Fon
129	Mühendislik Fakültesi	Şevlerin ve Kazıkların Stabilize Edilen Şevlerin Stabilitate Analizlerinde İki Boyutlu ve Üç Boyutlu Etkilerin Değerlendirilmesi	20A04SUP2	BAP
130	Mühendislik Fakültesi	Üç Boyutlu Tane Şeklinin Elde Edilmesi ve Tane Morfolojisinin Kum Davranışına Etkisinin Değerlendirilmesi	20A04D3	BAP
131	Mühendislik Fakültesi	Yumuşak Robotlar için Manyetoreolojik Elastomer Tabanlı Ayarlanabilir Direngenlik	20A06P3	BAP
132	Mühendislik Fakültesi	Gözenekli Niti Şekil Hafızalı Alaşımın Faz Transformasyonunun Deneysel Ve Numerik Analizi	20A06D5	BAP

HAZIRLAYAN

Adı ve Soyadı : Prof. Dr. Günay Anlaş
Ünvanı : Dekan
Telefonu : 02123596401
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 birimizde 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, 25/01/2021)**

Prof. Dr. Günay Anlaş
Mühendislik Fakültesi Dekanı

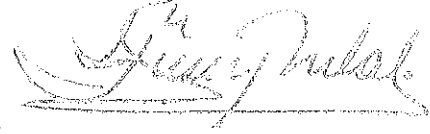
İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

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 birimizde 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, 25/01/2021)



Prof. Dr. Günay Anlaş
Mühendislik Fakültesi Dekanı