



2014 YILI

**BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
İDARİ FAALİYET RAPORU**

İÇİNDEKİLER

TABLO LİSTESİ.....	4
ŞEKİL LİSTESİ	5
DEKAN SUNUŞU.....	6
I. GENEL BİLGİLER.....	7
A. MİSYON VE VİZYON	9
A.1. MİSYON	9
A.2. VİZYON	9
B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ	10
C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER.....	13
D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	27
DEKAN.....	27
FAKÜLTE KURULU	27
FAKÜLTE YÖNETİM KURULU	28
FAKÜLTE SEKRETERLİĞİ.....	28
GERÇEKLEŞTİRME GÖREVLİSİ.....	28
TAŞINIR KAYIT VE KONTROL YETKİLİSİ	29
D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI).....	30
D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI	30
D.1.2. FAKÜLTE AKADEMİK TEŞKİLAT ŞEMASI	31
D.2. MALİ YÖNETİM	32
D.3. İDARİ GÖREVLER.....	34
D.4. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE İÇİ, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)	36
D.5. KURUMDIŞI KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)	45
E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER	50
E.1. FİZİKSEL YAPI	50
E.1.1. TAŞINMAZLAR.....	50
E.1.2. SOSYAL ALANLAR	50
E.1.2.1. TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI	50
E.1.3. DİĞER SOSYAL ALANLAR	52
E.1.4. HİZMET ALANLARI.....	52
E.1.5. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER	53
E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI.....	53
E.2.1. DAYANIKLI TAŞINIRLAR	53
E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR	62
E.3.1. YAZILIMLAR.....	62
E.3.2. DONANIM ALTYAPISI	65
DİĞER DONANIM ALTYAPI	66
E.4. İNSAN KAYNAKLARI	67
E.4.1. AKADEMİK PERSONEL.....	67
E.4.1.1. AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI	67
E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI.....	68
E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL	69
E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTIÇİ GÖREVLENDİRMELERİ.....	69
E.4.1.5. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL	71
E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	72
E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	73
E.4.1.8. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI	75
E.4.2. İDARİ PERSONEL	76
E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE	76
E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE	76
E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	76
E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	77

E.4.2.5.	İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	77
E.4.2.6.	İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI	78
E.4.3.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL	78
E.4.3.1.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL DAĞILIMI	78
E.4.3.2.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	79
E.4.3.3.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	79
E.4.3.4.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI	79
E.4.3.5.	SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI	79
E.4.4.	PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER	80
F.	SUNULAN HİZMETLER	81
F.1.	EĞİTİM HİZMETLERİ	81
F.1.1.	EĞİTİM PROGRAMLARI	81
	LİSANS PROGRAMLARI	81
	ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI	81
	YANDAL PROGRAMLARI	82
F.1.2.	ÖĞRENCİ SAYILARI	82
	SINIFLARA GÖRE ÖĞRENCİ DAĞILIMI*	82
	YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI	83
	ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI*	85
	ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI	85
	AÇILAN DERS SAYISI	89
	BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI	90
	BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI	90
	YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI	91
	DİKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI	91
	ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI	92
	YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI	93
	YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI	93
	MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI	93
	ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI	94
	LİSANS BAŞARI ORANI	95
	DERS YÜKÜ DAĞILIMI	96
F.2.	LABORATUVAR HİZMETLERİ	97
	BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ	101
F.3.	İDARİ HİZMETLER	101
II.	FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	103
A.	MALİ BİLGİLER	103
A.1.	BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	103
A.1.1.	BÜTÇE GİDERLERİ	103
A.2.	TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR	104
	2014 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI	104
B.	PERFORMANS BİLGİLERİ	105
B.1.	FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ	105
B.1.1.	FAALİYET BİLGİLERİ	105
B.1.1.1.	BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR	105
B.1.1.2.	DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR	109
B.1.1.3.	YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ	110
B.1.1.4.	DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ	112
B.1.1.5.	HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ	125
B.1.2.	ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR	129
B.1.3.	PROJE BİLGİLERİ	135
	İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	149

TABLO LİSTESİ

Tablo 1. Mühendislik Fakültesi'nin Stratejik Amaç, Hedef ve Politikaları	11
Tablo 2. Mühendislik Fakültesi'nin Politikaları ve Gerçekleştirilen Faaliyetler.....	14
Tablo 3. 01 Ocak-31 Aralık 2014 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri	32
Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilileri.....	33
Tablo 5. İdari Görevler.....	34
Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri	36
Tablo 7. Kurum dışı Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri	45
Tablo 8. Eğitim Alanları	50
Tablo 9. Toplantı ve Konferans Salonları	50
Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar.....	52
Tablo 11. Hizmet Alanları.....	52
Tablo 12. Arşiv ve Depo Alanları	53
Tablo 13. Dayanıklı Taşınır lar	53
Tablo 14. Mühendislik Fakültesi Bölümlerinde Kullanılan Yazılımlar	62
Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar.....	65
Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı.....	66
Tablo 17. Akademik Personelin Kadro ve İstihdam Şekline Göre Dağılımı	67
Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı	68
Tablo 19. 2547 sayılı Kanunun 34. Maddesine Göre Görevlendirilen Yabancı Uyruklu Akademik Personel	69
Tablo 20. 2547 Sayılı Kanunun 39. Maddesine Göre Fakültemizden Yurtdışında Ve Yurtiçinde Görevlendirilen Akademik Personel	69
Tablo 21. 2547 Sayılı Kanunun 40. Maddesinin (a) ve (c) Bentleri Uyarınca Fakültemiz Öğretim Üyelerinden Yapılan Görevlendirmeler.....	70
Tablo 22. 4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu Uyarınca Yapılan Görevlendirmeler	70
Tablo 23. 2547 Sayılı Kanunun 31. Maddesine Göre Fakültemizde Ders Saati Ücretli Görevlendirilen Akademik Personel.....	71
Tablo 24. 2547 Sayılı Kanunun 40. Maddesinin (a) ve (d) Bendi Uyarınca Fakültemizde Görevlendirilen Akademik Personel.....	72
Tablo 25. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	72
Tablo 26. Akademik Personelin Hizmet Süreleri*.....	73
Tablo 27. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	75
Tablo 28. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel	76
Tablo 29. Fiili Duruma Göre İdari Personel.....	76
Tablo 30. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu	76
Tablo 31. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri	77
Tablo 32. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	77
Tablo 33. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	78
Tablo 34. Sözleşmeli İdari Personel Dağılımı.....	78
Tablo 35. Sözleşmeli İdari Personelin Eğitim Durumu.....	79
Tablo 36. Sözleşmeli İdari Personelin Hizmet Süreleri	79
Tablo 37. Sözleşmeli İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	79
Tablo 38. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	79
Tablo 39. 2014 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı	80
Tablo 40. Lisans Programları	81
Tablo 41. Çift Anadal Programları.....	81
Tablo 42. Yandal Programları	82
Tablo 43. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı.....	82
Tablo 44. Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları	83
Tablo 45. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları	84
Tablo 46. Engelli Öğrenci Sayıları.....	85
Tablo 47. ÖSYM Tarafından Yerleştirilen ve Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı	85
Tablo 48. Yabancı Uyruklu Öğrencilerin Geldikleri Ülke ve Programlara Göre Dağılımı.....	86
Tablo 49. Açılan Ders Sayısı	89
Tablo 51. Birimimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı	90
Tablo 52. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı.....	91

Tablo 53. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı	91
Tablo 54. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	92
Tablo 57. Mezun Öğrenci Sayıları	93
Tablo 58. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı	94
Tablo 59. Lisans Başarı Oranı.....	95
Tablo 61. Laboratuvar Hizmetleri.....	97
Tablo 62. Bilgisayar Laboratuvar Hizmetleri.....	101
Tablo 63. 2014 Yılı Bütçe Giderleri.....	103
Tablo 64. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış.....	103
Tablo 65. 2014 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları	104
Tablo 66. Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar	105
Tablo 67. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar	109
Tablo 68. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar.....	110
Tablo 69. Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı	110
Tablo 71. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar.....	129
Tablo 72. 2014 Proje Bilgileri.....	135

ŞEKİL LİSTESİ

Şekil 1. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin İdari Teşkilat Şeması.	30
Şekil 2. Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'nin Akademik Teşkilat Şeması.	31
Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	73
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri	74
Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	75
Şekil 6. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı	77
Şekil 7. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	78
Şekil 8. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı	80

DEKAN SUNUŞU

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu ile kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli şekilde elde edilmesi ve kullanılması, hesap verilebilirlik ve mali saydamlığı sağlamak hedeflenmekte buna göre de, kamu kurumlarının yıllık faaliyet raporlarını bilgi iletişim teknolojilerini kullanmak suretiyle kamuoyunun bilgisine sunmaları gerekmektedir. Bu rapor Fakültemizin 2013 yılında gerçekleştirdiği faaliyetler hakkında kamuoyunu bilgilendirmek amacıyla hazırlanmıştır.

1912 yılında kurulan 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.

Fakültemiz özgörevine uygun olarak 100 yılı aşan köklü geleneği ile hem eğitim hem de araştırma alanında ulaştığı kalite düzeyini arttırarak sürdürmeyi hedeflemektedir. Bu nedenle bütün lisans programları 1998 yılından beri ABET tarafından akredite edilmekte olup en son akreditasyon 2010 yılında yapılmıştır. Bütün programlarımız en son 2010 yılında tam akreditasyon almıştır. Rapordan görüleceği gibi akademik personelimiz başarılı araştırma çalışmalarının ürünü olarak uluslararası düzeyde yüksek etkiye sahip yayınlar yapmaktadır.

2014 yılı sonu itibarıyla mali bilgileri, fiziksel, teknolojik ve insan kaynaklarına ilişkin mevcut durumunu yansıtan bu titiz çalışmanın ortaya çıkmasında emeği olan ve katkı veren tüm çalışma arkadaşlarıma teşekkür ederim.

Prof. Dr. H. Levent Akın

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 2011 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 70'i yurt dışındaki, yüzde 30'u yurt içindeki üniversitelerden doktora derecelerini almışlardır.

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

Fakülte bünyesinde DPT, TÜBİTAK, AB ve özel sektör tarafından desteklenen ulusal ve uluslararası araştırma ve geliştirme projeleri yürütülmektedir. 2013 yılında başlanmış ve devam etmekte olan 149 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, Çevre Geoteknolojisi, 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 ısı transferi ve yanma, hidrojen üretimi, malzeme ve üretim teknikleri, mekatronik, otomotiv mühendisliği uygulamaları, sistem dinamiği ve kontrol, alternatif enerji kaynakları, yenilenebilir enerji sistemleri konuları üzerinde araştırma olanakları sunmaktadır.

Bu Araştırma Laboratuvarlarında yapılan çalışmalardan 2014 yılında SCI endeksli toplam 127 adet makale yayınlanmış ve bölümlerimiz yayınlarında 2014 yılı içinde toplam 2340 adet atıf yapılmıştır. Yine 2014 yılında Fakültemiz Öğretim Üyeleri tarafından toplam 276 adet ders açılmıştır. 2015 yılında yapılacak akreditasyon değerlendirmesi için bölümlerimizden ABET temsilcileri ve ders programı komisyonu üyeleri çalışmalarını sürdürmüştür.



A. MİSYON VE VİZYON

A.1. MİSYON

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

A.2. VİZYON

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



B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ

Boğaziçi Üniversitesi'nin 2010-2015 dönemini kapsayan stratejik planında toplam yedi stratejik amaç başlığı belirtilmiştir. Bu stratejik amaçlardan, lisansüstü eğitimde mükemmelliği içeren SA 2 ve sürdürülebilir yeşil kampus amacını içeren SA 6 dışında kalan beş stratejik amaç, Mühendislik Fakültesinin faaliyet alanına girmekte ve Mühendislik Fakültesi stratejik amaçları olarak kendi vizyon ve misyonu doğrultusunda takip edilmektedir. Bu beş stratejik amaç Tablo 1'in birinci sütununda, Boğaziçi Üniversitesinin stratejik planında yer alan sıra numaralarına sadık kalınarak, gösterilmektedir.

Boğaziçi Üniversitesi Stratejik Planı'nda bu stratejik amaçların altında kalan hedefler Mühendislik Fakültesi faaliyet alanı, vizyonu ve misyonu doğrultusunda uyarlandığında elde edilen hedefler Tablo 1'in ikinci sütununda belirtilmektedir.

Boğaziçi Üniversitesi'nin stratejik amaç ve hedeflerine erişmesinde Mühendislik Fakültesi olarak öncü bir rol oynamak kendimize koyduğumuz temel bir hedeftir.

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

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler	Politikalar
Stratejik Amaç-1 Lisans eğitiminde mükemmelliği sürdürülebilir kılmak	Hedef-1 Lisans programlarına kabul edilen öğrencilerin üstün düzeyi açısından Mühendislik Fakültesinin ulaştığı önder konumu pekiştirmek	F 1.1.1 Üniversite Tanıtım Ofisiyle koordineli olarak temsil ve tanıtma amaçlı faaliyetler tasarlamak ve yürütmek
		F 1.1.2 Öğrencilere sunulan fiziksel altyapının korunmasını sağlamak ve iyileştirme ve geliştirme çalışmalarına ön ayak olmak
		F 1.1.3 Kültürel etkinlikler ve öğrenci kulüp faaliyetlerini desteklemek
	Hedef-2 Üniversitemiz akademik personelinin seçkin niteliğini korumak ve pekiştirmek	F 1.2.1 Akademik personelin işe alımlarında, atanma ve yükseltilmelerinde gösterilen titizliği sürdürmek ve pekiştirmek
		F 1.2.2 Akademik personelin mesleki deneyimini zenginleştirecek faaliyetlerin özendirilmesi ve desteklenmesi
		F 1.2.3 Akademik personelin eğitim/öğretime ilişkin gelişimini ve üretkenliğini artıracak mekanizmalar geliştirmek
	Hedef-3 Lisans eğitiminde Mühendislik Fakültesinin ulaştığı üstün nitelik düzeyini pekiştirmek	F 1.3.1 Hem lisans programları hem destekleyici faaliyetlerde, sürekli iyileştirmeyi hedef alan geri beslemeli süreçleri takip etmek
		F 1.3.2 Öğrencilerimizin İngilizce düzeyini ve iletişim becerilerini geliştirmek
		F 1.3.4 Akademik birimlerin eğitim faaliyetleriyle ilgili ihtiyaçlarının karşılanmasını sağlamak
		F 1.3.5 Bilgi işlem altyapısını güçlendirmek
		F 1.3.6. Öğrencilerin akademik başarı düzeylerini yüksek tutmalarını özendirmek
Stratejik Amaç-3 Nitelikli araştırma üretmek	Hedef-1 Nitelikli yayın üretmeyi özendirmek	F.3.1.1 Atama ve yükseltme kriterlerini yukarıya çekmek
		F.3.1.2 Farklı platformlardaki ödül ve programlara başvuruları özendirmek

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler	Politikalar
Stratejik Amaç-4 Uluslararası tanınırlığımızı ve görünürlüğümüzü artırmak		F.3.1.3 Fon kaynaklarının tanıtılmasını sağlayan etkinliklere destek vermek
	Hedef-2 Uluslararası etki yaratabilecek, stratejik öneme sahip, çok disiplinli ve disiplinlerarası araştırma alanlarına açılım sağlamak	F.3.2.1 Bölümlerin birbirlerinin araştırma alanlarından haberdar olmalarını sağlayacak ortamlar yaratılmasına ön ayak olmak
		F.3.2.2 Yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağları ile kurumsal işbirliklerini artırmak
	Hedef-1 Üniversitemizin eğitim ve araştırma faaliyetlerinde uluslararası boyutu güçlendirmek	F.4.1.1 Sempozyum, kongre, konferans, çalıştay ve seminerler düzenleme faaliyetlerine destek olmak
		F.4.1.2 Yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağları ile kurumsal işbirliklerini oluşturulması için temaslar yapmak
	Hedef-2 Öğrencilerin uluslararası akademik deneyimlerini artırmak	F.4.2.1 Saygın üniversitelerle değişim ve staj programları oluşturulması için temaslar yapmak
		F.4.2.2 Öğrenci ve öğrenci kulüplerinin uluslararası faaliyetlerini desteklemek
	Hedef-3 Akademik süreçlerin uluslararası denklğini sürdürülebilir kılmak	F 4.3.1 Hem lisans programları hem destekleyici faaliyetlerde, sürekli iyileştirmeyi hedef alan geri beslemeli süreçleri takip etmek
		F 4.3.2 Bölümlerimizin ABET akreditasyonlarının devamını sağlamak için gerekli destek faaliyetlerini yürütmek
Stratejik Amaç-5 Sunulan toplumsal hizmetleri geliştirmek	Hedef-1 İş dünyası/sanayi ile sağlıklı ve kalıcı işbirliği geliştirmek	F 5.1.1 Lisansüstü İkinci Öğretim programlarına destek vermek
		F 5.1.2 Öğretim üyelerinin bu tür ilişkiler kurmalarına ve sürdürmelerine yardımcı olmak ve Sanayi ile İlişkiler Ofisi ile bu konuda koordinasyon sağlamak
		F 5.1.3 KOSGEB, Teknopark, TEYDEB gibi kurum ve programlara destek vermek
	Hedef-2 Mezunlarımızın Fakülteyle	F 5.2.1 Sosyal etkinlikler

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler	Politikalar
	ilişkilerini canlı tutmak	F 5.2.2 Danışma kurulları
		F 5.2.3 Web sayfası
		F 5.2.4 Anketler
Stratejik Amaç-7 Kurumsal öğrenmeyi yerleştirmek ve çalışan memnuniyetini artırmak	Hedef-1 Akademik ve idari personelin motivasyonunu ve bağlılığını destekleyen olumlu bir çalışma ortamı sunmak	F 7.1.1 Akademik ve idari personelinin motivasyonunu ve bağlılığını artırıcı faaliyetleri, sosyal etkinlikler ve ödüller tasarlamak
	Hedef-2 Kurumsal öğrenme ortamı yaratmak	F 7.2.1 Bilgi akış süreçlerini tasarlamak
		F 7.2.2 Akademik ve idari süreçler, kurallar, yönetmelikler, istatistikler ve alınan kararlarla ilgili bilgilere erişimi kolaylaştırmak

C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

Amaç ve hedeflere ulaşmak için Mühendislik Fakültesi olarak takip edilen öncelikli politikalar Tablo 1'in üçüncü sütununda belirtilmektedir. Bu politikalar Tablo 2'ye taşınarak, her birinin yanında 2014 yılında bunlara yönelik olarak sürdürülen, tamamlanan veya başlatılan faaliyetlerin başlıcaları belirtilmiştir. Birden fazla stratejik amaca yönelik gerçekleştirilen faaliyetler tabloda yeri geldiğinde tekrar verilmiştir.

Tablo 2. Mühendislik Fakültesi'nin Politikaları ve Gerçekleştirilen Faaliyetler

Politikalar	Gerçekleştirilen Faaliyetler
F 1.1.1 Üniversite Tanıtım Ofisiyle koordineli olarak temsil ve tanıtma amaçlı faaliyetler tasarlamak ve yürütmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Tanıtım ofisinin duyurduğu tanıtımlara öğretim üyesi veya elemanının gönderilmesi, -Tanıtım ofisinin yolladığı gruplara bölüm laboratuvarları gezdirilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversite içi ve dışında sürdürülen lise tanıtımlarının yapılması, -Temmuz-Ağustos aylarında yürütülen tanıtım günleri, -Tanıtım ofisinden gelen gruplara laboratuvarları gezdirmek -Üniversite içinde ve dışında talep edilen tanıtımların öğretim üyesi ve araştırma görevlileri tarafından yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Tanıtım Ofisi ile sürekli iletişimle tanıtım faaliyetlerinin iyileştirilmesine yönelik 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, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -İnşaat Mühendisliği tanıtım günlerinde öğretim üyelerinin katılım sağlaması ve bölüm videosu hazırlanması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversitemiz içinde ve dışında sürdürülen lise tanıtımlarının yapılması. Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüme gelen öğrencilere bilgi verilmesi ve Laboratuvarlar gösterilmesi. Tanıtım ofisinin duyurduğu tanıtımlara öğretim üyesi veya elemanının gönderilmesi, -Tanıtım ofisinin yolladığı gruplara bölüm laboratuvarları gezdirilmesi, bölüm videosu hazırlanması.
F 1.1.2 Öğrencilere sunulan fiziksel altyapının korunmasını sağlamak ve iyileştirme ve geliştirme çalışmalarına ön ayak olmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci odasının, sınıfların ve projeksiyon cihazlarının bakım ve onarımı yapılması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Eğitim laboratuvarlarındaki bilgisayarların yenilenmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri mühendisliği laboratuvar, ofis ve toplantı mekanlarının fiziksel şartlarının iyileştirilmesi ve yeni mekân oluşturulması için durum tespiti, planlama ve inşaat faaliyetleri: 1 Öğretim üyesi, 1 yarı-zamanlı öğretim üyesi, 1 misafir öğretim üyesi ofisi, 1 toplantı odası, 1 lisansüstü laboratuvar, 1 arşiv, 1 sistem odası, 2 araştırma görevlisi odası ve 1 mutfak oluşturulmuştur. Ayrıca, 2 yeni öğretim üyesi ofisi, 1 yeni araştırma görevlisi odası ve 1 yeni laboratuvar mekânı oluşturulması ve 2 laboratuvarın taşınması için planlama yapılmıştır. -Laboratuvarlara yeni bilgisayarlar alınması, yeni mekanların tefrişi, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Lisans öğrencilerinin deney yapmalarını sağlamaları amacıyla laboratuvarların düzenlenmesi ve bütçe harcamalarının yapılması,

	Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar yapılması, -Öğrenci bilgisayar laboratuvarına yeni bilgisayar alınması -Lisans öğrencilerinin laboratuvar derslerinde (ME 212, ME 304, ME 335) kullanabilecekleri deney ekipman sarf malzeme alınması -Fiziksel mekânlar da yapılan iyileştirme çalışmaları Laboratuvar güvenliği ile ilgili çalışmalar y
F 1.1.3 Kültürel etkinlikler ve öğrenci kulüp faaliyetlerini desteklemek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -CompeC kulübünün düzenlediği faaliyetlere yer sağlanması, -ÖTK'nın faaliyetlerine yer sağlanması ve konuşmacı gönderilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Son sınıflara mezuniyet toplantılarının yapılması, -Öğrencilerin grup çalışmaları ve toplantılarına yer sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği öğrenci kulübü BÜYAK'a etkinliklerinde destek olmak; akademik danışmanlık ve faaliyetlerde jüri üyeliği yapmak, -Her dönem öğretim üyelerinin geniş katılımıyla EM sınıflarıyla ayrı ayrı ikramlı toplantılar yapmak, böylece karşılıklı yakın iletişim, geri-besleme ve sohbet ortamı yaratmak, -ÖTK'nın Endüstri Mühendisliği temsilcisi ile yalın iletişimde bulunarak faaliyetlerine destek olmak, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -BÜYAP uluslararası köprü yarışmasının ve sosyal sorumluluk projelerinin hazırlanması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -BÜMATEK klübüne destek verilmesi, -Hidrojen Arabası Güneş Arabası takımlarının desteklenmesi, -ICAME S'in desteklenmesi,
F 1.2.1 Akademik personelin işe alımlarında, atanma ve yükseltilmelerinde gösterilen titizliği sürdürmek ve pekiştirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri yükseltmelerinin bölüm kurulunca değerlendirilmesi, -Bölüm kadro ihtiyaçlarının tespit edilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm kurulunda tespit edilen kadro ihtiyaçları için başvuran adayların değerlendirilmesi için komisyon kurulması, -Adayların akademik çalışmalarını anlatmaları için bölüm kuruluna seminer verdirilmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği stratejik toplantısında bölüm için öncelikli yeni öğretim üyesi alanlarının belirlenerek iş alımlarda buna uyulması, -Endüstri Mühendisliği bölümüne öğretim üyesi alımında adaylara başvuru önerisi yapılması için değerlendirmenin uzun ve geniş katılımlı açık bir süreçle yapılması: bir akademik ön-değerlendirme komitesi kurulması; web sitesinde duyuru, seminer ve mülakatlar. İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik personelin atanması ve öğretim üyelerinin yükseltmelerinin bölüm Kurulunda görüşülmesi, 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,
F 1.2.2 Akademik personelin mesleki deneyimini zenginleştirecek faaliyetlerin özendirilmesi ve desteklenmesi	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Yurtiçi ve yurtdışında düzenlenen toplantılarda bildiri sunan bölüm öğretim elemanlarına bölüm bütçesinden destek sağlanması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyelerinin yurtiçi ve yurtdışı konferans katılımlarının desteklenmesi, -Yüksek lisans öğrencileri ve araştırma görevlilerinin konferans katılımlarına maddi destek sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Bölüm seminerlerinin düzenli şekilde yapılması; -Yurtdışı üniversitelerle öğretim üyesi ziyaretleri, -Akademik personelin birçok uluslararası konferanslara katılması, -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerinin konferanslarda bildiri sunmalarının desteklenmesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyelerinin ulusal ve uluslararası konferanslara katılımları ve 7-9 Mayıs 2014 tarihleri arasında uluslararası PROHITECH konferansının düzenlenmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Araştırma görevlilerinin yurtdışı bilimsel etkinliklere katılma desteği, -Akademik personelin uluslararası konferanslara katılması, -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerin konferanslarda bildiri sunmalarının desteklenmesi. Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Araştırma görevlilerinin yurtdışı bilimsel etkinliklere katılma desteği, -Akademik personelin uluslararası konferanslara katılması, -Araştırma görevlilerinin ve lisansüstü öğrencilerin konferanslarda bildiri sunmalarının desteklenmesi, Mühendislik Fakültesi Bölümleri'nde; -Seminerler verilmesi,
F 1.2.3 Akademik personelin eğitim/öğretime ilişkin gelişimini ve üretkenliğini artıracak mekanizmalar geliştirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Akademik personelin yaz okuluna katılması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci anketlerinin yapılması ve anket sonuçlarının değerlendirilerek gerekli iyileştirmelerin 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, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Yurt içi ve Yurt dışı projelere katılımın desteklenmesi, -Labotatuvarların araştırmaya yönelik kapasitesinin geliştirilmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüme yeni laboratuvarlar kazandırılması, Mühendislik Fakültesi Bölümleri'nde;

	-Öğrenci anketlerinin yapılması,
F 1.3.1 Hem lisans programları hem destekleyici faaliyetlerde, sürekli iyileştirmeyi hedef alan geri beslemeli süreçleri takip etmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Doktora yeterlilik komitesinin çalışmalarda bulunması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Abet anketlerinin devam ettirilmesi, -Danışma kurulu üyelerimizle toplantılar yapmak, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET anketleri ile geri bildirim sağlanması; ders değerlendirme sonuçlarının göz önüne alınarak derslerde iyileştirmeler yapılması (kullanılan yazılımın değiştirilmesi, vs.); -Öğrenci talepleri yönünde yenilikler (zorunlu derslerin iki dönem açılması, vs) -İki yandal programının açılması Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET Akreditasyonunun 2010 yılında yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi, -Danışma Kurulu Üyeleriyle toplantılar yapılması, -Öğrencilerden dersler hakkında geri bildirim alınması ve bilgilerin bölüm toplantısında değerlendirilmesi, -Gerekli derslerde müfredat değişikliği yapılması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci anketleri değerlendirilip iyileştirmeler yapılması, -Yeni gelişmelere göre müfredat değişikliği yapılması,
F 1.3.2 Öğrencilerimizin kültür düzeyini, İngilizce düzeyini ve iletişim becerilerini geliştirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -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 becerisinin geliştirilmesi, -Dereceye giren öğrencilere ödülleri verilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği öğrencilerinin teknik rapor yazma becerilerinin AE kodlu bir ders ile desteklenmesi, -Programlarda yer alan Beşeri Bilimler derslerinin dengesi konusundaki titizlik, -Öğrencilerin uluslararası faaliyetlerinin ve değişim programlarına katılımlarının desteklenmesi, -BÜ Klasik müzik konserlerinde öğrencilere kontenjan ayrılması ve kullanılmasını desteklemek, -Erasmus-Exchange programlarını özendirmek, -Derslerde İngilizce konuşmanın mecburi tutulması, -Lisans ve yüksek lisans derslerinde verilen ödevler doğrultusunda yazılı ve sözlü sunumların yapılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması ve projelerini tanıtımalarının sağlanması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi,

	-Dersler kapsamındaki sunumların titizlikle yapılması, -Derslerde ingilizce 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, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Erasmus-Exchange programlarının özendirilmesi, -Öğrencilerin değişim programlarına katılmasının desteklenmesi, -İletişim becerilerini geliştirmek amacıyla derslerde öğrencilerinin sunum yapmalarının sağlanması ve projelerini tanıtımalarının sağlanması,
F 1.3.4 Akademik birimlerin eğitim faaliyetleriyle ilgili ihtiyaçlarının karşılanmasını sağlamak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Çeşitli akademik birimlere giriş bilgisayar kullanımı ve programlama üzerine servis derslerinin verilmesi, (CMPE 150, ENG 101, CMPE 210) Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Mevcut laboratuvarın altyapılarının iyileştirilmesi, -Bölüme yeni laboratuvarların kazandırılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Lisans ve Lisansüstü Bilgisayar Laboratuvarlarının güncel ve bakımlı tutulmasının sağlanması, -Derslerde kullanılan yazılımların güncellenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüme yeni laboratuvarların kazandırılması,
F 1.3.5 Bilgi işlem altyapısını güçlendirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm içi kablosuz internet altyapısının güçlendirilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrencilerin kullandığı bilgisayar laboratuvarının bilgisayarlarının yenilenmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Bina tadilatı esnasında ağ altyapısının yenilenmesi, -Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde konuyla ilgili bir uzman görevlendirilmesi ve: 7 adet Bilgisayar alımı 1 adet UPS alımı 1 Lazer Yazıcı alımı, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Bilgisayar ve yazılım alımlarının yapılması Bölüm web sayfasının yenilenmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Bilgisayar laboratuvarında ve sınıflarımızdaki bulunan bilgisayarlar-monitörler yenilendi. -Bilgisayar Laboratuvarında bulunan bilgisayarlarımızın bakımı yapılarak Windows 7 kurumunun ve yeni virüs programının yüklenmesinin yapılması, -Bölümümüzün kullandığı Programlar (Matlab-Cadcam) yüklendi. -Bilgisayar ağlarının alt yapı iyileştirilmeleri yapıldı, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm web sayfası daha fazla detay içerecek şekilde iyileştirilmesi,
F 1.3.6 Öğrencilerin akademik başarı düzeylerini yüksek tutmalarını özendirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -En iyi mezuniyet projesi yarışması düzenlenmesi; birinci, ikinci ve üçüncülere ödülleri verilmesi, -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılmalarının teşvik edilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm son sınıf öğrencilerinin gerçekleştirdiği mezuniyet projeleri için

	ödülleri verilmesi, -Bölümümüzü derece ile bitiren öğrencilere ödüller verilmesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Anket çalışmaları yapılması, -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılımının teşvik edilmesi, -Kısmi zamanlı öğrencilerin derslerde ve laboratuvarlarda görev almalarının teşvik edilmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Anket çalışmasının yapılması, -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılımını teşvik edilmesi, -Danışma Kurulu üyeleriyle Öğrencilerin bir araya getirilerek toplantı yapılması, -Mentörlük sisteminin devam ettirilmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -İlk sınıflardan itibaren ortalamalarını yüksek tutarlarsa mezuniyet sonrası yurtdışında iyi okullara yükek lisans ve doktora yapabileceklerinin hatırlatılması, -Lisans öğrencilerinin lisansüstü derslere katılmalarının teşvik edilmesi, -Danışman aracılığı ile öğrencileri takip etmek,
F 3.1.1 Atama ve yükseltme kriterlerini yukarıya çekmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm içi kadro yükseltme taleplerinin hangi kritere göre sıralanacağı konusunun bölüm kurulu toplantılarında görüşülmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Yükseltme ve atama kriterlerini değerlendirmek üzere bölüm kurulu ve kurulan komisyonun değerlendirme toplantıları yapması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm içinde yükseltme taleplerini kurullarda değerlendirerek akademik performansı artırmaya çalışmak, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Yrd. Doç., Doç. ve Prof. Atamalarını değerlendirerek bölüm için yeni minimum başvuru koşulları oluşturmak.
F 3.1.2 Farklı platformlardaki ödül ve programlara başvuruları özendirmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Yarışmaların bölüm öğretim üyelerine duyurulması ve bölümün aday göstermesi, -Öğretim üyeleri/öğrenciler tarafından çeşitli ödüller alınması, 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, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim Üyelerine bu konuda bilgilendirme yapılması ve başvuruların desteklenmesi, -TÜBİTAK ve BAP proje desteklerine ve burslarına başvuruların yapılması, -Akademik Teşvik Ödülüne başvuranların desteklenmesi. Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Özellikle bölümümüze yeni katılan öğretim üyelerine AB ve TÜBİTAK'ın destek imkanlarından bahsedilmesi,
F 3.1.3 Fon kaynaklarının tanıtılmasını sağlayan	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın

etkinliklere destek vermek	sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılım sağlanması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Üniversite tarafından düzenlenen kaynak tanıtıcı faaliyetlere katılımın sağlanması Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Özellikle bölümümüze yeni katılan öğretim üyelerine AB ve TÜBİTAK'ın destek imkanlarından bahsedilmesi,
F 3.2.1 Bölümlerin birbirlerinin araştırma alanlarından haberdar olmalarını sağlayacak ortamlar yaratılmasına ön ayak olmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Hesaplamalı Bilim ve Mühendislik Programı, Bilişsel Bilim ve Sistem ve Kontrol yüksek lisans programlarına tez danışmanlığı ve Bilgisayar Mühendisliği derslerine katılımı sağlanarak destek verilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümde verilen seminerlerin tüm üniversiteye duyurulması, -Diğer bölümlerle ortak doktora ve master öğrencilerinin tez çalışmalarını yapmak, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm Seminerlerinin düzenli olarak yapılması, -Yaşam Bilimleri Merkezi'nin çalışmalarının takip edilmesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm seminerlerinin tüm üniversiteye duyurulması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -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, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Yüksek Lisans ve Doktora jüri üyesi olarak çeşitli bölümlerin çalışmalarından haberdar olunması,
F 3.2.2 Yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağı ile kurumsal işbirliklerini artırmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Prof. Dr. Ethem Alpaydın Hollanda'daki University of Twente'de sabbatical yaptı. -Trento üniversitesi ziyaret edildi(Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah) -Aşağıdaki projeler yapıldı: PRACE 2IP, 3IP(Prof. Dr. Can Özturan) COST IC1106(Prof. Dr. Lale Akarun, Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah) COST ICT1207(Doç.Dr. Tunga Güngör) Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Yurtdışından gelen heyetlerle görüşmelerin yapılması, -Prof. Dr. Selim Şeker Amerikadaki George Washington Üniversitesi'nde sabbatical yaptı, -AB projeleri ile yurtdışı üniversiteler ile işbirliği yapılması, -Prof. Dr. Okyay Kaynak Çin'in Harbin Institute of Technology Üniversitesi'nde araştırma çalışmalarına katılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Çeşitli üniversite heyetleri, araştırma merkezleri ile görüşmeler, ziyaretler, -Yabancı Üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması,

	-Kongrelere katılım, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -COST projeleri geliştirilmesi, -Yurtdışı üniversitelerde gelen gruplarla görüşmelerin yapılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; COST BM-1405, Prof.Dr.Türkan Haliloğlu. NATO SFP- 984622, Prof.Dr.Türkan Haliloloğlu Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -İSTKA, TÜBİTAK ve AB projelerinde yurtdışı üniversiteler ile temaslar kurup ve işbirliği yapılması,
F 4.1.1 Sempozyum, kongre, konferans, çalıştay ve seminerler düzenleme faaliyetlerine destek olmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Int. Workshop on Human Behavior Understanding'in düzenlenmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm tarafından yer, donanım, araştırma görevlisi ve sekreteryaya desteğinin verilmesi, -Seminer ve benzeri faaliyetlere bölüm bütçesi ve proje bütçelerinden maddi destek sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Ulusal ve uluslararası saygın konferans ve çalıştayların bölümümüzde düzenlenmesi için girişimlerde bulunmak, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Yapılan seminerlere, bütçe ve yer sağlanması. -Öğretim üyelerimiz çeşitli projelerde fon bularak bu tip faaliyetler düzenlemektedir.
F 4.1.2 Yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağları ile kurumsal işbirliklerini oluşturulması için temaslar yapmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri tarafından çeşitli AB proje önerilerinin hazırlanması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyelerinin kişisel girişimleri ile yurt dışındaki üniversiteler, araştırma merkezleri ve araştırma ağları ile kurumsal işbirliklerini oluşturulması için temasların yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -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, -Kongrelere katılım, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -COST ve AB projelerinde yurtdışı üniversiteler ile temaslar kurup ve işbirliği yapılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Yabancı üniversitelerden öğretim üyeleri ile ortak yayın ve projelerin yapılması ve kongrelere katılımının sağlanması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -İSTKA, TÜBİTAK ve AB projelerinde yurtdışı üniversiteler ile temaslar kurup ve işbirliği yapılması,
F 4.2.1 Saygın üniversitelerle değişim ve staj programları oluşturulması	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Staj takip altyapısının yenilenmesi sonucu bütün stajlar ile ilgili bilgilerin ve raporların online olarak tutulması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümün Amerika ve Avrupa'daki çeşitli üniversitelerle yeni değişim

	anlaşmaları yapması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Çeşitli üniversite heyetleri ile görüşmeler, ziyaretler, -ERASMUS ve değişim programlarının desteklenmesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Değişim programlarının desteklenmesi, -Yeni üniversitelerle değişim anlaşmaları önerilmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ERASMUS ve değişim programlarının desteklenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Çeşitli üniversitelerle yapılan değişim anlaşmalarının gözden geçirilmesi,
F 4.2.2 Öğrenci ve öğrenci kulüplerinin uluslararası faaliyetlerini desteklemek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrencilerin uluslararası faaliyet duyurularından haberdar edilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm son sınıf öğrencilerinin gerçekleştirdiği mezuniyet projeleri için ödüller verilmesi, -Yurtdışında yarışmalara katılan öğrencilerin desteklenmesi, -Uluslararası faaliyet ve programların öğrencilere duyurulması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği öğrenci kulübü BÜYAK'a (Boğaziçi Üniversitesi Yöneylem Araştırması Kulübü) etkinliklerinde destek olmak; akademik danışmanlık ve faaliyetlerde jüri üyeliği yapmak. BÜYAK'a ESTIEM (European Students of Industrial Engineering and Management) 2014-Bahar Genel Kurulu'nu düzenleme başvurularında destek olmak. Bu sürecin sonunda , BÜYAK, Avrupa'nın 27 ülkesinden 68 üniversitenin temsilcilerinin ve ESTIEM merkez yönetiminin ağırlanacağı bu toplantıya ev sahipliği yapmak üzere seçilmiştir. İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Yapı kulübünün uluslararası köprü yarışmasının desteklenmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrencilerin uluslararası faaliyetlerinin ve değişim programlarına katılımlarının desteklenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Hidrojen arabasının her sene yurt dışı yarışlara katılmasının desteklenmesi,
F 4.3.1 Hem lisans programları hem destekleyici faaliyetlerde, sürekli iyileştirmeyi hedef alan geri beslemeli süreçleri takip etmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Lisans komisyonunun bilgisayar mühendisliği programının revize edilmesi için çok yoğun çalışmalar yapması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Danışma kurulu üyeleriyle toplantılar yapılması, -Akademisyen ve endüstriden mezunlarımız ile öğrencilerimizin bire bir görüşmelerinin sağlanması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Tüm bölümlerimizin ilk kez 1998 yılında aldıkları ABET akreditasyonunun 2010 yılında yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi, -Endüstri Mühendisliği Bölümünün önümüzdeki on yılına ilişkin yapılan stratejik toplantı, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET Akreditasyonunun 2010 yılında yenilenmesi ile yerleşen kültürün sürdürülmesi, -Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantı ve görüş alışverişinin yapılması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Dördüncü sınıf öğrencilerine mezuniyetlerinde anket yapılması,

F 4.3.2 Bölümlerimizin ABET akreditasyonlarının devamını sağlamak için gerekli destek faaliyetlerini yürütmek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders anketlerinin yapılması, -Elektronik ortamda (pdf) ders doyalarının oluşturulması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Abet ile ilgili toplantılar yapılması, -Abet ders anketlerinin yapılması, -Her sınıftan öğrenciler ile focus grup toplantıları yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET sürecindeki yeniliklerin takibi; -ABET süreci,ne yönelik olarak ders bilgilerinin güncellenmesi -Ders değerlendirmeleri ve mezun anketlerinin yapılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders ve mezun anketleri ile diğer çalışmalarının düzenlenmesi, -Danışma kurulu üyeleriyle görüşmelerin yapılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Danışma Kurulu Üyeleriyle yapılan toplantı ve görüş alışverişinin yapılması. -Mezun öğrencilerden anket ile geri bilgilendirmenin alınması, -Staj Anketlerinin incelenmesi, -Ders değerlendirmelerinin incelenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Düzenli olarak ABET toplantıları yapılması,
F 5.1.1 Lisansüstü İkinci Öğretim programlarına destek vermek	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Mekatronik İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans programının açılmasına destek verilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümümüzde Mekatronik İkinci Öğretim Tezsiz Yüksek Lisans Programı kuruldu, -Öğretim üyelerimizin bu programda ders vermeleri, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği öğretim üyelerinin, Finans Mühendisliği ve ETM programlarına yönetici ve ders verme düzeyinde yoğun katkısı, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Yapım Mühendisliği ve Yönetimi ikinci öğretim programının açılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümde düzenlenen Yakıt ve Enerji Teknolojileri tezsiz yüksek lisans programının yürütülmesi ve bu programda dersler verilmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Otomotiv Mühendisliği ve ETM programlarına öğretim üyelerimiz destek verilmesi,
F 5.1.2 Öğretim üyelerinin sanayi ile ilişkiler kurmalarına ve sürdürmelerine yardımcı olmak ve Sanayi ile İlişkiler Ofisi ile bu konuda koordinasyon sağlamak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri tarafından sanayiye Teknopark görevlendirilmeleri ile projelerin yapılması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyelerimizin Teknopark'ta görevlendirilmeleri, -Öğretim üyelerimizin sanayide danışmanlık yapmaları, -Öğretim üyelerimizin KOSGEB ve TEKNOPARK'ta şirket kurmaları, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -KOSGEB proje işbirliği, -TEKNOPARK proje işbirliği, -Şirket görüşmeleri yapılması, -Danışma Kurulu toplantıları, -Döner Sermeye projeleri,

	-İkili Araştırma protokolleri hazırlanması için çaba göstermek, ilgili Rektör Danışmanı ve Sanayi ile İlişkiler Ofisi ile yapılan görüşmeler, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğretim üyeleri tarafından sanayiye Teknopark görevlendirilmeleri ile projelerin yapılması, -Şirket görüşmeleri yapılması, -Danışma Kurulu toplantılarının yapılması, -TEYDEB'e hakemlik yapılması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölümümüzde SANTEZ projeleri yapılması -Öğretim Üyelerinin TÜBİTAK TEMDEB projelerinde hakem/izleyici danışman olarak görev yapması Bölümümüzde SANTEZ projeleri yapılması,
F 5.1.3 KOSGEB, Teknopark, TEYDEB gibi kurum ve programlara destek vermek	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Doç.Dr Arda Yalçinkaya'nın KOSGEB Danışma ve Değerlendirme Kurulu üyeliği, -Öğretim üyelerince verilen danışmanlık hizmetleri, -Teknopark görevlendirmeleri, -Prof. Dr. Günhan Dünder'ın Teknopark Yönetim Kurulu üyeliği, -Öğretim üyelerimizin KOSGEB ve TEKNOPARK'ta şirket kurmaları, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Teknopark seçim jürisi, hakemlikler; danışmanlık hizmetleri, teknopark görevlendirmeleri, -Öğretim üyelerince KOSGEB ve TEYDEB için yapılan danışmanlık, hakemlik izleyicilikler, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Teknopark seçim jürisi, hakemlikler; -Danışmanlık hizmetleri, öğretim üyelerince KOSGEB ve TEYDEB için yapılan danışmanlıklar, -Teknopark görevlendirmeleri, Mühendislik Fakültesi Bölümleri'nde; -Bilgisayar Mühendisliği öğretim Üyesi Doç. Dr. Alper Şen'in Boğaziçi Üniversitesi KOSGEB Değerlendirme ve Karar kurulunda üye olarak yer alması, -Teknopark seçim jürisi, hakemlikler; -Danışmanlık hizmetleri, öğretim üyelerince KOSGEB ve TEYDEB için yapılan danışmanlıklar, -Teknopark görevlendirmeleri, -Öğretim Üyelerinin KOSGEB te şirket kurmaları,
F 5.2.1 Sosyal etkinlikler	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, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Yeni gelen öğrencilerimize oryantasyon yapılması, -Mezunlarla kokteyl yapılması ve davetler verilmesi, -Yeni gelen öğrencilere kokteyl ve ödül verilmesi, -Belirli zamanlarda öğretim üyelerimiz ve öğrencilerin katıldığı yemek ve kokteyl düzenlenmesi, -Öğrencilerimizin düzenledikleri sosyal etkinlikler için destek verilmesi,

	-Emekli olan öğretim üyelerimize öğrencilerin de katıldığı yemek ve kokteyl düzenlenmesi, -Öğrencilerimizin ve mezunlarımızın da katıldığı yeni yıl partileri yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Mezunlarla yapılan kokteyl ve davetler, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Yeni başlayan öğrencilerle oryantasyon toplantıları yapılması, 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, -Danışma Kurulu Üyeleriyle bölümü öğretim üyelerinin ortak yemek düzenlemeleri, -Yılbaşı partileri düzenlemesi, -Emekli olan öğretim üyesine yemek verilmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Öğrenci kluplerinin sosyal etkinliklerine destek verilmesi, Mühendislik Fakültesi Bölümleri'nde; -Yılbaşı partileri düzenlemesi, -Emekli olan öğretim üyesine yemek vermesi,
F 5.2.2 Danışma kurulları	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfalarının güncellenmesi, -Yeni Web sitesine geçilmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde, -Bölümün web sayfasının güncel tutulup bölüm seminerleri, kazanılan ödüllerin ve başarıların duyurulması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Bölümü Web sayfasında duyurular bölümünde bölüm seminerleri, kazanılan ödül ve başarıların duyurulması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfasının yenilenmesi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Yenilenen bölüm web sayfamızın güncel tutulması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfası güncellenmesi,
F 5.2.4 Anketler	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Her dönem düzenli olarak ABET anketlerinin yapılması, -Her yıl mezuniyet anketlerinin yapılması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Dekanlık ve bölümler tarafından, ABET kapsamında veya haricinde gerektikçe anketler vasıtasıyla mezunlarımızın görüşlerine başvurulması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Mezuniyet anketlerinin yapılması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -ABET ders değerlendirme anketlerinin düzenli toplanması, -Stajını bitiren ve mezun öğrencilere anket düzenlenmesi, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Her yıl düzenli olarak mezuniyet anketleri yapılması, Mühendislik Fakültesi Bölümleri'nde

	-ABET anketlerinin yapılması,
F 7.1.1 Akademik ve idari personelinin motivasyonunu ve bağlılığını artırıcı faaliyetler, sosyal etkinlikler ve ödüller tasarlamak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm öğretim üyeleri ve çalışanları ile dönem başı ve sonu, yıl sonu kutlama yemeklerinin düzenlenmesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Belirli zamanlarda akademik ve idari personelin katıldığı yemekler düzenlemek, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği Bölümünün stratejik toplantısının aileleri de bir araya getiren gece-kalmalı bir programla bütünleştirilmesi, -Endüstri Mühendisliği Bölümünde eğitim ve araştırma alanında bölüm ödülleri verilmesi,
F 7.2.1 Bilgi akış süreçlerini tasarlamak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi, -Çeşitli formların web sayfasında tutulması, -Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması, -CMPE-Moodle lisans ve lisansüstü derslerinde kullanılması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm koridorunda ekran ile öğretim üyelerimizin yaptıkları çalışmaları, aldıkları ödülleri yansıtarak duyurulması, -Afiş ve döküman formatındaki duyuruları bölüm koridorlarında bulunan ilan panolarında ilan edilmesi, -Laboratuvarla yapılan çalışmaların her laboratuvarın girişinde bulunan panolarda ilan edilmesi, -Tüm öğretim üyesi ve öğrencilere gerekli duyuruların e-mail ile duyurulması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Endüstri Mühendisliği araştırma görevlilerinin görev paylaşımında şeffaf, objektif yöntemlerin uygulanması ve iş yüklerinin takibi, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Web sayfasının duyuru ve haberler ile sürekli güncellenmesi, -Çeşitli e-posta listelerinin iletişim için kullanılması, -Düzenli olarak toplantılar yapılması. Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -e-mail ortamıyla her bilgi hızlıca paylaşılması, -Ayrıca düzenli olarak toplantılar yapılması,
F 7.2.2 Akademik ve idari süreçler, kurallar, yönetmelikler, istatistikler ve alınan kararlarla ilgili bilgilere erişimi kolaylaştırmak	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü'nde; -Süreçlerle ilgili bilgi akışının sağlanması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm kararlarının WEB te duyurulması, -Gerekli bilgilerin akademik ve idari personele e-mail ile duyurulması, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm kararlarının WEB te duyurulması, Endüstri Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm toplantısı tutanaklarının titizlikle tutulması ve şeffaf bir şekilde duyurulması, -Bölüm toplantılarına ÖTK temsilcisinin yanı sıra, araştırma görevlilerinden de bir temsilcinin katılması, İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde; -Bölüm web sayfasına süreçler, kurallarla ilgili bilgilerin konulması, Kimya Mühendisliği Bölümü'nde; -Süreçlerle ilgili bilgilerin e-mail yoluyla öğrencilere iletilmesi,

	-Bölüm web sayfasına mezun öğrencilerin istatiki bilgilerinin konulması, Makina Mühendisliği Bölümü'nde; -Bu tip bilgiler bölüm web sayfasına konulmakta ve e-mail yoluyla öğretim üyelerimize iletilmesi,
--	---

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 VE KONTROL YETKİLİSİ

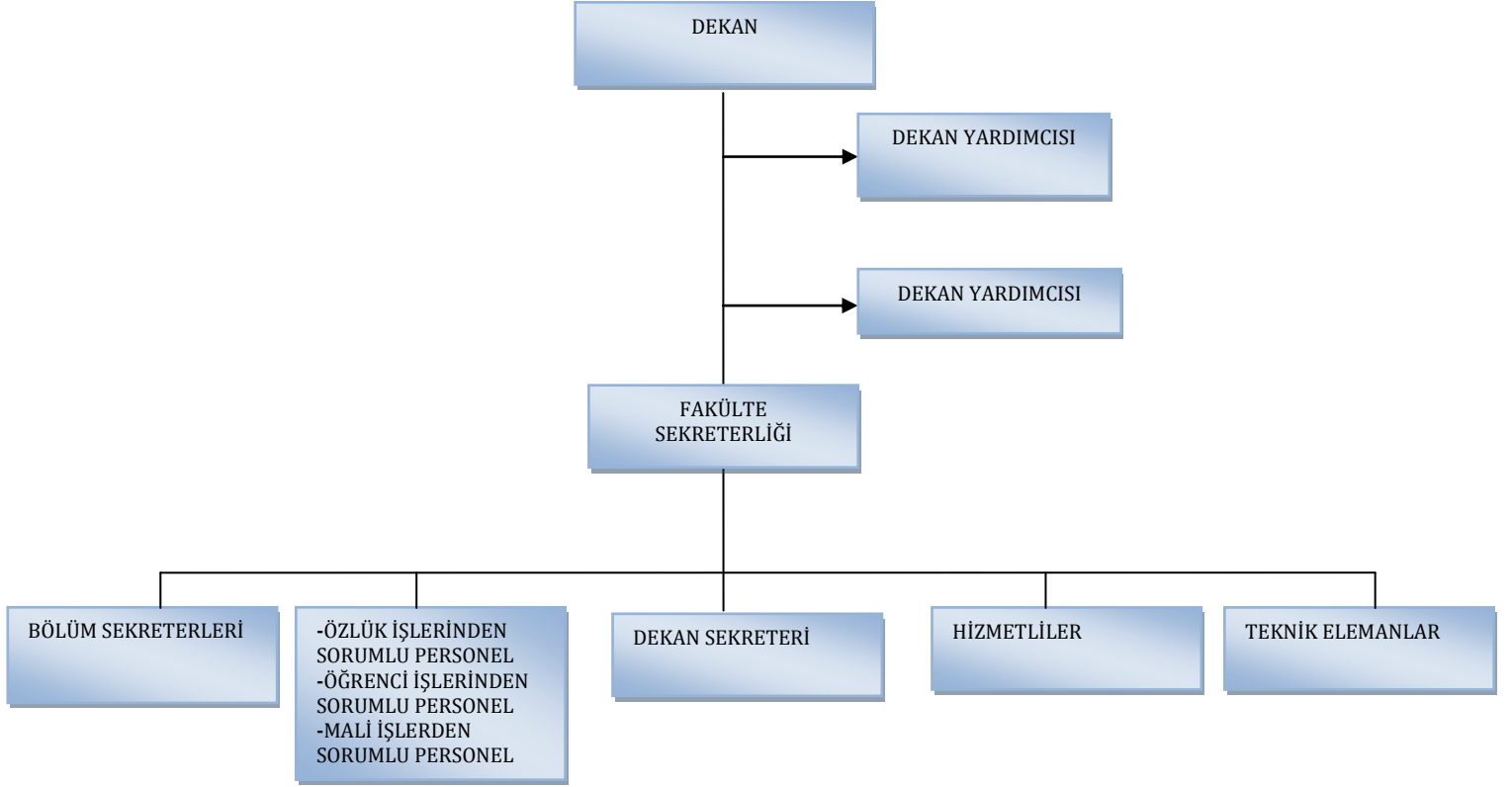
Görev ve Sorumlulukları

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

D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT YAPISI)

D.1.1. FAKÜLTE İDARİ TEŞKİLAT ŞEMASI

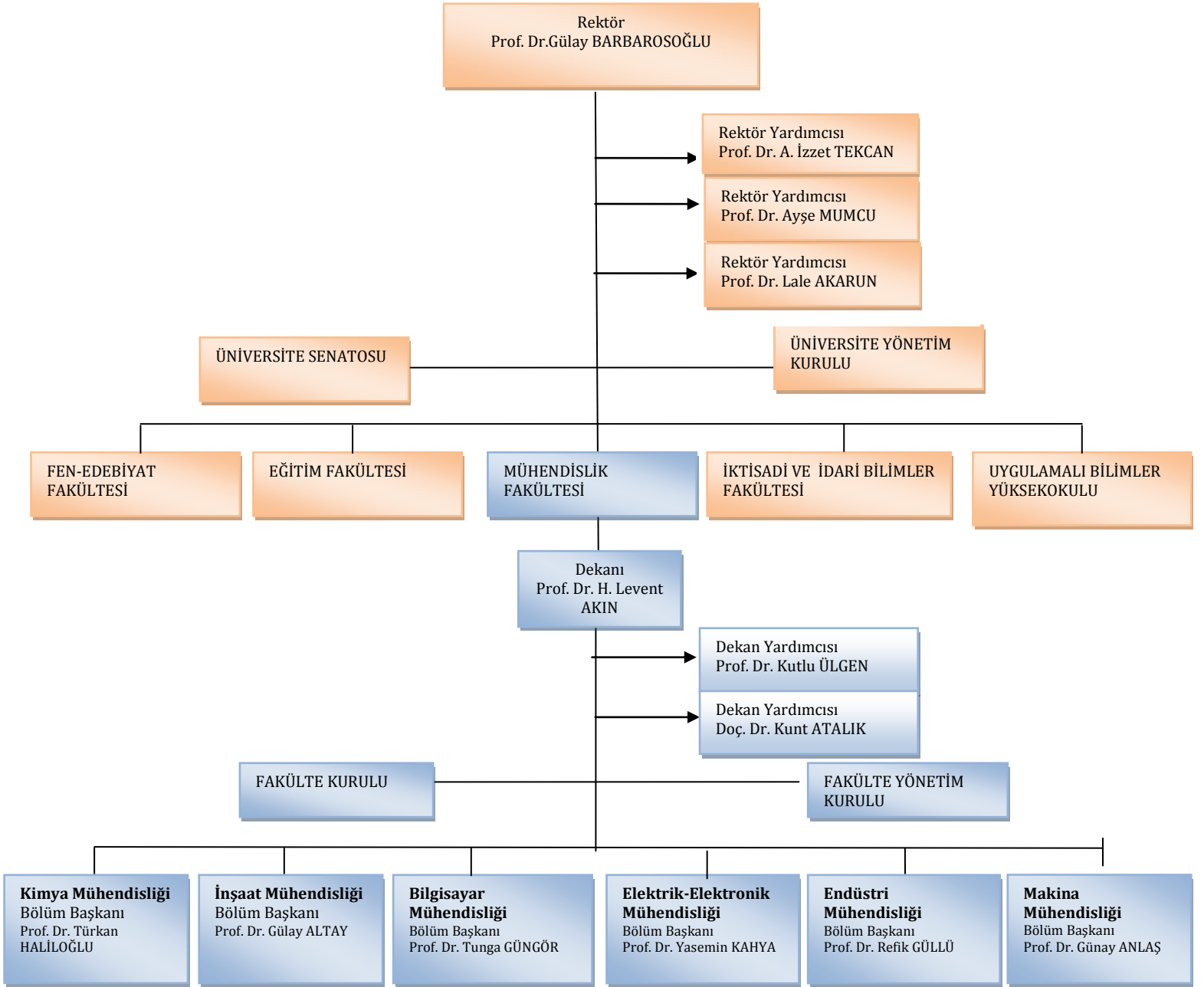
Fakültemizin idari teşkilat şeması Şekil 1’de verilmiştir.



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

D.1.2. FAKÜLTE AKADEMİK TEŞKİLAT ŞEMASI

Fakültemizin akademik teşkilat şeması Şekil 2’de verilmiştir.



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

D.2. MALİ YÖNETİM

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

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

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

Tablo 3. 01 Ocak-31 Aralık 2014 tarihleri arasında Yönetim ve İç Kontrol Görevlileri

Harcama Yetkilisi	Görev Ünvanı	Görevlendirilme Şekli	Görev Tarihleri
Prof. Dr. H. Levent Akın	Dekan	Asaleten	01.01.2014-31.12.2014 (Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Dekan Yardımcısı	Vekaleten	03-07.02.2014 17.02.2014 24.02.2014 03.03.2014 17-27.07.2014 11-26.08.2014 03-09.09.2014 23-26.10.2014
Doç. Dr. Kunt Atalık	Dekan Yardımcısı	Vekaleten	21-23.05.2014

Gerçekleştirme Yetkilisi	Görev Ünvanı	Görevlendirilme Şekli	Görev Tarihleri
Nazan Leşkeri	Fakülte Sekreteri	Asaleten	01.01.2014- 1.12.2014 (Aşağıda belirtilen tarihler hariç)
Gülşen Pekcan	Fakülte Sekreteri Yrd.	Vekaleten	27-31.01.2014 16-18.06.2014 14-25.07.2014 25.08/03.09.2014

Tablo 4. Mühendislik Fakültesi Taşınır Kontrol Yetkilileri

Birim/ Bölüm	Adı Soyadı	Görev Tarihleri
Mühendislik Fakültesi	Nazan Leşkeri	01.01.2014-31.12.2014
Mühendislik Fakültesi Dekanlığı	Abdulkadir Alaçam	01.01.2014-01.12.2014
Bilgisayar Mühendisliği	Hicran Kırılmaz	01.01.2014-01.12.2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bahattin Candeniz	01.01.2014-31.12.2014
Endüstri Mühendisliği	Abdulkadir Alaçam	01.01.2014-31.12.2014
İnşaat Mühendisliği	Mehmet S. Ülkücü	01.01.2014-31.12.2014
Kimya Mühendisliği	Belgin Balkan	01.01.2014-31.12.2014
Makina Mühendisliği	Abdulkadir Alaçam	01.01.2014-31.12.2014

D.3. İDARİ GÖREVLER

Tablo 5. İdari Görevler

Birimin Adı	Adı ve Soyadı	Görev Yaptığı Birim	Görevi	Başlangıç- Bitiş Tarihi
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Barbarosoğlu	Rektörlük	Rektör	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Rektör Yardımcılığı	Rektör Yardımcısı	2012-
		Senatörlük	Senatör	
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Leven Akın	Dekanlık	Dekan	2008-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	2012-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Kunt Atalık	Dekan Yardımcılığı	Dekan Yardımcısı	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Enstitü Müdürlüğü	Fen Bilimleri Enstitü Müdürü	2005-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Senatörlük	Senatör	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Can Özturan	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2013- 27.05.2014
	Prof. Dr. Tunga Güngör			27.05.2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yasemin Kahya	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ümit Bilge	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2011- 24.12.2014
	Prof. Dr. Refik Güllü			24.12.2014-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Altay	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2013-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Çamurdan	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2013-
Makina Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Bölüm Başkanlığı	Bölüm Başkanı	2004-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Pınar Yolum Birbil	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2011- 09.07.2014
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Haluk Bingöl	Bölüm Başkan Yardımcılığı	Bölüm Başkan Yardımcısı	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Y.Doç. Dr. Arzucan Özgür	Bölüm Başkan Yardımcılığı	Bölüm Başkan Yardımcısı	09.07.2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Günhan Dünder	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2012- 17.11.2014
Elektrik-Elektronik	Yrd. Doç. Dr. İsmail Faik	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2012-

Mühendisliği	Başkaya			17.11.2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç.Dr. Murat Saraçlar	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	17.11.2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç.Dr. Arda Deniz Yalçinkaya	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	17.11.2014
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013-26.12.2014
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr. Necati Aras	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	26.12.2014-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Tamer Ünal	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Özer Çinicioğlu	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013-
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Serdar Soyöz	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2013-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. A. Kerem Uğuz	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2011-
Kimya Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Burak Alakent	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2011-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2007-
Makina Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Ecdar	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	2011-
Makina Mühendisliği	Doç.Dr.Çetin Yılmaz	Bölüm Başkanı Yardımcılığı	Bölüm Başkanı Yardımcısı	Ağustos 2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr. Tuna Tuğcu	Rektörlük	Rektör Danışmanı	15.04.2014
		BİM Müdürlüğü	Müdür	
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Uluslararası İlişkiler Ofisi Koordinatörlüğü	Uluslararası İlişkiler Ofisi Koordinatörü	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Akademik İşler Koordinatörlüğü	Koordinatör	2012-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Hilmi Luş	Erasmus Kurumsal Koordinatörlüğü	Erasmus Kurumsal Koordinatörü	2011-
Finans Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	2009-
Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi	Prof.Dr. Ali Rıza Kaylan	Ana Bilim Dalı Başkanlığı	Ana Bilim Dalı Başkanı	2000-
Yazılım Mühendisliği	Prof. Dr. M. Ufuk Çağlayan	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2003-
Mekatronik	Prof. Dr. Okyay Kaynak	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2013-
Yapım Mühendisliği ve Yönetimi	Prof.Dr. Turan Özturan	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	Eylül 2014
Yakıt ve Enerji	Prof.Dr. Ahmet Erhan	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2009-

Teknolojileri	Aksoylu			
Otomotiv Mühendisliği	Doç.Dr. Hasan Bedir	Program Koordinatörlüğü	Program Koordinatörü	2011-

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

Tablo 6. Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri

Birimin Adı	Adı Soyadı	Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Düzeyi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Akademik Dış İlişkiler Etik Kurulu (ADIEK)	Üye	Üniversite	2003-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Başkan	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2003-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2014-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Hilmi Luş	Akademik Dış İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Kunt Atalık	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Hilmi Luş	Akademik Kurallar Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Işıl Bozma	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. Kerem Uğuz	Akademik Teşvik Ödülleri Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr. Ayşın Ertüzün	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Kimya Mühendisliği	Doç. Dr. Ahmet Kerim Avcı	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP)	Üye	Üniversite	2012-

		Komisyonu			
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Kutay Orakçal	Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2014-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Taylan Cemgil	Boğaziçi Üniversitesi Yaşamboyu Eğitim Merkezi (BÜYEM) Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Ders Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Ders Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Diploma Töreni Ödül Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Kunt Atalık	Diploma ve Sertifika Metinleri Redaksiyon Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Altay	Etik Üst Kurulu (EÜK)	Üye	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Etik Üst Kurulu (EÜK)	Üye	Üniversite	2009-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Betül Kırdar	Fahri Akademik Ünvan ve Hizmet Ödülleri Daimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2004-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2003-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Finans Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr. Ali Rıza Kaylan	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mühendislik ve Teknoloji Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	2000-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. M. Ufuk Çağlayan	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yazılım Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2003-

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Okyay Kaynak	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Mekatronik Yöneticisi	Üniversite	2013-
İnşaat Mühendisliği	Prof.Dr. Turan Özturan	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yapım Mühendisliği ve Yönetimi Yöneticisi	Üniversite	Eylül 2014-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Yakıt ve Enerji Teknolojileri Yöneticisi	Üniversite	2009-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	İkinci Öğretim Lisansüstü Program Koordinasyon Kurulu	Otomotiv Mühendisliği Yöneticisi	Üniversite	2011-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	İngilizce Eğitim Politikaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	İsim Verme Komisyonu	Üye	Üniversite	2013-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Barbarosoğlu	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	Başkan	Üniversite	2005-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	Rektör Yrd.	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Ali Rıza Kaylan	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	MF Temsilcisi	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Kalite Değerlendirme ve Geliştirme Kurulu	FBE Müdürü	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	1998-
Endüstri	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Lisans Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-

Mühendisliği					
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. İlhan Or	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Ethem Alpaydın	Lisansüstü Eğitim Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Öğrenci Etik Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Senato Usul ve Esaslar Komisyonu	Üye	Üniversite	2003-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Betül Kırdar	UYGAR Merkezleri Koordinasyon ve Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2004-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Eşref Eşkinat	Üniversite Yaşamı Etik Kurulu (ÜYEK)	Üye	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Necati Aras	Vakıf Akademik Kurulu	Başkan	Üniversite	2009-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Türkan Haliloğlu	Vakıf Akademik Kurulu	Üye	Üniversite	2006-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Hamdi Torun	Yaz Öğretimi Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Afet Komisyonu	Üye	Üniversite	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Araştırma Politikaları Komisyonu (APK)	Başkan	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Arda Deniz Yalçinkaya	B.Ü. KOSGEB Değerlendirme ve Karar Kurulu	Üye	Üniversite	2010-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Cem Ersoy	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Bilgi Teknolojileri Kurulu	Üye	Üniversite	15.04.2014-

İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Altay	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Erol Güler	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Turan Özturan	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Yrd. Doç.Dr. Ilgın Göktaşar	Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Yağmur Denizhan	Boğaziçi Üniversitesi Doğal Hayatı Koruma Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Endüstri Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Aybek Korugan	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2005-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	Boğaziçi Üniversitesi Engelliler Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Boğaziçi Üniversitesi Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Uygulamaları Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Günhan Dünder	Boğaziçi Yayınevi Yayın Kurulu	Üye	Üniversite	2006-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Taner Bilgiç	Bologna Eşgüdüm Komisyonu	Vice Provost-Başkan	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Hilmi Luş	Bologna Eşgüdüm Komisyonu	Erasmus Koordinatörü	Üniversite	2011-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Kunt Atalık	Burs Komisyonu	Üye	Üniversite	2008-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Erol Güler	Disiplin Soruşturmaları Komisyonu	Başkan	Üniversite	2009-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Döner Sermaye Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2009-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Levent Arslan	Fikri Mülkiyet Kurulu	Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Tuna Tuğcu	Fikri Mülkiyet Kurulu	Bilgisayar Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2012-

Bilgisayar Mühendisliği	Doç.Dr. Hakan Ertürk	Fikri Mülkiyet Kurulu	Makina Mühendisliği Bölümü	Üniversite	2010-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Mahmut Ekşioğlu	İş Sağlığı ve Güvenliği Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Kilyos Kampüsü Koordinatörlüğü Yürütme Kurulu	Kilyos Kampüs Koordinatörü -Başkan	Üniversite	2008-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Ramazan Yıldırım	Kiralama Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Haluk Özener	Konut Tahsis Komisyonu	Başkan	Üniversite	2012-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Konut Tahsis Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Yaman Barlas	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	1994-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Okyay Kaynak	Kütüphane Komisyonu	Üye	Üniversite	2000-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Mazeret Komisyonu	Üye	Üniversite	2001-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Emre Otay	Mezuniyet Yıllığı Denetleme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Kimya Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Elif Özkırmıllı Ölmez	Okullarla İlişkiler Komisyonu	Üye	Üniversite	2013
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Emre Pusane	Okulöncesi Eğitimi Birimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Bilgisayar Mühendisliği	Doç. Dr. Alper Şen	Okulöncesi Eğitimi Birimi Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Başkan	Üniversite	2004-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Ecder	Öğrenci Bilgi ve Kayıt Sistemi (ÖBİKAS) Komisyonu	Üye	Üniversite	2004-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Hasan Bedir	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof. Dr. Refik Güllü	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2009-

Endüstri Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Tınaz Ekim Aşıcı	Öğrenci Değişim ve Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Osman Börekçi	Öğrenci Faaliyetleri Koordinasyon Kurulu	Başkan	Üniversite	2000-
Kimya Mühendisliği	Prof. Dr. Mehmet Çamurdan	Öğrenci Faaliyetleri Koordinasyon Kurulu	Üye	Üniversite	2004-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Lale Akarun	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Başkan	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof. Dr. Günhan Dündar	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2008-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Ercan Balıkçı	Öğretim Üyesi Yetiştirme Programı Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2007-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Nuri Ersoy	Sanat ve Kültür Etkinlikleri Komisyonu	Üye	Üniversite	2014
Endüstri Mühendisliği	Yrd. Doç. Dr. Aybek Korugan	Sosyal Tesis İşletmesi Yürütme Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof. Dr. Gülay Altay	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Eşdeğerlik Komisyonu	Başkan	Üniversite	2008-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. Oğuz Tosun	Sözleşmeli Öğretim Elemanı Performans Değerlendirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2006-
İnşaat Mühendisliği	Doç. Dr. Osman Börekçi	Üniversite Öğrenci Temsilciliği Seçim Kurulu	Üye	Üniversite	2012-
Makine Mühendisliği	Doç. Dr. Kunt Atalık	Yabancı Öğrenci Yerleştirme Komisyonu	Üye	Üniversite	2012-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof. Dr. H. Levent Akın	Yayın Komisyonu	Üye	Üniversite	2011-
Makine Mühendisliği	Prof. Dr. Günay Anlaş	Yurtlar Komisyonu	Üye	Üniversite	2007-
Endüstri Mühendisliği	Doç. Dr. Ali Tamer Ünal	Yurtlar Komisyonu	Üye	Üniversite	2008-

Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr. H. Levent Akın	Fakülte Kurulu	Başkan	Fakülte	2009-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr. Can Özturan	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr. Yasemin Kahya	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr.Ümit Bilge	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr. Refik Güllü	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
İnşaat Mühendisliği	Prof.Dr. Gülay Altay	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
İnşaat Mühendisliği	Prof.Dr. Erol Güler	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2011-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr. Mehmet Çamurdan	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr. Kutlu Ülgen	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Makina Mühendisliği	Prof.Dr. Günay Anlaş	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç.Dr.Alper Şen	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2014-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç.Dr. Burak Acar	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Makina Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr. C.Can Aydın	Fakülte Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr. H. Levent Akın	Fakülte Yönetim Kurulu	Başkan	Fakülte	2009-
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr.Gürkan Kumbaroğlu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
İnşaat Mühendisliği	Prof.Dr. Cem Avcı	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr. Ramazan Yıldırım	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2013-
Bilgisayar Mühendisliği	Doç.Dr. Tuna Tuğcu	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2011- 03.06.2014
Bilgisayar Mühendisliği	Doç.Dr. Alper Şen	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	03.06.2014-

Makina Mühendisliği	Doç.Dr. Hakan Ertürk	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2012-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Y.Doç.Dr. Ali Emre Pusane	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	2012-21.10.2014
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Y.Doç.Dr. İsmail Faik Başkaya	Fakülte Yönetim Kurulu	Üye	Fakülte	21.10.2014-

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

Tablo 7. Kurumdiőı Kurul, Konsey ve Komisyon Üyelikleri

Bölüm Adı	Adı Soyadı	Kurum/Kurul/Konsey/Komisyonun Adı	Görevi	Başlangıç-Bitiş Tarihi
Bilgisayar Mühendisliğı	Prof.Dr. Lale Akarun	FP7 CHIST ERA	Panel Üyeliğı	2012
	Prof.Dr. H. Levent Akın	RoboCup Federation Board of Trustees	Üye	2011-
	Prof.Dr. H. Levent Akın	Mühendislik Dekanları Konseyi	Üye	2009-
	Prof. Dr. H. Levent Akın	IEEE Computational Intelligence Society	Türkiye Şubesi Başkanı	2006-
	Prof. Dr. H. Levent Akın	FIRA	Yönetim Kurulu Üyesi	2002-
	Prof. Dr. Fatih Alagöz	IEEE Satellite and Space Comm. Technical Committee	Üye	2003-
	Prof. Dr. Fatih Alagöz	TUBITAK EEEAG Yürütme Kurulu	Üye	2014-
	Prof. Dr. Fatih Alagöz	TUBITAK ARDEB 1003 Mobil ÇPDK Komisyonu	Üye	2013-
	Prof. Dr. Cem Ersoy	IEEE Communication Society Türkiye	Başkan	2010-
	Prof. Dr. Mehmet Oğuz Tosun	YÖDEK (Yüksek Öğretim Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Kurulu)	Yedek Üye	2005-
	Prof. Dr. Mehmet Oğuz Tosun	İTÜ Bilgisayar Mühendisliğı Bölümü Danışma Kurulu	Kurul Üyesi	2006-
	Prof.Dr. Can Özturan	IEEE Türkiye Şubesi	Teknik Aktiviteler	2009-

			Sorumlusu	
	Doç. Dr. Pinar Yolum Birbil	International Foundation of Autonomous Agents and Multiagent Systems (IFAAMAS)	Üye	2010-
	Doç. Dr. M.Alper Şen	European Network of Excellence on High-Performance and Embedded Architectures and Compilers (HIPEAC)	Üye	2012-
	Doç. Dr. M.Alper Şen	European Research Consortium for Informatics and Mathematics (ERCIM) Formal Methods for Industrial Critical Systems (FMICS)	Üye	2009-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	eNTERFACE Steering Committee	Üye	2010-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	IEEE AMD Action & Perception Technical Committee	Üye	2014-
	Yrd. Doç. Dr. Albert Ali Salah	IEEE Biometrics Council	Üye	2014-
	Yrd. Doç. Dr. Arzucan Özgür	TUBITAK ARDEB 1003 Fatih Projesi Bilgi ve İletişim Teknolojileri ÇPDK Komisyonu	Üye	2012-
Elektrik-Elktronik Mühendisliği	Prof.Dr. Mustafa Okyay Kaynak	IEEE Industrial Electronics Society	Administration Committee Member	1990 -
	Doç.Dr. Ali Emre Pusane	İTÜ Telekomünikasyon Mühendisliği Lisansüstü Programları Danışma Kurulu	Üye	2011 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	EURASIP Signal Processing Journal	Editörler Kurulu Üyesi	2011 -
	Prof.Dr. Zeynep Yasemin Kahya	MÜDEK	Değerlendirici	2005 -
	Prof.Dr. Şaban Selim Şeker	İstanbul Belediyesi, Su ve Kanalizasyon İdaresi	Uluslararası Telsiz İhalesinde Mühendislik Danışmanlığı	1986 -
	Prof.Dr. Yağmur	Endüstri & Otomasyon Dergisi	Genel Yayın	1997 -

	Denizhan		Yönetmeni	
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IEEE -Signal Processing Society	Üye	1995 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IEEE- Communications Society	Üye	2001 -
	Prof.Dr. Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Teknik Komite Üyesi	2008 -
	Prof.Dr. Şaban Selim Şeker	Telekomünikasyon Kurumu (TK)	Danışmanlık	1999 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IAPR–International Association of Pattern Recognition	Üye	2000 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	TOTIAD–Türkiye Örün Tanıma ve İmge Analizi Derneği	Üye	2000 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IEICE–The Institute of Electronics Information and Communication Engineers	Üye	2005 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IAPR–International Association of Pattern Recognition	Üye Kazandırma Komitesi Üyesi	2010 -
	Prof.Dr. Zeynep Yasemin Kahya	IEEE-Engineering in Medicine and Biology Society	Üyelik	1992 -
	Prof.Dr. Ayşin Ertüzün	IAPR–International Association of Pattern Recognition	Liason Komisyonu Üyesi	2013 -
	Prof.Dr. Mustafa Okyay Kaynak	IEEE MGA Vice Chair for Strategic Management and Analysis	Vice Chair For Strategic Management And Analysis	2012 -
	Prof.Dr. Mehmet Akar	RoboCup SSL Executive Committee	Üye	2011 -
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr. Mustafa Necati Aras	MUDEK	Kalder Temsilcisi	2009 -

	Prof.Dr. Gülay Barbarosoğlu	Tuik	Üye	2011 -
	Prof.Dr. Yaman Barlas	System Dynamics Society	Kurucu Üye	1983 -
	Prof.Dr. Yaman Barlas	Yöneylem Araştırması Derneği	Üye	1995 -
	Prof.Dr. Yaman Barlas	Sigma Xi Bilimsel Derneği	Üye	1991 -
	Prof.Dr. Yaman Barlas	Kabataş Erkek Lisesi Vakfı	Onur Üyesi	1999 -
	Prof.Dr. Yaman Barlas	Öğretim Üyeleri Derneği	Üye	1996 -
	Prof.Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	International Association for Energy Economics (IAEE)	Başkan Yardımcısı	2011 -
	Prof.Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Enerji Ekonomisi Derneği (EED)	Yönetim Kurulu Başkanı	2005 -
	Prof.Dr. Gürkan Selçuk Kumbaroğlu	Ekonomi ve Dış Politika Araştırma Merkezi (EDAM)	Yönetim Kurulu Üyesi	2012 -
	Prof.Dr. Gülay Barbarosoğlu	TÜBA	Üye	2012 -
	Doç.Dr Kutay Orakçal	IMO Teknik Dergi Yürütme Kurulu	Yürütme Kurulu Üyesi	2011 -
	Doç.Dr. Kutay Orakçal	International Journal of Concrete Structures and Materials Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2011 -
	Doç.Dr. Kutay Orakçal	İMO Teknik Dergi Yayın Kurulu	Yayın Kurulu Üyesi	2010 -
	Doç.Dr. Özer Çinicioğlu	Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği Türk Milli Komitesi	Üye	2005 -
	Doç.Dr. Özer Çinicioğlu	International Society of Soil Mechanics and Foundation Engineering (ISSMGE)	Turkish Representative -Issmge Tc29:	2005 -

			Technical Committee For Laboratory Stress Strain Strength Testing Of Geomaterials	
	Doç. Dr. Zeki Caner Taşkın	ICRON Technologies	ICRON ARGE Yazılım Geliştirme	2013-
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr. Türkan Haliloğlu	Türkiye Bilimler Akademisi	Asosiye Üyesi	2006 -
	Prof.Dr. Türkan Haliloğlu	GEBIP Komisyonu	Juri Üyeliği	2008 -
	Prof.Dr. Zeynep İlksen Önsan	Sedat Simavi Fen Bilimleri Komisyonu/T.C. Gazeteciler Cemiyeti	Fen Bilimleri Ödülü	1992 -
	Prof.Dr. Zeynep İlksen Önsan	Türkiye Kataliz Derneği	Başkanı, Yönetim Kurulu Üyesi	2008 -
	Prof.Dr. Ramazan Yıldırım	TÜBİTAK	Projelerde Panalist	2006 -
	Prof. Dr. Kutlu Ülgen	Sphingolipid Club	Üye	2006-
Makina Mühendisliği	Doç.Dr. Salim Kunt Atalık	TUMTMK (Teorik ve Uygulamalı Mekanik Türk Milli Komitesi)	Genel Kurul Üyeliği	2009 -
	Prof.Dr. Sabri Altıntaş	TÜBİTAK Research Group- Materials and Manufacturing, İstanbul, Türkiye	Üye	1993 -
	Yrd. Doç. Dr. Evren Samur	IEEE Technical Committee on Haptics	Vice Chair for Public Relations	2012-

E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER

E.1. FİZİKSEL YAPI

E.1.1. TAŞINMAZLAR

Tablo 8. Eğitim Alanları

Eğitim Alanı	Kapasite				
	0–50 (Kişi)	51–75 (Kişi)	76–100 (Kişi)	101–150 (Kişi)	151–250 (Kişi)
Anfi	-	-	-	-	-
Sınıf	7	2	1	1	-
Bilgisayar Lab.	7	-	2	-	-
Atölye	2	-	-	-	-
Diğer Lab.	16	3	-	-	-
Eğitim Lab.	5	-	-	-	-
Araştırma Lab.	12	-	-	-	-
Toplam	72	5	3	1	-

E.1.2. SOSYAL ALANLAR

E.1.2.1. TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI

Tablo 9. Toplantı ve Konferans Salonları

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

Dekanlık(VYKM)						
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM)	Güney Kampus		1		98.93	110
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM))	Güney Kampus			1	33.11	30
Mühendislik Fakültesi Dekanlık(VYKM))	Güney Kampus	1			15	20
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			38,89	18
Mühendislik Fakültesi Bilgisayar Mühendisliği	Kuzey Kampüs		1		47,60	37
Mühendislik Fakültesi Elektirik- Elektronik Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			89,40	30
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			20	10
Mühendislik Fakültesi Endüstri Mühendisliği	Güney Kampüs	1			30	20
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			33,14	20
Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği	Güney Kampüs	1			40	24
Mühendislik Fakültesi Kimya Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			27,26	20
Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği	Kuzey Kampüs	1			33,14	20

E.1.3. DİĞER SOSYAL ALANLAR

Tablo 10. Diğer Sosyal Alanlar

	Adet	Alan (m ²)	Kapasite (Kişi)
Öğrenci Kulüpleri	1	10,88	74
Akademik/İdari Personel Dinleme Odası	2	134,00	60
Öğrenci Toplulukları	1	35	25
Toplam	4	179,88	159

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	72
➤ Kuzey Kampus	86	1.585,80	95
İdari Personel Hizmet Alanları			
➤ Güney Kampus	20	320,00	18
➤ Kuzey Kampus	7	118,94	22
Toplam	181	3.410,00	207

**Araştırma Görevlilerinden 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 Taşınır

Hesap Kodu	I. Düzey Kodu	II. Düzey Kodu	DAYANIKLI TAŞINIRLAR	Ölçü Birimi	Miktar
253			Tesis, Makine ve Cihazlar		
253	1		Tesisler Grubu		
253	1		Taşınmaz olarak değerlendirildiğinden Taşınır Kod Listesine alınmamıştır. Sadece muhasebe detay hesap planlarında yer alacaktır.		
253	2		Makineler ve Aletler Grubu		
253	2	1	Tarım ve Ormancılık Makineleri ve Aletleri		
253	2	2	İnşaat Makineleri ve Aletleri	Adet	68
253	2	3	Atölye Makineleri ve Aletleri	Adet	77
253	2	4	İş Makineleri ve Aletleri	Adet	9
253	2	5	Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri	Adet	370

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	24
253	3		Cihazlar ve Aletler Grubu		
253	3	1	Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları	Adet	35
253	3	2	Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri	Adet	178
253	3	3	Kurtarma Amaçlı Cihaz ve Aletler		5
253	3	4	Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri	Adet	620
253	3	5	Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Kullanılan Cihazlar ve Aletler	Adet	38
253	3	6	Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri	Adet	605
253	3	7	Müzik Aletleri ve Aksesuarları		
253	3	8	Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler		
254			Taşıtlar Grubu		
254	1		Karayolu Taşıtları Grubu		
254	1	1	Otomobiller		
254	1	2	Yolcu Taşıma Araçları		
254	1	3	Yük Taşıma Araçları		
254	1	4	Arazi Taşıtları		
254	1	5	Özel Amaçlı Taşıtlar		
254	1	6	Mopet ve Motosikletler		
254	1	7	Motorsuz Kara Araçları		
254	2		Su ve Deniz Taşıtları Grubu		
254	2	5	Yüzer Yapılar		
254	2	7	Botlar		
254	2	9	Kanolar ve Kayıklar		
254	2	11	Sandallar ve Sallar		

254	4		Demiryolu ve Tramvay Taşıtları Grubu		
254	4	1	Lokomotifler ve Elektrikli Trolleybüsler		
254	4	2	Demiryolu Araçları		
255			Demirbaşlar Grubu		
255	1		Döşeme ve Mefruşat Grubu		
255	1	1	Döşeme Demirbaşları	Adet	4
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	11
255	1	5	Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınır	Adet	15
255	2		Büro Makineleri Grubu		
255	2	1	Bilgisayarlar ve Sunucular	Adet	2360
255	2	2	Bilgisayar Çevre Birimleri	Adet	443
255	2	3	Tekser ve Çoğaltma Makineleri	Adet	31
255	2	4	Haberleşme Cihazları	Adet	28
255	2	5	Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları	Adet	361
255	2	6	Aydınlatma Cihazları	Adet	2
255	2	99	Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu	Adet	322
255	3		Mobilyalar Grubu		
255	3	4	Bebek ve Çocuk Mobilyası ve Aksesuarları		
255	3	1	Büro Mobilyaları	Adet	4461
255	3	2	Misafirhane, Konaklama ve Barınma Amaçlı Mobilyalar	Adet	45
255	3	3	Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları	Adet	3
255	3	5	Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler	Adet	112
255	4		Beslenme/Gıda ve Mutfak Demirbaşları Grubu		
255	4	1	Yemek Hazırlama Ekipmanları	Adet	1

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	160
255	7	2	Basılı Yayınlar		
255	7	3	Görsel ve İşitsel Kaynaklar	Adet	3
255	7	4	Bilgi Saklama Üniteleri	Adet	1
255	8		Eğitim Demirbaşları Grubu		
255	8	1	Eğitim Mobilyaları ve Donanımları	Adet	765
255	8	2	Öğrenmeyi Kolaylaştırıcı Ekipmanlar	Adet	322
255	8	3	Derslik Süslemeleri		
255	9	2	Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar		
255	8	4	Okul Bahçesi ve Oyun Demirbaşları		
255	9		Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu		
255	9	1	Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	

255	9	3	Saha Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255	9	99	Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar		
255	10		Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu		
255	10	1	Güvenlik ve Korunma Amaçlı Araçlar	Adet	686
255	10	2	Kontrol ve Güvenlik Sistemleri		
255	10	3	Yangın Söndürme ve Tedbir Cihaz ve Araçları	Adet	1
255	11		Demirbaş Niteliğindeki Süs Eşyaları		
255	11	1	Vitrinde Sergilenen Eşyaları		
255	11	2	Duvarda Sergilenen Süs Eşyaları		
255	11	3	Masa, Sehpa ve Zeminde Sergilenen Süs Eşyaları		
255	12		Kullanımda Olan Demirbaş Niteliğindeki Değerli Eşyalar		
255	12	1	Yemek, Servis ve Çatal-Bıçak Takımları		
255	12	2	Büro Malzemeleri		
255	99		Diğer Demirbaşlar Grubu		
255	99	1	Seyyar Kulübe, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler	Adet	18
255	99	2	Seyyar Tanklar ve Tüpler	Adet	1
255	99	3	Sergileme ve Tanıtım Amaçlı Taşınırlar		
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	68
253	2	3	Atölye Makineleri ve Aletleri	Adet	77
253	2	4	İş Makineleri ve Aletleri	Adet	9
253	2	5	Güç Elektroniği ve Basınçlı Makineler ile Aletleri	Adet	370
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	24
253	3		Cihazlar ve Aletler Grubu		
253	3	1	Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları	Adet	35
253	3	2	Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri	Adet	178
253	3	3	Kurtarma Amaçlı Cihaz ve Aletler		5
253	3	4	Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri	Adet	620
253	3	5	Tıbbi ve Biyolojik Amaçlı Kullanılan Cihazlar ve Aletler	Adet	38
253	3	6	Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri	Adet	605
253	3	7	Müzik Aletleri ve Aksesuarları		
253	3	8	Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler		
254			Taşıtlar Grubu		
254	1		Karayolu Taşıtları Grubu		
254	1	1	Otomobiller		
254	1	2	Yolcu Taşıma Araçları		
254	1	3	Yük Taşıma Araçları		
254	1	4	Arazi Taşıtları		
254	1	5	Özel Amaçlı Taşıtlar		

254	1	6	Mopet ve Motosikletler		
254	1	7	Motorsuz Kara Araçları		
254	2		Su ve Deniz Taşıtları Grubu		
254	2	5	Yüzer Yapılar		
254	2	7	Botlar		
254	2	9	Kanolar ve Kayıklar		
254	2	11	Sandallar ve Sallar		
254	4		Demiryolu ve Tramvay Taşıtları Grubu		
254	4	1	Lokomotifler ve Elektrikli Trolleybüsler		
254	4	2	Demiryolu Araçları		
255			Demirbaşlar Grubu		
255	1		Döşeme ve Mefruşat Grubu		
255	1	1	Döşeme Demirbaşları	Adet	4
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	11
255	1	5	Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınır	Adet	15
255	2		Büro Makineleri Grubu		
255	2	1	Bilgisayarlar ve Sunucular	Adet	2360
255	2	2	Bilgisayar Çevre Birimleri	Adet	443
255	2	3	Tekstir ve Çoğaltma Makineleri	Adet	31
255	2	4	Haberleşme Cihazları	Adet	281
255	2	5	Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları	Adet	356
255	2	6	Aydınlatma Cihazları	Adet	3
255	2	99	Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu	Adet	322
255	3		Mobilyalar Grubu		
255	3	4	Bebek ve Çocuk Mobilyası ve Aksesuarları		
255	3	1	Büro Mobilyaları	Adet	4461
255	3	2	Misafirhane, Konaklama ve Barınma Amaçlı Mobilyalar	Adet	45

255	3	3	Kafeterya ve Yemekhane Mobilyaları	Adet	3
255	3	5	Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler	Adet	112
255	4		Beslenme/Gıda ve Mutfak Demirbaşları Grubu		
255	4	1	Yemek Hazırlama Ekipmanları	Adet	1
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	160
255	7	2	Basılı Yayınlar		
255	7	3	Görsel ve İşitsel Kaynaklar	Adet	3
255	7	4	Bilgi Saklama Üniteleri	Adet	1
255	8		Eğitim Demirbaşları Grubu		
255	8	1	Eğitim Mobilyaları ve Donanımları	Adet	765
255	8	2	Öğrenmeyi Kolaylaştırıcı Ekipmanlar	Adet	322
255	8	3	Derslik Süslemeleri		

255	9	2	Salon Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar		
255	8	4	Okul Bahçesi ve Oyun Demirbaşları		
255	9		Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu		
255	9	1	Doğa Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	15
255	9	3	Saha Sporlarında Kullanılan Demirbaşlar	Adet	2
255	9	99	Diğer Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar		
255	10		Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu		
255	10	1	Güvenlik ve Korunma Amaçlı Araçlar		
255	10	2	Kontrol ve Güvenlik Sistemleri	Adet	686
255	10	3	Yangın Söndürme ve Tedbir Cihaz ve Araçları	Adet	1
255	11		Demirbaş Niteliğindeki Süs Eşyaları		
255	11	1	Vitrinde Sergilenen Eşyaları		
255	11	2	Duvarda Sergilenen Süs Eşyaları		
255	11	3	Masa, Sehpa ve Zeminde Sergilenen Süs Eşyaları		
255	12		Kullanımda Olan Demirbaş Niteliğindeki Değerli Eşyalar		
255	12	1	Yemek, Servis ve Çatal-Bıçak Takımları		
255	12	2	Büro Malzemeleri		
255	99		Diğer Demirbaşlar Grubu		
255	99	1	Seyyar Kulübe, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler	Adet	18
255	99	2	Seyyar Tanklar ve Tüpler	Adet	1
255	99	3	Sergileme ve Tanıtım Amaçlı Taşınır		

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	Microsoft office 2007, 2010,2013
	Mac office
	Microsoft Windows server 2008, 2012
	Mac OSX
	Microsoft Winddowsxp, vista, 7, 8
	Microsoft exchange 2010, 2013
	Microsoft Visio, project
	Microsoft Visual Studio
	Microsoft Windows Server 2012R2
	Vmware ESX 5.5
	Vmware Virtual Center
	Hp Openview
	Microsoft SQL Server
	Microsoft Exchange 2013
	Cplex
	Gams
	Linux
	Matlab
	Opnet
	Skype
	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 Xp, 7, 8
	Microsoft Office Visio 2007
	Microsoft Project Professional
	Visual Studio .Net
	Mac Office
	Microsoft Windows Server 2008
Endüstri Mühendisliği	7-Zip
	Adobe Reader8
	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 Complete
	Matlab
	Microsoft Net Framework SDK v2.0
	Microsoft Office Enterprise 2007
	Microsoft SQL Server 2005
	Microsoft Visual Studio 2005
	Microsoft Visual Studio 2010
	Monark 818E Analysis Software

	Monark 839E Analysis Software
	OmniGraph Sketcher
	PaperCut
	Microsoft Office 2010
	R 3.1.0
	SpectraCAD Engraver
	SpectraCAM Turning
	SPSS PASW Statistics
	STELLA
	Gurobi
	TextMate
	Vensim
	VisFactory
	SpectraCAM Milling
	Oracle E-Business Suite
	VIP-Planopt
	NetLogo
	Mendeley
	Windows Server 2008/2012
	Windows XP, 7,8,8.1
	AIMMS
	Microsoft Office Visio
	Knitro
İnşaat Mühendisliği	Spss
	Solidworks 2009
	Microsoft Office 2007
	Matlab
	Autocad
	Visual Studio
	Acrobat Reader
	Abaqus
	Ansys
	Diana
	Flac 3d
	Lsdyna
	Msc Nastran
	Paramics
	Perform 3d
	Plaxis 2d

Kimya Mühendisliği	Probina
	Transcad
	Chem Cad 6.3
	Microsoft Office 2007
	Matlab 2013 / 2014
	Microsoft Office 2013
	Comsol Multiphysics
	Ansys Fluent
	Redhat Enterprise İşletim Sistemi
Makina Mühendisliği	Glide Docking
	Abaqus 6.12 Ve 6.10.1
	Ansys 14.0
	Solidworks V2010-Sp51 + Solidworks 2011 Sp5- 2011 Sp2
	Matlab R 2012 A
	Kissofy 03.2011
	Ptc Creo Student Edition 2.0
	AVL Boost/Fire

E.3.2. DONANIM ALTYAPISI

Tablo 15. Sunucu, Masaüstü ve Taşınabilir Bilgisayar Sayılar

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Sunucular	22	-	-	49	71
Masa Üstü Bilgisayar Sayısı	718	-	142	213	1073
Taşınabilir Bilgisayar Sayısı	15	-	8	200	223
Toplam	755	-	150	462	1367

DİĞER DONANIM ALTYAPI

Tablo 16. Diğer Donanım Altyapı

	Adet				Toplam
	Eğitim Amaçlı	Hizmet Amaçlı	İdari Amaçlı	Araştırma Amaçlı	
Projeksiyon	78	-	3	2	83
Slâyt Makinesi	-	-	-	-	-
Tepegöz	30	-	-	-	30
Barkot okuyucu	-	-	-	-	-
Yazıcı	65	-	66	32	163
Baskı Makinesi	-	-	-	-	-
Fotokopi Makinesi	2	-	13	-	15
Faks	-	-	7	-	7
Fotoğraf Makinesi	-	-	4	6	10
Kameralar	-	-	61	28	89
Televizyonlar	10	-	-	-	10
Tarayıcılar	8	-	11	13	32
Müzik Setleri	3	-	1	-	4
Mikroskoplar	-	-	-	22	22
DVD ler	-	-	1	6	7
Toplam	196	-	167	109	472

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	58	8	66	58	0
Doçent	32	6	38	32	0
Yrd. Doçent	23	18	41	23	0
Şahsa Bağlı	1	0	1	1	0
Öğretim Görevlisi	1	1	2	1	0
Araştırma Görevlisi	100	19	119	100	0
Uzman	15	4	19	15	0
Toplam	230	56	286	230	0

E.4.1.2. AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI

Tablo 18. Akademik Personelin Bölümlere Göre Dağılımı

Bölüm Adı	Profesör*	Doçent	Yrd. Doçent	Öğretim Görevlisi**	Araştırma Görevlisi	Uzman***	Toplam
Dekanlık	0	0	0	0	0	0	0
Bilgisayar Mühendisliği	13	5	2	1	16	2	39
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	14	6	4	-	16	2	42
Endüstri Mühendisliği	10	6	2	-	15	1	34
İnşaat Mühendisliği	8	9	4	-	21	4	46
Kimya Mühendisliği	8	4	1	-	18	3	34
Şahsa Bağlı			1				1
Makina Mühendisliği	5	8	4	-	14	3	34
Toplam	58	38	18	1	100	15	230

*Tablo 18’de yer alan 58 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 15 kişiden 8 kişi Üniversitemizin değişik birimlerinde görevlidir.

-Yardımcı Doçent kadrosunda olup Doçent unvanı alan öğretim üyesi Doçent sütununda gösterilmiştir. (1 Elektrik-Elektronik, 3 Endüstri, 1 İnşaat Mühendisliği),

E.4.1.3. YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL

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

Unvanı	Geldiği Ülke	Çalıştığı Bölüm
Doçent	Avusturya	Endüstri Mühendisliği
Yrd. Doçent	Almanya	Bilgisayar Mühendisliği
	A.B.D.	Makine Mühendisliği
Toplam	3	3

E.4.1.4. AKADEMİK PERSONELİN YURTDIŞI VE YURTIÇİ GÖREVLENDİRMELERİ

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

Bölüm Adı	Unvanı	Yurtdışı Görevlendirme Sayısı	Yurtiçi Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr.	14	16
	Doç.Dr.	9	1
	Yrd.Doç.Dr.	13	1
	Öğr.Gör	-	3
	Arş.Gör.	8	5
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr.	28	9
	Doç.Dr.	9	11
	Yrd.Doç.Dr.	11	16
	Öğr.Gör	-	-
	Arş.Gör.	4	3
Endüstri Mühendisliği	Prof.Dr.	28	14
	Doç.Dr.	3	3
	Yrd.Doç.Dr.	14	5
	Öğr.Gör	-	-
	Arş.Gör.	6	4
İnşaat Mühendisliği	Prof.Dr.	12	9
	Doç.Dr.	4	10
	Yrd.Doç.Dr.	12	9
	Öğr.Gör	-	-
	Arş.Gör.	2	5
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr.	6	10
	Doç.Dr.	2	4

	Yrd.Doç.Dr.	2	5
	Öğr.Gör	-	-
	Arş.Gör.	3	3
Makina Mühendisliği	Prof.Dr.	10	21
	Doç.Dr.	5	23
	Yrd.Doç.Dr.	14	18
	Öğr.Gör	-	-
	Arş.Gör.	5	3
Toplam		224	211

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

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirildiği Kanun Maddesi	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.	40/a	1	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doç.Dr.		1	1
Endüstri Mühendisliği	Doç.Dr.		1	1
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.		1	2
Kimya Mühendisliği	Prof.		1	2
	Doç.Dr.		1	2
Makina Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr.	40/c	1	2
Toplam			7	12

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

Teknokent

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Doç.Dr.	1	1
	Yrd.Doç.Dr.	1	2
Elektrik Mühendisliği	Prof.Dr.	1	1
	Doç.Dr.	1	2
	Yrd.Doç.Dr.	1	1
Endüstri Mühendisliği	Doç.Dr.	1	2
	Yrd.Doç.Dr.	1	1
	Arş.Gör	1	1

Kimya Mühendisliği	Doç.Dr.	1	1
Makina Mühendisliği	Prof.Dr.	1	1
	Doç.Dr.	1	3
	Yrd.Doç.Dr.	1	1
Toplam		12	17

Teknopark

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Prof.Dr.	5	26
	Doç.Dr.	3	9
	Yrd.Doç.Dr.	2	2
	Arş.Gör	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Prof.Dr.	3	4
	Doç.Dr.	2	5
	Yrd.Doç.Dr.	2	5
Endüstri Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr.	1	1
	Arş.Gör	1	1
İnşaat Mühendisliği	Doç.Dr.	1	1
	Yrd.Doç.Dr.	1	1
Kimya Mühendisliği	Prof.Dr.	1	2
	Doç.Dr.	1	1
	Yrd.Doç.Dr.	1	2
Makina Mühendisliği	Prof.Dr.	1	1
	Doç.Dr.	5	7
Toplam		31	69

E.4.1.5. BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL

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

Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Öğr.Gör.	7	9
Elektrik-Elektronik Mühendisliği		6	8
Endüstri Mühendisliği		4	5
İnşaat Mühendisliği		9	9
Makina Mühendisliği		1	1
Toplam		27	32

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

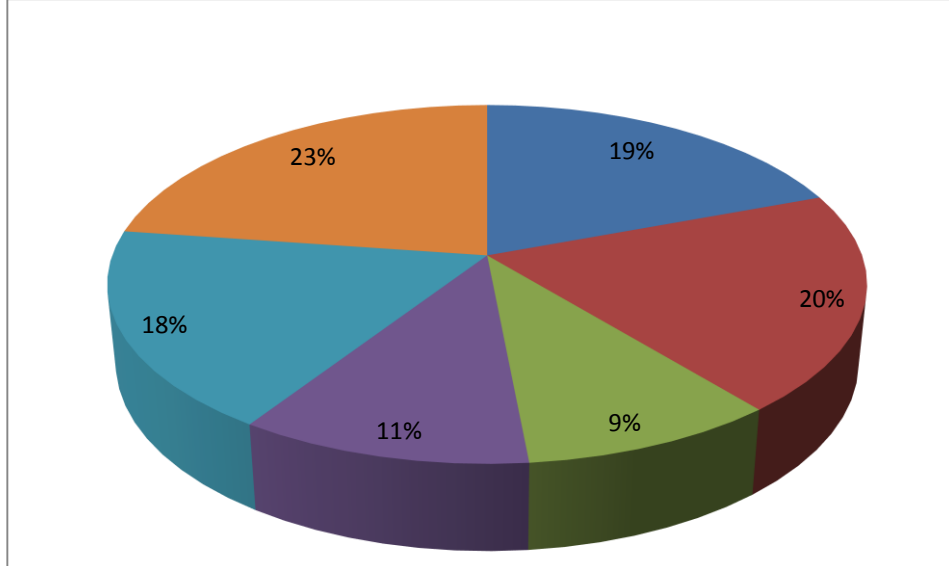
Birim/Bölüm Adı	Unvanı	Görevlendirildiği Kanun Maddesi	Görevlendirilen Kişi Sayısı	Görevlendirme Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	Yrd.Doç.Dr.	40/d	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Profesör	40/a	3	5
İnşaat Mühendisliği	Profesör		3	5
	Doçent.Dr.		2	4
	Yrd.Doç.Dr.		2	4
Kimya Mühendisliği	Profesör		4	6
Makine Mühendisliği	Profesör		1	2
	Doçent.Dr.		1	1
	Yrd.Doç.Dr.		1	2
Toplam			18	30

E.4.1.6. AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI

Tablo 25. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

Unvanı	21–25 Yaş	26–30 Yaş	31–35 Yaş	36–40 Yaş	41–50 Yaş	51-Üzeri	Toplam
Profesör	-	-	-	-	19	39	58
Doçent	-	-	2	14	16	7	39*
Yardımcı Doçent		1	8	9	1	1	20*
Araştırma Görevlisi	45	45	10				100
Uzman	-	-	2	2	5	6	15
Öğretim Görevlisi	-	-	-	-	1	-	1
Toplam Kişi Sayısı	45	46	22	25	42	53	233
Yüzde (%)	19	20	9	11	18	23	100

**Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 2 Yrd.Doç)*



Şekil 3. Akademik Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

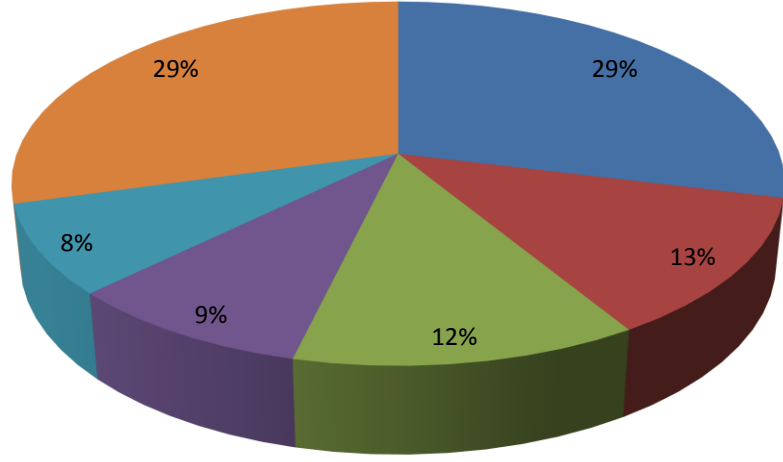
E.4.1.7. AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

Tablo 26. Akademik Personelin Hizmet Süreleri*

Unvanı	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	Toplam
Profesör	-	-	1	2	8	47	58
Doçent	-	1	13	7	6	6	33*
Yardımcı Doçent	9	4	7	3	1	1	25*
Araştırma Görevlisi	49	19	1				69
Uzman	-	1	2	6	1	5	15
Öğretim Görevlisi	-	-	1	-	-	-	1
Toplam Kişi Sayısı	58	25	25	18	16	59	201
Yüzde (%)	29	13	12	9	8	29	100

** Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 2 Yrd.Doç)*

- 1 Yrd. Doç., 31 Arş. Gör. (0 yıldır)



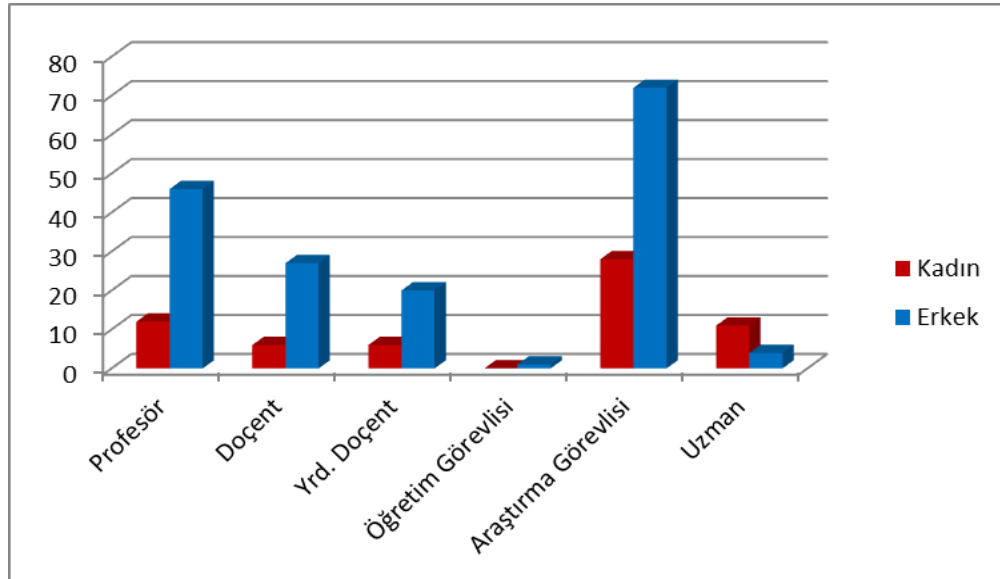
Şekil 4. Akademik Personelin Hizmet Süreleri

E.4.1.8. AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 27. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

Unvanı	Kadın	Erkek	Toplam
Profesör	12	46	58
Doçent	6	27*	33
Yrd. Doç.Dr.	6	20*	26
Öğretim Görevlisi		1	1
Araştırma Görevlisi	28	72	100
Uzman	11	4	15
Toplam	63	170	233

**Yabancı uyruklu öğretim elemanları dahil edilmiştir.(1 Doçent, 2 Yrd.Doç)*



Şekil 5. Akademik Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.2. İDARİ PERSONEL

E.4.2.1. İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE

Tablo 28. Kadroların Doluluk Oranına Göre İdari Personel

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

E.4.2.2. İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE

Tablo 29. Fiili Duruma Göre İdari Personel

İDARİ PERSONEL	Toplam
Genel İdari Hizmetler	24
Teknik Hizmetler Sınıfı	12
Eğitim ve Öğretim Hizmetleri Sınıfı	1
Yardımcı Hizmetler Sınıfı	14
Toplam	51

E.4.2.3. İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

Tablo 30. İdari Personel Personelin Eğitim Durumu

İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans ve Doktora	TOPLAM
Kişi Sayısı	12	8	9	18	4	51
Yüzde (%)	23	16	18	35	8	100

E.4.2.4. İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

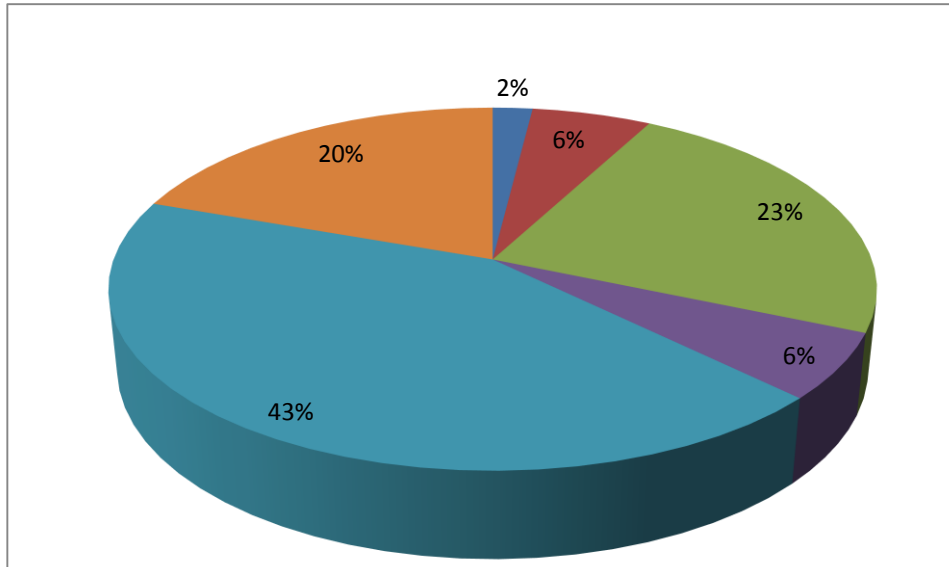
Tablo 31. İdari Personel Personelin Hizmet Süreleri

İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	8	6	3	8	6	20	51
Yüzde (%)	16	12	6	16	12	39	100

E.4.2.5. İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI

Tablo 32. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI	21-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51-Üzeri	TOPLAM
Kişi Sayısı	1	3	12	3	22	10	51
Yüzde (%)	2	6	23	6	43	20	100

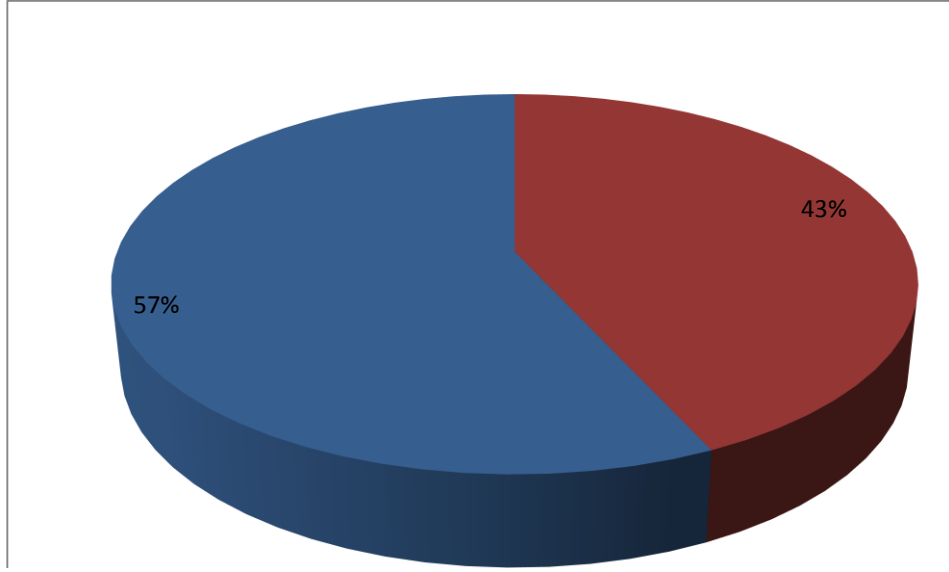


Şekil 6. İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

E.4.2.6. İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 33. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

	Kadın	Erkek	Toplam
Kişi Sayısı	22	29	51
Yüzde (%)	43	57	100



Şekil 7. İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL

E.4.3.1. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL DAĞILIMI

Tablo 34. Sözleşmeli İdari Personel Dağılımı

BİRİMLER	PERSONEL SAYISI 657/4-B
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1
Dekanlık	1
Toplam	2

E.4.3.2. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

Tablo 35. Sözleşmeli İdari Personelin Eğitim Durumu

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

E.4.3.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

Tablo 36. Sözleşmeli İdari Personelin Hizmet Süreleri

SÜREKLİ İŞÇİLERİN HİZMET SÜRELERİ	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	TOPLAM
Kişi Sayısı	0	0	0	1	1	2
Yüzde (%)	0	0	0	50	50	100

E.4.3.4. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI

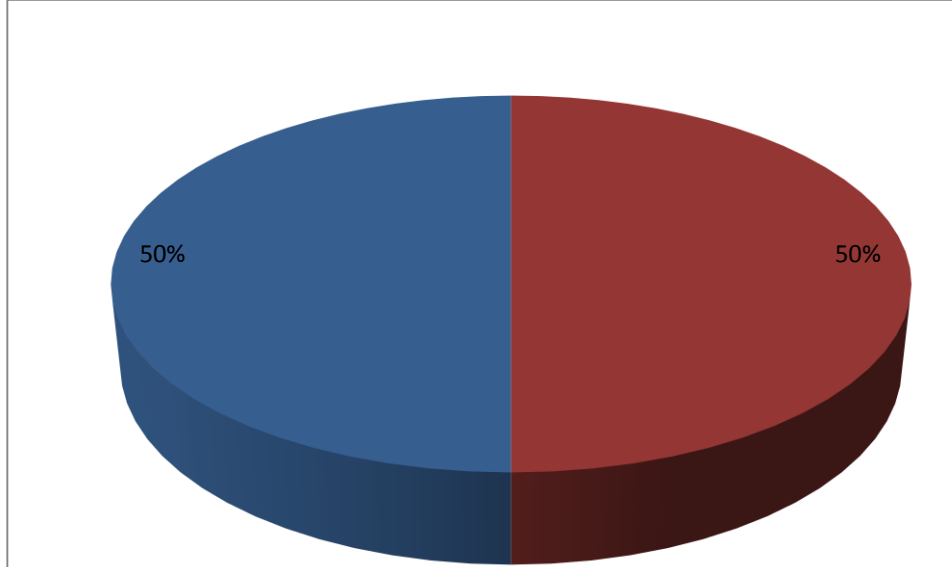
Tablo 37. Sözleşmeli İdari Personelin Yaş İtibariyle Dağılımı

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

E.4.3.5. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

Tablo 38. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

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



Şekil 8. Sözleşmeli İdari Personelin Kadın-Erkek Dağılımı

E.4.4. PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER

Tablo 39. 2014 Yılında Atanan-Ayrılan Personel Sayısı

	Ataması Yapılan Personel Sayısı	Ayrılan Personel Sayısı	
		Emekli	Diğer
Akademik Personel	40	2	14
İdari Personel	1	-	-
Toplam	41	2	14

F. SUNULAN HİZMETLER

F.1. EĞİTİM HİZMETLERİ

F.1.1. EĞİTİM PROGRAMLARI

LİSANS PROGRAMLARI

Tablo 40. Lisans Programları

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

ÇİFT ANADAL PROGRAMLARI

Tablo 41. Çift Anadal Programları

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

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

YANDAL PROGRAMLARI

Tablo 42. Yandal Programları

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

F.1.2. ÖĞRENCİ SAYILARI

SINIFLARA GÖRE ÖĞRENCİ DAĞILIMI*

Tablo 43. Sınıflara Göre Öğrenci Dağılımı

Programın Adı (Lisans Programı)	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem					
	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	73	89	69	124	0	355
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	0	0	0	2	0	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	78	86	79	115	0	358
Endüstri Mühendisliği	66	71	66	88	0	291
İnşaat Mühendisliği	63	62	55	122	0	302
Kimya Mühendisliği	83	61	52	95	0	291
Makina Mühendisliği	61	61	60	118	0	300
Toplam	424	430	381	664	0	1899

	2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem					
Programın Adı (Lisans Programı)	1. Sınıf	2. Sınıf	3. Sınıf	4. Sınıf	5. Sınıf	Genel Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	89	71	90	146	0	396
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	0	0	0	1	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	86	80	80	135	0	381
Endüstri Mühendisliği	62	70	72	103	0	307
İnşaat Mühendisliği	73	59	69	114	0	315
Kimya Mühendisliği	61	80	60	110	0	311
Makina Mühendisliği	60	66	65	109	0	300
Toplam	431	426	436	718	0	2011

(*) Tamamladığı krediye göre bulunduğu sınıf

YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI

Tablo 44.Yabancı Dil Hazırlık Sınıfı Öğrenci Sayıları

Programın Adı	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem			
	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)	Erkek	Kadın	Top.	Yüzde (*)
Bilgisayar Mühendisliği	57	14	71	16	67	11	78	16
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	59	4	63	14	63	8	71	15
Endüstri Mühendisliği	38	12	50	14	37	19	56	15
İnşaat Mühendisliği	46	12	58	16	49	12	61	16
Kimya Mühendisliği	17	21	38	11	17	25	42	11
Makina Mühendisliği	45	8	53	15	55	4	59	16
TOPLAM	262	71	333	14	288	79	367	15

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

CİNSİYETE GÖRE ÖĞRENCİ SAYILARI*

Tablo 45. Cinsiyete Göre Öğrenci Sayıları

2013-2014 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	354	72	426	0	0	0	354	72	426
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	2	0	2	0	0	0	2	0	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	379	42	421	0	0	0	379	42	421
Endüstri Mühendisliği	226	115	341	0	0	0	226	115	341
İnşaat Mühendisliği	295	65	360	0	0	0	295	65	360
Kimya Mühendisliği	143	186	329	0	0	0	143	186	329
Makina Mühendisliği	297	56	353	0	0	0	297	56	353
2014-2015 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	394	80	474	0	0	0	394	80	474
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	1	0	1	0	0	0	1	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	409	43	452	0	0	0	409	43	452
Endüstri Mühendisliği	244	119	363	0	0	0	244	119	363
İnşaat Mühendisliği	307	69	376	0	0	0	307	69	376
Kimya Mühendisliği	158	195	353	0	0	0	158	195	353
Makina Mühendisliği	310	49	359	0	0	0	310	49	359

* Hazırlık Sınıfı Dahil

ENGELLİ ÖĞRENCİ SAYILARI***Tablo 46. Engelli Öğrenci Sayıları**

Programın Adı	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem		
	Erkek	Kız	Toplam	Erkek	Kız	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	0	0	0			
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	0	0	0			
Endüstri Mühendisliği	0	0	0			
İnşaat Mühendisliği	1	0	1			
Kimya Mühendisliği	0	0	0			
Makina Mühendisliği	0	0	0			

* Hazırlık Sınıfı Dahil

ÖSYM TARAFINDAN YERLEŞTİRİLEN VE KAYIT YAPTIRAN ÖĞRENCİ SAYISI**Tablo 47. ÖSYM Tarafından Yerleştirilen ve Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı**

Programın Adı	Puan Türü	Kont.	Tavan Puan	Tavan Sıralama	Taban Puan	Taban Sıralama	Okul Birincisi Puan	Okul Birincisi Sıralama	Boş Kalan	Doluluk Oranı (%)
Bilgisayar Mühendisliği	MF4	75+2	552,979	8	519,228	1217	511,245	1887	0	1,03
Elektri-Elektronik Mühendisliği	MF4	75+2	559,112	1	531,7	441	530,703	489	0	1,01
Endüstri Mühendisliği	MF4	60+2	554,386	3	526,082	740	523,954	877	0	1,02
İnşaat Mühendisliği	MF4	60+2	516,107	1457	498,062	3588	488,96	5149	0	1,00
Kimya Mühendisliği	MF4	50+2	501,576	3075	473,106	8878	439,188	20624	2	0,96
Makina Mühendisliği	MF4	60+2	546,536	61	515,193	1528	497,737	3639	0	1,00

YABANCI UYRUKLU ÖĞRENCİLERİN GELDİKLERİ ÜLKE VE PROGRAMLARA GÖRE DAĞILIMI

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

2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
Lisans Programı				
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	0	3	3
Bilgisayar Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Fas	1	0	1
Bilgisayar Mühendisliği	İngiltere	1	0	1
Bilgisayar Mühendisliği	Karadağ	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Kosova	1	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	ABD	1	1	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İngiltere	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kırgızistan	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kore	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Sırbistan	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Suriye	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	ABD	0	4	4
Endüstri Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bulgaristan	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Fas	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Filipinler	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Hollanda	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Japonya	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Kırgızistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Makedonya	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Rusya Federasyonu	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	ABD	1	2	3
İnşaat Mühendisliği	Afganistan	0	8	8
İnşaat Mühendisliği	Avustralya	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Bulgaristan	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Hollanda	1	0	1
İnşaat Mühendisliği	Kazakistan	1	0	1
İnşaat Mühendisliği	Polonya	1	0	1
İnşaat Mühendisliği	Tayland	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Uganda	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Ürdün	1	0	1

İnşaat Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Endonezya	1	0	1
Kimya Mühendisliği	Gana	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Kore	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Yunanistan	2	0	2
Makina Mühendisliği	ABD	1	2	3
Makina Mühendisliği	Almanya	0	1	1
Makina Mühendisliği	Fas	1	0	1
Makina Mühendisliği	İran	0	1	1
Makine Mühendisliği	Kazakistan	0	1	1
2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				
Programın Adı	Geldiği Ülke	Cinsiyeti		Toplam
		Kız	Erkek	
Lisans Programı				
Bilgisayar Mühendisliği	ABD	1	0	1
Bilgisayar Mühendisliği	Afganistan	0	3	3
Bilgisayar Mühendisliği	Almanya	2	2	4
Bilgisayar Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Fas	1	0	1
Bilgisayar Mühendisliği	Finlandiya	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Fransa	1	0	1
Bilgisayar Mühendisliği	Karadağ	0	1	1
Bilgisayar Mühendisliği	Kosova	1	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	ABD	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Almanya	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	İspanya	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kırgızistan	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Kore	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Sırbistan	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Suriye	0	1	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	ABD	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Almanya	1	3	4
Endüstri Mühendisliği	Bosna-Hersek	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Bulgaristan	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Filipinler	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Kırgızistan	0	1	1
Endüstri Mühendisliği	Makedonya	1	0	1
Endüstri Mühendisliği	Rusya Federasyonu	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Afganistan	0	6	6
İnşaat Mühendisliği	Bulgaristan	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	İtalya	0	3	3

İnşaat Mühendisliği	Kazakistan	1	0	1
İnşaat Mühendisliği	Kore	2	0	2
İnşaat Mühendisliği	Tayland	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Uganda	0	1	1
İnşaat Mühendisliği	Ürdün	1	0	1
İnşaat Mühendisliği	Yunanistan	0	1	1
Kimya Mühendisliği	ABD	2	0	2
Kimya Mühendisliği	Endonezya	1	0	1
Kimya Mühendisliği	Gana	0	1	1
Kimya Mühendisliği	Yunanistan	1	0	1
Makina Mühendisliği	ABD	1	7	8
Makina Mühendisliği	Almanya	0	2	2
Makina Mühendisliği	Etiyopya	1	0	1
Makina Mühendisliği	Fas	1	0	1
Makina Mühendisliği	İran	0	1	1
Makina Mühendisliği	Kazakistan	0	1	1

** Hazırlık Sınıfı Dahil*

AÇILAN DERS SAYISI

Tablo 49. Açılan Ders Sayısı

2013-2014 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	30	1435	0	2	33	0	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	24	1131	0	13	11	0	0
Endüstri Mühendisliği	20	805	0	9	31	0	0
İnşaat Mühendisliği	24	819	0	4	5	0	0
Kimya Mühendisliği	23	772	1	6	15	0	0
Makina Mühendisliği	22	932	0	22	0	0	0
2014-2015 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	35	1371	1	26	86	0	0
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	30	1316	0	11	24	0	2
Endüstri Mühendisliği	22	886	1	15	37	0	1
İnşaat Mühendisliği	28	995	1	18	7	0	4
Kimya Mühendisliği	23	774	0	9	20	0	0
Makina Mühendisliği	19	852	4	22	0	1	0

BİRİMİMİZE GELEN ÖZEL, DEĞİŞİM ve ERASMUS ÖĞRENCİ SAYILARI

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

PROGRAMIN ADI	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem				2014-2015 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	0	0	1	0	6	1	7
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	0	0	3	3	1	2	0	3
Endüstri Mühendisliği	0	2	4	6	1	4	0	5
İnşaat Mühendisliği	0	1	4	5	1	3	2	6
Kimya Mühendisliği	1	1	3	5	1	0	1	2
Makina Mühendisliği	1	1	1	3	5	3	3	11
TOPLAM	3	5	15	23	9	18	7	34

BİRİMİMİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 50. Birimimizden Değişim ve Erasmus Kapsamında Giden Öğrenci Sayısı

PROGRAMIN ADI	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem	
	Exchange	Erasmus	Exchange	Erasmus
Bilgisayar Mühendisliği	6	2	8	6
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	14	3	11	2
Endüstri Mühendisliği	11	7	6	1
İnşaat Mühendisliği	2	5	2	0
Kimya Mühendisliği	2	0	5	4
Makina Mühendisliği	1	6	4	3
TOPLAM	36	23	36	16

YATAY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 51. Yatay Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	2
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1
Endüstri Mühendisliği	3
İnşaat Mühendisliği	4
Kimya Mühendisliği	4
Makina Mühendisliği	1
TOPLAM	15

DİKEY GEÇİŞLE ÜNİVERSİTEYE GELEN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 52. Dikey Geçişle Üniversiteye Gelen Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Gelen Öğrenci Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	5
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	5
Endüstri Mühendisliği	3
İnşaat Mühendisliği	4
Kimya Mühendisliği	3
Makina Mühendisliği	3
TOPLAM	23

ÇİFT ANADAL VE YANDAL PROGRAMINA KATILAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 53. Çift Anadal Ve Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı

Programın Adı	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem			2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem		
	Çift Anadal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Toplam	Çift Anadal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Yandal Programına Katılan Öğrenci Sayısı	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	1	0	1	0	0	0
Elektrik- Elektronik Mühendisliği	0	1	1	0	2	2
Endüstri Mühendisliği	3	0	3	3	0	3
Endüstri Mühendisliği: Üretim Ve Servis Sistemleri	0	2	2	0	2	2
Endüstri Mühendisliği: Yöneylem Araştırması	0	2	2	0	3	3
Kimya Mühendisliği	2	0	2	0	0	0
Makina Mühendisliği	0	1	1	0	0	0
GENEL TOPLAM	6	6	12	3	7	10

YAZ ÖĞRETİMİ ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 55. Yazöğretimi Öğrenci Sayısı

Üniversite İçinden Öğrenci Sayısı	Üniversite Dışından Katılan Öğrenci Sayısı		Toplam
	Yurt İçi	Yurt Dışı	
4115	108	173	4396

YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI

Tablo 56. Yazöğretiminde Açılan Ders Sayısı

Programın Adı	Açılan Ders Sayısı	Dersi Alan Öğrenci Sayısı					
		Lisans			Lisansüstü		
		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus		B.Ü.	Özel, Değişim, Erasmus	
			Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)		Yurt içi (Türk)	Yurt dışı (Yabancı)
Bilgisayar Mühendisliği	9	231	0	26	7	0	0
Endüstri Mühendisliği	2	37	0	13	0	0	0
İnşaat Mühendisliği	9	169	0	15	1	0	0
Makina Mühendisliği	1	18	0	2	0	0	0

MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI

Tablo 54. Mezun Öğrenci Sayıları

PROGRAMINADI	Mezun Olan Öğrenci Sayısı	Yüksek Onur Alan Öğrenci Sayısı	Onur Alan Öğrenci Sayısı	TOPLAM
Bilgisayar Mühendisliği	46	7	10	46
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	56	16	10	56
Elektrik-Elektronik Mühendisliği (Ön Lisans)	1	0	0	1
Endüstri Mühendisliği	62	9	24	62
İnşaat Mühendisliği	65	2	19	65
Kimya Mühendisliği	32	1	5	32
Makina Mühendisliği	68	4	13	68
TOPLAM	330	39	81	330

ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI

Tablo 55. Üniversiteden Ayrılan Öğrenci Sayısı

Programın Adı	Kendi İsteği İle Ayrılan	Öğr. Ücr. ve Katkı Payı Yatırmayanlar	Başarısızlık (Azami Süre vb.)	Yük. Öğr. Çıkarma	Yatay Geçiş	Diğer	Toplam
Bilgisayar Mühendisliği	1	0	0	0	5	5	11
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	1	0	0	0	2	4	7
Endüstri Mühendisliği	0	0	0	0	0	16	16
İnşaat Mühendisliği	0	0	1	0	0	7	8
Kimya Mühendisliği	2	0	0	0	1	3	6
Makina Mühendisliği	3	0	0	0	2	10	15
TOPLAM	7	0	1	0	10	45	63

LİSANS BAŞARI ORANI
Tablo 56. Lisans Başarı Oranı

Programın Adı	2013-2014 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem		2014-2015 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem	
	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*	ÖĞRENCİ SAYISI	DERS BAŞARI ORANI*
Bilgisayar Mühendisliği	351	82	386	83
Bilişim Sistemleri Mühendisliği	2	13	1	0
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	358	91	377	90
Endüstri Mühendisliği	296	92	309	93
İnşaat Mühendisliği	305	80	321	86
Kimya Mühendisliği	288	90	297	87
Makina Mühendisliği	299	84	310	85

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

DERS YÜKÜ DAĞILIMI
Tablo 60. Ders Yüğü Dağılımı

Bölüm	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı	2013-2014 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	30+71	25	25/(887+334)=1/49	25/(575+62)=1/25
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	24+50	31	31/(979+263)=1/40	31/(193+10)=1/7
Endüstri Mühendisliği	20+39	21	21/(738+239)=1/47	21/(100+24)=1/6
İnşaat Mühendisliği	23+49	32	32/(715+264)=1/31	32/(146+99)=1/5
Kimya Mühendisliği	23+23	16	16/(770+160)=1/58	16/(16+6)=1
Makina Mühendisliği	22+52	20	20/(840+229)=1/53	20/(117+11)=1/6
TOPLAM	142+284	145	145/(4929+1489)=1/44	145/(1147+212)=1/9
Bölüm/Program/Anabilim Dalı	Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü	Ders Veren Öğretici Sayısı	2014-2015 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem	
			Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü)	
			Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi	Öğretici/S.D.Ö.S. *
Bilgisayar Mühendisliği	35+75	28	28/(1014+390)=1/50	28/(429+77)=1/18
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	30+52	30	30/(1114+304)=1/47	30/(230+9)=1/8
Endüstri Mühendisliği	22+33	22	22/(781+260)=1/47	22/(130+24)=1/7
İnşaat Mühendisliği	27+47	30	30/(949+287)=1/41	30/(41+15)=1/2
Kimya Mühendisliği	23+21	17	17/(777+130)=1/53	17/9=2
Makina Mühendisliği	19+54	19	19/(748+252)=1/53	19/(133+39)=1/9
TOPLAM	156+282	146	146/(5383+1623)=1/48	146/(972+164)=1/8

*Servis Dersi Öğrenci Sayısı (Lisans+Lisansüstü)

F.2. LABORATUVAR HİZMETLERİ

Tablo 57. Laboratuvar Hizmetleri

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M ²	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
Kontrol Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	75	Eğitim Amaçlı
Elektronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	110	Eğitim Amaçlı
Mikro Denetleyici Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	55	Eğitim Amaçlı
Elektiriksel Ölçüm ve Devre Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	130	Eğitim Amaçlı
Telekomünikasyon Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	120	Eğitim Amaçlı
Mikro Elektro Mekanik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	27	Araştırma Amaçlı
		40	
BioAFM-Atomik Kuvvet Mikroskobu Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	32	Araştırma Amaçlı
Mekatronik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	90	Araştırma Amaçlı
Mikro Nano Karakterizasyon Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	50	Araştırma Amaçlı
BETA-Elektronik Tasarım ve Araştırma Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	85	Araştırma Amaçlı
Şebekelenmiş & Gömülü Kontrol Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	78	Araştırma Amaçlı
Akıllı Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	71	Araştırma Amaçlı
Kablosuz İletişim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	50	Araştırma Amaçlı
BUSIM-Sinyal ve İmge İşleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	95	Araştırma Amaçlı
VAVLab-Hacimsel Analiz ve Görselleştirme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	32	Araştırma Amaçlı
Akciğer Akustik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	40	Araştırma Amaçlı
Dinamik Sistemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	18	Araştırma Amaçlı
Kompozit Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86	Araştırma Amaçlı
Haptik ve Robotik Teknoloji Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	86,25	Araştırma Amaçlı

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M ²	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
Isıl Enerji Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,32	Araştırma Amaçlı
Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22,32	Araştırma Amaçlı
Yanma Ve Isı Transferi Modelleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22,27	Araştırma Amaçlı
Tasarım Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	34,3	Eğitim Amaçlı
Güneş Enerji Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	22	Eğitim Amaçlı
Kontrol Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	31,72	Araştırma Amaçlı
İleri Malzemeler Mekaniği	Kuzey Kampüs	31,72	Araştırma Amaçlı
Isıl Tasarım Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma Amaçlı
Katılaşma ve Kristal Büyütme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma Amaçlı
Yüksek Sıcaklık Malzemeleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	21,96	Araştırma Amaçlı
Alaşım Geliştirme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	20,13	Araştırma Amaçlı
İleri Malzemeler Mekaniği	Kuzey Kampüs	140	Araştırma Amaçlı
DeneySEL Mühendislik Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	103,89	Eğitim Amaçlı
Malzeme Bilimi ve İmalat Teknolojileri Lab.	Kuzey Kampüs	250	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Akış Modelleme ve Simulasyon Laboratuvarı	Güney Kampüs	21,12	Araştırma Amaçlı
Alternatif Yakıtlar ve Yanma Teknolojileri Lab.	Kuzey Kampüs	40,5	Araştırma Amaçlı
Mekanik Deneyler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	122	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Otomotiv Akustiği ve Titreşim Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	105	Araştırma Amaçlı
Uzay İtki Sistemleri Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	56,1	Araştırma Amaçlı
Makina Mühendisliği Bilgisayar Laboratuvarı	Güney Kampüs	47,3	Eğitim Amaçlı
Malzeme Test Laboratuvarı	Kuzey	20,8	Eğitim Amaçlı

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M ²	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
	Kampüs		
Yapı Lab / Yapı Sağlığı Lab	Kuzey Kampüs	400	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Geoteknik Lab	Kuzey Kampüs	418	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Malzeme Lab	Kuzey Kampüs	389	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Hidrolik Lab	Güney Kampüs	72	Eğitim Amaçlı
Kıyı Mühendisliği Lab	Sarıtepe Kampüs	41	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Çevre Mühendisliği Lab	Kuzey Kampüs	12	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Temel İşlemler Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	273	Eğitim
Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği I	Kuzey Kampüs	195,77	Araştırma Amaçlı
Katalizör Teknolojileri ve Reaksiyon Mühendisliği III	Kuzey Kampüs	101	Araştırma Amaçlı
Katalizör Tanımlama ve modelleme Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	101	Araştırma Amaçlı
Mikro akışkanlar Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	103	Araştırma Amaçlı
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı III	Kuzey Kampüs	100	Araştırma Amaçlı
Temel İşlemler Laboratuvarı ve Fiziko Kimya Laboratuvarı	Kuzey Kampüs	173	Eğitim Amaçlı
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı II	Kuzey Kampüs	101	Araştırma Amaçlı
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı II	Kuzey Kampüs	140	Araştırma Amaçlı
Biyosistem Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı I	Kuzey Kampüs	140	Araştırma Amaçlı
BUFAIM	Güney Kampüs	136,75	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
ERGOLAB	Güney Kampüs	51	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
MMS	Güney Kampüs	34	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
SESDYN	Güney Kampüs	34	Araştırma ve Eğitim Amaçlı

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	M ²	Amacı
			Araştırma/Eğitim Faaliyeti
ESML	Güney Kampüs	11	Araştırma ve Eğitim Amaçlı
Yapay Zekâ Laboratuvarı–AILab	Kuzey Kampüs	78 80	Araştırma Amaçlı
Bilgisayar Ağları Araştırma Laboratuvarı–NETLAB	Kuzey Kampüs	44 80	Araştırma Amaçlı
Algısal Zekâ Laboratuvarı–PILab	Kuzey Kampüs	70 50	Araştırma Amaçlı
Medya Laboratuvarı–MediaLab	Kuzey Kampüs	44	Araştırma Amaçlı
Bilgisayar Sistemleri ve Mimarileri Laboratuvarı–CASLAB	Kuzey Kampüs	78	Araştırma Amaçlı
Yazılım Mühendisliği Araştırma Laboratuvarı–SoftLab	Kuzey Kampüs	22	Araştırma Amaçlı
Karmaşık Sistemler Laboratuvarı–SoSLAB	Kuzey Kampüs	22	Araştırma Amaçlı
Uydu Sistemleri Laboratuvarı–SATLAB	Kuzey Kampüs	78	Araştırma Amaçlı
Yazılım Mühendisliği Laboratuvarı–SWE Lab	Kuzey Kampüs	8	Araştırma Amaçlı

BİLGİSAYAR LABORATUVAR HİZMETLERİ

Tablo 58. Bilgisayar Laboratuvar Hizmetleri

Laboratuvar Adı	Bulunduğu Kampüs	Bilgisayar Sayısı	Açık Olduğu Saatler	Yazıcı (Var/Yok)	Laboratuvarda Yüklü Programlar *
İntel Lab1	Kuzey Kampüs	13	08:30-17:30	Var	
Dağ Özay	Kuzey Kampüs	22	08:30-17:30	Yok	
Öğrenci Bilgisayar	Kuzey Kampüs	16	24 Saat	Yok	
Makina Mühendisliği PC Laboratuvarı	Güney Kampüs	24	08:30-17:00	Var	
CIMLAB	Güney Kampüs	21	09:00-17:00	Var	
GRADLAB	Güney Kampüs	8	09:00-17:00	Var	
Lisans Programlama Laboratuvarları	Kuzey Kampüs	192	09:00-17:00	Yok	
Donanım Laboratuvarı– Hardware Lab	Kuzey Kampüs	35	09:00-17:00	Var	

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

F.3. 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 2014 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.

II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

A. MALİ BİLGİLER

A.1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

A.1.1. BÜTÇE GİDERLERİ

Tablo 59. 2014 Yılı Bütçe Giderleri

Açıklama	K.B.Ö.	Yıl Sonu Ödenek	Harcama	K.B.Ö. /Yıl Sonu Ödenek. (%)	Harcama /KBÖ	Harcama/ Top. Ödenek (%)
Personel Giderleri	11.595.000,00	11.242.000,00	11.140.974,00	103,14	96,08	99,10
Sos. Güv. Kurum. Devlet Primi Gid.	2.130.000,00	2.010.000,00	1.934.795,00	105,97	90,84	9626
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	186.000,00	657.059,00	371.711,00	28,31	99,84	56,57
Sermaye Giderleri	0	109.615	0	0,00	-	0,00
BİRİM TOPLAMI	13.911.000,00	14.018.674,00	13.447.480,00	99,23	96,67	95,93

Tablo 60. Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerindeki Artış

Ekonomik Sınıflandırma	2013 K.B.Ö.	2014 K.B.Ö.	2015	2014/2013%	2015/2014%
Personel Giderleri	10.840.000,00	11.595.000	11.219.000	106,96	96,76
Sos. Güv. Kurum. Devlet Primi Gid.	1.966.000,00	2.130.000	2.295.000	108,34	107,75
Mal ve Hizmet Alım Giderleri	256.000,00	186.000	114.300	72,66	61,45
TOPLAM	13.062.000,00	13.911.000,00	13.628.000,00	106,50	97,97

A.2. TEMEL MALİ TABLOLARA İLİŞKİN AÇIKLAMALAR

2014 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

Tablo 61. 2014 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları

2014 Yılı						
TERTİP	KBÖ	EKLENEN	DÜŞÜLEN	TOPLAM ÖDENEK	HARCAMA	KALAN
38.08.04.43-01.3.9.00-2-01.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.1	11.505.000,00	0,00	513.000,00	10.992.000,00	10.900.498,03	91.501,97
38.08.04.43-09.4.1.00-2-01.2	90.000,00	160.000,00	0,00	250.000,00	240.476,17	9.523,83
38.08.04.43-01.3.9.00-2-02.1	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.1	2.113.000,00	0,00	155.000,00	1.958.000,00	1.885.680,91	72.319,09
38.08.04.43-09.4.1.00-2-02.2	17.000,00	35.000,00	0,00	52.000,00	49.114,21	2.885,79
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.2	24.000,00	3.200,00	0,00	27.200,00	27.138,70	61,30
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.3	18.000,00	17.450,00	0,00	35.450,00	33.206,03	2.243,97
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.5	0,00	13.300,00	0,00	13.300,00	0,00	13.300,00
38.08.04.43-09.4.1.00-2-03.7	144.000,00	68.000,00	0,00	212.000,00	211.211,57	788,43
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.2	0,00	49.076,00	0,00	49.076,00	15.954,48	33.121,52
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.3	0,00	173.112,00	0,00	173.112,00	52.948,30	120.163,70
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.5	0,00	11.846,00	0,00	11.846,00	3.440,98	8.405,02
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.6	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
38.08.04.43-09.6.0.07-2-03.7	0,00	125.075,00	0,00	125.075,00	27.811,07	97.263,93
38.08.04.43-09.6.0.07-2-06.1	0,00	109.615,00	0,00	109.615,00	0,00	109.615,00
TOPLAM	13.911.000	775.674	668.000	14.018.674	13.447.480	571.194

B. PERFORMANS BİLGİLERİ

B.1. FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

B.1.1. FAALİYET BİLGİLERİ

B.1.1.1. BİRİMİMİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR

Tablo 62.Birimimiz Tarafından Düzenlenen Toplantılar

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Katılan Personel Sayısı			Sayısı	Katılan Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Sempozyum ve Kongre	1			1	1			1
Konferans								
Panel								
Seminer	30	172		172				
Söyleşi								
Konser								
Sergi								
Teknik Gezi	1	3		3				
Eğitim Semineri	14	70		70				
Çalıştay					2	15		15
Toplantı								

FAALİYETLERİN METİNSEL DÖKÜM LİSTESİ

Tarih (ler)	Faaliyet
06.01.2014	Seminer “ <i>Information Geometry and Distinguishability of Data</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
06.01.2014	Seminer “ <i>An Exploration of Technical Debt</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
10.01.2014	Seminer “ <i>Test Cost-Effectiveness and Defect Density:A Case Study on the Android Platform</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.

Tarih (ler)	Faaliyet
11.03.2014	Seminer “ <i>Data-Driven Mobile Social Networking</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
25.03.2014	Seminer “ <i>Commitment-Based Privacy Management in Online Social Networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
01.04.2014	Seminer “ <i>Optimal Placement,Scheduling and Routing in Wireless Sensor Networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
08.04.2014	Seminer “ <i>Sensor Placement Algorithm for Radio Environment Map Construction in Cognitive Radio Networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
15.04.2014	Seminer “ <i>Optimization and Proof Complexity</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
21.04.2014	Seminer “ <i>Effects of Smoking Cessation on Healthy Lifestyle</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
06.05.2014	Seminer “ <i>Design Space Exploration for Customized Heterogeneous MPSoC</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
20.05.2014	Seminer “ <i>Think Desidnfully</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
02.06.2014	Seminer “ <i>SMT/GPU Provides High Performance; at WSU CAPPLab, We Can Help!</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
27.06.2014	Seminer “ <i>A Buffer-based Approach to Video Rate Adaptation</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
11.07.2014	Seminer “ <i>Palindrome Recognition In The Streaming Model</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
09.09.2014	Seminer “ <i>Machine Learning for Decision Making in Energy and Crowdsourcing Systems</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
24.09.2014	Seminer “ <i>Dynamic Data Race Detection for Multi-threaded Software</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
22.10.2014	Seminer “ <i>Distributed Simulation of Molecular Communication</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
01.11.2014	Seminer “ <i>Transfer Learning for Object Category Detection</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Tarih (ler)	Faaliyet
05.11.2014	Seminer “ <i>Visual perception: Expression of Vision: Synesthesia & Painters</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
26.11.2014	Seminer “ <i>Embedded Systems in Intelligent Transportation Systems</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
27.11.2014	Seminer “ <i>Java Race Finder: Checking Java Programs for Sequential Consistency</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
10.12.2014	Seminer “ <i>Imprinting analysis using RNA-Seq data</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
16.12.2014	Seminer “ <i>Industry Research, audio event recognition and social media analytics</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
12-13.06.2014	Workshop “ <i>Folk Music Analysis</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği.
07.11.2014	Teknik Gezi “ <i>Beylikdüzü Arçelik Fabrikası</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
21.10.2014	Eğitim Semineri “ <i>Database Analytics with High Level Synthesis on FPGAs</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
23.09.2014	Eğitim Semineri “ <i>A Portable High-Productivity Approach to Program Heterogeneous Systems</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
14.10.2014	Eğitim Semineri “ <i>Improvements in Finite State Machine Based Testing</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
16.12.2014	Eğitim Semineri “ <i>Assessing the Diffusion of Nanotechnology in Turkey: A Social Network Analysis Approach</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
25.03.2014	Eğitim Semineri “ <i>Commitment-Based Privacy Management in Online Social Networks</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
02.12.2014	Eğitim Semineri “ <i>Current directions in tool development in audio application design/programming for artistic use and trade purposes</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
25.11.2014	Eğitim Semineri “ <i>Profile Predictive Inference</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
18.11.2014	Eğitim Semineri “ <i>Information Centric Networking</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
06.06.2014	Eğitim Semineri “ <i>Multi-document Summarization using Dependency Grammars</i> ”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.

Tarih (ler)	Faaliyet
04.06.2014	Eğitim Semineri “From human gait analysis to dancing robots: Hands on experience with wearable inertial sensors”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
04.11.2014	Eğitim Semineri “Random processes for audio signals, applications to music demixing”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
21.04.2014	Eğitim Semineri “Multi-criteria based participant selection for crowd sourcing applications”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
17.06.2014	Eğitim Semineri “Acoustic event recognition in everyday environments”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
08.10.2014	Eğitim Semineri “Predicting the State Mood of Bipolar Patients Through Smartphones”, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü.
03.01.2014	Seminer “ Combined Take-off and Landing Aircraft Sequencing and Reactive Scheduling Problems”, Endüstri Mühendisliği.
18.04.2014	Seminer “ Supply Chain Coordination with Multiple Retailers and Non-Linear Production Costs”, Endüstri Mühendisliği.
13.06.2014	Seminer “Modeling Infectious Diseases and the Effect of Early Detection”, Endüstri Mühendisliği.
21.07.2014	Seminer “ Optimal Surveillance of the Hepatocellular Carcinoma for Patients with Hepatitis C: A Societal Perspective”, Endüstri Mühendisliği.
21.11.2014	Seminer “ From Sage-on-the-Stage to Guide-on-the-Side”, Endüstri Mühendisliği.
05.12.2014	Seminer “ An Online Optimization Approach for Outbound Logistics”, Endüstri Mühendisliği.
23-24.10.2014	Çalıştay “Çizge Kuramı ve Uygulamaları Çalıştayı”, Endüstri Mühendisliği.
7-9 Mayıs 2014	Konferans “2 ND International Conference On Protection Of Historical Constructions” İnşaat Mühendisliği Bölümü.
29-30 Mayıs 2014	Konferans “Altıncı Ulusal Geosentetikler Konferansı” İnşaat Mühendisliği Bölümü.
14 Kasım 2014	Seminer “A Novel Approach to Single Crystal Plasticity: Net Burgers Density Vector Fields” Makina Mühendisliği

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

Tablo 63. Diğer Kuruluş ve Diğer Üniversiteler Tarafından Düzenlenen Toplantılar

	Ulusal				Uluslararası			
	Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı			Sayısı	Görevlendirilen Personel Sayısı		
		Akademik	İdari	Toplam		Akademik	İdari	Toplam
Sempozyum ve Kongre	14	14	-	14	1	1	-	1
Konferans	17	17	-	17	37	37	-	37
Panel	20	20	-	20	-	-	-	-
Seminer	1	1	-	1	6	6	-	6
Söyleşi	-	-	-	-	-	-	-	-
Konser	-	-	-	-	-	-	-	-
Sergi	-	-	-	-	-	-	-	-
Teknik Gezi	23	23	-	23	7	7	-	7
Eğitim Semineri	1	1	-	1	6	6	-	6
Çalıştay	3	3	-	3	-	-	-	-
Toplantı	130	107	-	107	167	167	-	167
Fuar	-	-	-	-	-	-	-	-
Ödül Töreni	2	2	-	2	-	-	-	-
Toplam	211	211	-	211	224	224	-	224

B.1.1.3. YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ

Tablo 64. İndekslere Giren Hakemli Dergilerde Yapılan Yayınlar

Bilimsel Yayınlar

BİRİMİN ADI	Kitap	Kitap Bölümü	Makale	Bildiri	Araştırma Raporu	Diğer
Bilgisayar Mühendisliği	5	1	34	31	-	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	-	55	19	-	-
Endüstri Mühendisliği	-	-	25	5	-	2
İnşaat Mühendisliği	-	-	18	17	-	-
Kimya Mühendisliği	-	-	17	3	-	1
Makina Mühendisliği	-	-	16	13	-	-
TOPLAM	5	1	165	88	-	4

Tablo 65.Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı

Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı

Dergilerde Editörlük

Bölüm Adı	Editörlük Yapan Kişi Sayısı	Editörlüğü Yapılan Dergi Sayısı	Editörlüğü Yapılan Kitap Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	1	1	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	0	0	-
Endüstri Mühendisliği	0	0	-
İnşaat Mühendisliği	0	0	-
Kimya Mühendisliği	0	0	-
Makina Mühendisliği	0	0	-
TOPLAM	1	1	-

Yayınlarda Hakemlik

Bölüm Adı	Hakemlik Yapan Kişi Sayısı	Hakemlik Yapılan Makale Sayısı	Hakemliği Yapılan Dergi Sayısı
Bilgisayar Mühendisliği	9	18	9
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	11	19	11
Endüstri Mühendisliği	5	6	5
İnşaat Mühendisliği	17	20	17
Kimya Mühendisliği	8	9	8
Makina Mühendisliği	3	4	3
TOPLAM	53	76	53

B.1.1.4. DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ

Programın Adı	Tezin Türü (Doktora/ Yüksek Lisans)	Tezin Adı	Öğrencinin Adı	Tez Yöneticisi	Tezin Durumu
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Multi-View Feature Extraction Based On Canonical Correlation Analysis	Cemal Okan Şakar	Prof.Dr. Sadık Fikret Gürgen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Text Normalization Using Lexical And Contextual Features	Çağrı Uluşahin Sönmez	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Approach For Dictionary-Based Concept Mining In Turkish	Cem Rıfkı Aydın	Prof.Dr. Tunga Güngör	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Biometric Authentication Technique Using Spread Spectrum Audio Watermarking	Yekta Said Can	Prof.Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Systematic Approach For Register File Design In Fpgas	Hasan Erdem Yantır	Doç.Dr. Arda Yurdakul	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Softly Semi-Supervised Learning For Bioinformatics Applications	Melis Özgür Çetinkaya	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	An Efficient Evolutionary Clustering And Prediction Model For Gene Expression Time Series Data	Atakan Erdem	Prof.Dr. Taflan İmre Gündem	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effects Of Messenger Molecule Degradation In Molecular Communication Via Diffusion	Akif Cem Heren	Doç.Dr. Tuna Tuğcu	Mezun

Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Random Discriminative Projection-Based Feature Selection For Computational Paralinguistics	Hayrünisa Tuğçe Özkaptan	Prof.Dr. Sadık Fikret Gürgen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design And Performance Analysis Of A Resource Management Platform In Response To Emergency And Disaster Situations	Volkan Uygun	Doç.Dr. Tuna Tuğcu	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Question Analysis And Information Retrieval For A Turkish Question Answering System: Hazırcevap	Caner Dericci	Prof.Dr. Tunga Güngör	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Context-Aware Mobile Diary	Hasan Faik Alan	Yrd.Doç.Dr. Bert Arnrich	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	System Level Synthetic Benchmarks For Multicore Architectures	Gökçehan Kara	Doç. Dr. Mehmet Alper Şen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Dynamics Data Race Detection In Concurrent Programs	Önder Kalacı	Doç. Dr. Mehmet Alper Şen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Utilizing Out-Of-Domain Data Through Language Modeling Based Vocabulary Saturation For English-Turkish Machine Translation	Burak Aydın	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Semi-Supervised Learning Based Named Entity Recognition For Morphologically Rich Languages	Hakan Demir	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Multi-Document Summarization Using Dependency Grammars	Şaziye Betül Bilgin	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun

Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Analysing Drug Tragets Using Lıgand Similarity	Hakime Öztürk	Yrd.Doç.Dr. Arzucan Özgür Türkmen	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Countrywide Anomalous Incident Detection From Aggregated Mobile Phone Data	Didem Gündoğdu	Yrd.Doç.Dr. Albert Ali Salah	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Transmitter Location Estimation Using Software Defined Radio	Mustafa Tuğrul Özşahin	Doç.Dr. Tuna Tuğcu	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Cost-Aware Network Hardening Using Compact Attack Graphs	Beytullah Yiğit	Prof.Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Joint Overlay Routing And Relay Assignment For Green Networks	Fatma Ekici	Prof.Dr. Fatih Alagöz	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Detecting Subjectivity In The News Texts In Turkish Language	Dicle Öztürk	Yrd.Doç.Dr. Alber Ali Salah	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Cooperative Sensing Scheduling Strategies For Cognitive Radio Networks	Şefik Salim Eryiğit	Prof.Dr. Tuna Tuğcu	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	An Issue Recommender Model Using The Developer Collaboration Network	Bora Çağlayan	Prof.Dr. Ayşe Bener	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Doktora	Case-Based Mobile Manipulation	Tekin Alp Meriçli	Prof.Dr. Hüseyin Levent Akın	Mezun
Bilgisayar Mühendisliği	Yüksek Lisans	Parallelization Of Furnace Simulation Code For Multi-Core Machines	Ervin Domazet	Prof.Dr. Can Özturan	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Multirobot Communication And Task Coordination	Haluk Bayram	Prof.Dr. Huriye Işıl Bozma Aydın	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Convergence Rate Analysis And Optimization Of Distributed Consensus Algorithms	Onur Cihan	Doç.Dr. Mehmet Akar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Simulating Atmospheric Turbulence Using A Bubble Model For Free Space Optical Communication Links	Demet Yüksel	Yrd.Doç.Dr. Heba Yüksel	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	ACTIVE PACKET FILTERING AGAINST Ddos ATTACK	Tina Seifpoor	Prof. Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Ddos ATTACK DETECTION USING FREQUENCY DOMAIN CHARACTERISTICS	Ramin Fadaei Fouladi	Prof. Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Robust Watermarking Of Compressive Sensed Measurements Under Noise Attacks	Mehmet Yamaç	Doç. Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Single-Channel Speech-Music Separation For Robust ASR With Mixture Of NMF Models	Cemil Demir	Doç.Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Design Aspects Of Discrete Time Chaos Based True Random Number Generators	İhsan Çiçek	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Ring Oscillator Based Random Number Generators	Ülkühan Güler	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Realization And Analysis Of High Performance Physical Unclonable Functions Based On Ring Oscillators	Giray Kömürcü	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Development Of New Learning Algorithms For Spiking Neural Networks	Yeşim Öniz	Prof.Dr. Mustafa Okyay Kaynak	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Doktora	Type-2 Fuzzy Clustering For Fuzzy Modeling Applications	Ayşe Çisel Aras	Prof.Dr. Mustafa Okyay Kaynak	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Electroplating Rf Mems Resonators And Optical Characterization	M. H. Mazaheri Kouhani	Doç.Dr. Arda Deniz Yalçinkaya	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Fabrication And Characterization Of A Planar Water Gated Transistor Utilizing Ultra Thin Single Crystalline Silicon Film	Ozan Ertop	Doç.Dr. Şenol Mutlu	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Wireless And Batteryless Instant Velocity Sensor For Certain Daily Motions	Burak Arıcıoğlu	Doç.Dr. Şenol Mutlu	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of Low Power Continuous Time S-D Analog To Digital Converters	Sina Parsnejat	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Low Power Continuous Time Sigma Delta Modulator And Decimation Filter Design	Mehmet İnce	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of The Analog Blocks Used In A Field Programmable Mixed Array (Fpma) In 90-Nm Cmos Technology	Sarrafinazhad Ata	Yrd.Doç.Dr. İsmail Faik Başkaya	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Image Construction And Cancer Tissue Detection Algorithms For Portable Confocal Microscopy System	Gamze Koç	Yrd.Doç.Dr. İsmail Faik Başkaya	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	The Role Of Quadratic Lyapunov Functions In Averaging Based Consensus Algorithms	Gürkan Aydemir	Doç.Dr. Mehmet Akar	Mezun

Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Spatial Modulation Mimo Systems With Dual-Polarized Antenns	Colara Zafari	Doç.Dr. Mutlu Koca	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Inter-Cell Intrference Coordination In Ofdma Networks: Two Autonomous-Distributed Algorithms	Alican Gök	Doç.Dr. Mutlu Koca	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Mobility Load Balancing In Self-Organizing Ofdma Networks	Nur Öykü Tuncel	Doç.Dr. Mutlu Koca	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Distributed Dedektion And Decision Fusion Using Particle Filter Concepts	Umut Mamıkoğlu	Prof.Dr. Ayşın Ertüzün	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Evaluation Of 2d Local Image Descriptors And Feature Encoding Methods For Depth Image Based Object Class Recognition	Güney Kayım	Doç.Dr. Burak Acar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Decision Tree Based Intrusion Detection System With Bootstrap Aggregating, Discretization, And Feature Selection	Seray Özdemir	Prof.Dr. Emin Anarım	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Analog Template Router Based On Layout Description Script (Lds)	Cem Sümengen	Prof.Dr. Günhan Dündar	Mezun
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Yüksek Lisans	Automatic Topic Categorization Of Turkish Faxed Bank Documents In The Presence Of Ocr Errors	Seçil Öztürk	Yrd.Doç.Dr. Murat Saraçlar	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	Controlled Sink Mobility And Wireless Sensor Network Lifetime Maximization	Muhammed Emre Keskin	Prof.Dr.İsmail Kuban Altınel	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Integrated, Pattern-Oriented Behavior Analysis And Testing Software (Bats) For System Dynamics Models	Can Sücüllü	Yrd.Doç.Dr. Gönenç Yücel	Mezun

Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Modeling And Analysis Of Employeeperformance Management Based On System Dynamics Approach	Samet Ulutaş	Prof.Dr. Ali Rıza Kaylan	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Stochastic Programming Based Sales And Operations Planning In Television Manufacturing Industry	Serkan Kalay	Doç.Dr. Ali Tamer Ünal	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Analyzing Electric Vehicle Diffusion Scenarios For Istanbul	Özlem Turan	Yrd.Doç.Dr. Gönenç Yücel	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Decision Marking Implications For A Selected Echeion In The Beer Game	Mert Edalı	Yrd.Doç.Dr. Hakan Yaşarcan	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Event And Clok Based Representations Of Time In Mathematical Optimization	Özge Sürer	Prof.Dr. İsmail Kuban Altınel	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	Efficient Stratified Sampling For Financial Risk Simulation	İsmail Başoğlu	Doç.Dr. Wolfgang Hörmann	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Risk Quantification Of Mixed Portfolios Containing Bonds And Stocks	Emre Ceviz	Doç.Dr. Wolfgang Hörmann	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Regional Demand Forecasting Study For Transportation Fuels In Turkey	Özlem Altay	Prof.Dr. Gürkan Kumbaroğlu	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Facility Layout Problem Under Uncertainty	Hayrullah Mert Şahinkoç	Prof.Dr. Fikret Ümit Bilge	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Operating Room Scheduling With Uncertain Surgery Durations	Taghi Khaniyev	Prof.Dr. Ahmet Refik Güllü	Mezun

Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Optimal Commodity Procurement With Imperfect Delivery	Elif Çetin	Prof.Dr. Ahmet Refik Güllü	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Pricing In Service Systems With Strategic Customers	Zeynep Gökçe Yıldız	Prof.Dr. Ahmet Refik Güllü	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Column Generation Approach For Evaluating Delivery Efficiencies Of Collimator Technologies In Imrt Treatment Planning	Merve Gören	Doç.Dr. Zeki Caner Taşkın	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	The Impact Of Sequencing Policies On The Mean Flow Time Of Single Server Queues	Kübra Tanınmış	Doç.Dr. Aybek Korugan	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Modeling The Feedback Dynamics Between Poverty And Education Opportunity	Nazmiye Gizem Bacaksızlar	Prof.Dr. Yaman Barlas	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effects Pricing And Fleet Structure On The Airline Fleet Assignment Problem	Yasemin Kalafatoğlu	Prof.Dr. Taner Bilgiç	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Doktora	A Methodology For Developing An Optimal And Ergonomic Keyboard Layout For Touch Typists And Its Application To Turkish Language	Ali İşeri	Doç.Dr. Mahmut Ekşioğlu	Mezun
Endüstri Mühendisliği	Yüksek Lisans	Modeling The Dynamics Of Intergroup Processes Under Social Pressures Of Majority	Dolunay Uğur	Prof.Dr. Yaman Barlas	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	An Experimental Study On The Behavior Segmental Pile With Variable Flexural Rigidity	Yasser İbrahim Osman Yahia	Prof. Dr. İbrahim Gökhan Baykal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	Effect Of Cyclic Loading Connection Strength Of Geosynthetic-Reinforced Structures	Görkem İçöz	Prof.Dr. Erol Güler	Mezun

İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Parametric Finite Element Analysis Of Steel Beams Subjected To Lateral Torsional Buckling	Tuğkan Şengül	Prof.Dr.Gülay Altay	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Critical Success Factors For Public Private Partnership Projects In The Turkish Construction Industry	Elif Durna	Doç.Dr. Beliz Özorhan Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Analytical Modeling Of Squat Walls Shear-Controlled Responses	Arif Emir Örendil	Doç.Dr. Kutay Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Development Of Competitiveness Model For International Contracting Firms	Cansu Kuş	Doç.Dr. Beliz Özorhan Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Application Problems Of The Repair And Seismic Retrofit Procurements And Solution Proposals	Hüseyin Oktar	Prof.Dr. Cengiz Karakoç	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Modelling Innovation Performance Of Turkish Construction Companies	Kutluhan Oral	Doç.Dr. Beliz Özorhan Orakçal	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	Risk Based Approach To Pml Estimation For Single-Storey Reinforced Concrete Industrial Buildings And Its Impact On Earthquake Insurance Rates	Ceyhun Eren	Doç.Dr. Hilmi Luş	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Strain Based Selection Of Friction Angle For Geotechnical Design	Emirhan Sancak	Doç.Dr. Özer Çinicioğlu	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Doktora	Influence Of Dilatancy On Slip Planes And On Localization Of Strains	Adlen Altunbaş	Doç.Dr. Özer Çinicioğlu	Mezun

İnşaat Mühendisliği	Doktora	Frictional Behaviour Between Geosynthetic Reinforcement And Facing Blocks	Halil Karaoğlu	Prof.Dr. Fazlı Erol Güler	Mezun
İnşaat Mühendisliği	Yüksek Lisans	Integration Of Actual Behaviour Of Fixed Connections To The Design Of Steel Structures	Burak Tanış	Prof.Dr. Gülay Altay	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Dynamic Nature Of H1n1 Influenza Virus Hemagglutinin	Zeynep Erge Akbaş	Prof.Dr. Türkan Haliloğlu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Experimental Study On Cobal Based Catalytic Dry Reforming Of Methane Catalysts	Cansu Yassı	Prof. Dr. Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	AN EXPERIMENTAL STUDY ON OXIDATIVE COUPLING OF METHANE OVER Mn/Na ₂ WO ₄ /SiO ₂ CATALYST	Yeşim Teke Düşova	Prof.Dr. Ramazan Yıldırım	Mezun
Kimya Mühendisliği	Doktora	Conformational Transitions Of Proteins Using Multi-Scale Modeling Approaches	Arzu Uyar	Prof.Dr. Pemra Doruker Turgut	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Computational Syudy On Bacterial Trigger Factor And Ribosome Dynamics	Gökçe Ezeroğlu	Prof.Dr. Pemra Doruker Turgut	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Experimental Study On The Stability Of The Interface Between Immiscible Liquids In A Micro Channel Subject To An Electric Field	Pınar Eribol	Doç.Dr. Abdullah Kerem Uğuz	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Effect Of A Constant Heat Source On Evaporative Instability In A Solid-Liquid-Vapor System	Aslı Karaçelik	Doç.Dr. Abdullah Kerem Uğuz	Mezun

Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Experimental Study On Mixed Reforming Performance Of Co-Based Catalysts	Serhat Erşahin	Prof.Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	A STUDY ON KINETICS OF METHANE OXIDATIVE STEAM REFORMING (OSR) OVER Pt-Mi/ Δ -Al ₂ O ₃ BIMETALLIC CATALYSTS	Elif Erdinç	Prof.Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	An Experimental Study On Design Development And Performance Evaluation Of Catalytic Dry Reforming Of Methane Catalysts	Hazal Bal	Prof.Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Qm Study On Determination Of Vibrational Frequencies Of The Surface Coordinated Species Involved In Cdm	Burcu Karagöz	Prof.Ahmet Erhan Aksoylu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Bacterial Infection Strategies Through Bacteria-Human Protein-Protein Interactions By Bioinformatics Approaches	Büşra Gürses	Prof.Dr. Şefika Kutlu Ülgen	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Co Hydrogenation Catalysts For Producing Oxygenated Hydrocarbons	Didem Büşra Kabakcı	Prof.Dr. Zeynep İlsen Önsan	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Oxidative Coupling Of Methane Over Lanthanum And Strontium Promoted Magnesium Catalyst	Sezin Sezen	Prof.Dr. Ramazan Yıldırım	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Parametric Investigation Of Water Gas Shift Over Pd Based Catalysts	Özge Ertem	Doç.Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Water Gas Shift Reaction Over Mof Assisted Precious Metal Catalysts	Hayri Onur Kavaklı	Doç.Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Investigation Of Co Hydrogenation Catalysts For Direct Synthesis Of Dimethyl Ether	Çiğdem Ekmen	Doç.Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun

Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	A Mechanistic View Of Cullin Neddylation: Allosteric Conformational Control Of E3-Ring Ligases	Melis Yıldırım	Prof.Dr. Türkan Haliloğlu	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Identification Of Tpx Inhibitors Against Pathogen-Host Interactions	Utku Deniz	Doç.Dr. Elif Özkırımlı Ölmez	Mezun
Kimya Mühendisliği	Yüksek Lisans	Parametric Study Of Reforming Of Glycerol To Hydrogen Over Precious Metal Catalysts In A Microchannel Reactor	Can Ekici	Doç.Dr. Ahmet Kerim Avcı	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Adsorption Refrigeration Cycle With Mass And Heat Recovery	Kadir Yiğit Yıldız	Doç. Dr. Hasan Bedir	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Modeling Cracks In Nonlinear Viscoelastic Media Subjected To Thermal Loading	Çağrı İyidiker	Doç. Dr. Şebnem Özüpek Podnos	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Numerical Model For Axisymmetric Inductively Coupled Plasma (Icp) In Radio-Frequency (Rf) Ion Thrusters	Emre Türköz	Yrd.Doç.Dr. Murat Çelik	Mezun
Makina Mühendisliği	Doktora	Convergence Acceleration Procedures For The Computation Of 2-D Transonic Flows	Uğur Türk	Doç.Dr. Ali Ecdar	Mezun
Makina Mühendisliği	Doktora	Process Modelling For Distortions In Manufacturing Of Fibre Reinforced Composite Materials	Kenan Çınar	Doç.Dr. Nuri Bülent Ersoy	Mezun
Makina Mühendisliği	Doktora	Shape Optimization Of Thin-Walled Tubes Under High-Velocity Axial And Transverse Impact Loadings	Niyazi Tanlak	Prof.Dr. Fazıl Önder Sönmez	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Numerical Analysis Of Radiative Transfer Of A Non-Gray Flame Using Statistical Narrow Band Method	Melih Hilmi Bilgiç	Doç.Dr. Hasan Bedir	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Failure Behavior Of Undulated Sandwich Plates Under Out-Of-Plane Loading	Anıl Uzal	Prof.Dr. Fazıl Önder Sönmez	Mezun

Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Experimental Investigation Of Thermal And Rheological Of Hexagonal Boron Nitride Nanofluids	Melike Kurt	Doç.Dr. Hakan Ertürk	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Providing Contact Sensory Feedback For Upper Limb Robotic Prosthesis	Mohammad Aziziaghdam	Yrd.Doç.Dr. Evren Samur	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Failure Behavior Of Laminated Composites Under Anticlastic Bending	Yakup Okan Alpay	Prof.Dr. Fazıl Önder Sönmez	Mezun
Makina Mühendisliği	Doktora	Theoretical And Numerical Analysis Of Fracture Of Shape Memory Alloys	İbrahim Selçuk Hazar	Prof.Dr. Günay Anlaş	Mezun
Makina Mühendisliği	Yüksek Lisans	Design Of Multi-Axial Load Cell To Measure The Forces And Moments Acting On Engine Mounts	Kaveh Shahidi	Doç.Dr. Nuri Bülent Ersoy	Mezun

B.1.1.5. HİZMET, BİLİM-SANAT, TEŞVİK VE ÖZENDİRME ÖDÜLLERİ**Tablo 70. Ödüller**

Ödül Sahibi		BİRİMİ	Ödül Adı	Ödülü Veren
Akademik Personel	İdari Personel			
Murat Çelik		Bilgisayar Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Şenol Mutlu		Bilgisayar Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı
Arda Deniz Yalçinkaya		Bilgisayar Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Hamdi Torun		Bilgisayar Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Hilmi Luş		Bilgisayar Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Albert Ali Salah		Bilgisayar Mühendisliği	INTERSPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Abdullah Kerem Uğuz		Bilgisayar Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Arda Deniz Yalçinkaya		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Abdullah Kerem Uğuz		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Hilmi Luş		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)

Murat Çelik		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Şenol Mutlu		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı
Hamdi Torun		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Albert Ali Salah		Elektrik-Elektronik Mühendisliği	INTERSPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Hilmi Luş		Endüstri Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Abdullah Kerem Uğuz		Endüstri Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Albert Ali Salah		Endüstri Mühendisliği	INTERSPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Abdullah Kerem Uğuz		Endüstri Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Albert Ali Salah		Endüstri Mühendisliği	INTERSPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Hilmi Luş		Endüstri Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Arda Deniz Yalçinkaya		Endüstri Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi

Murat Çelik		Endüstri Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Murat Çelik		Endüstri Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Şenol Mutlu		Endüstri Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı
Hamdi Torun		Endüstri Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Şenol Mutlu		Endüstri Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı
Hamdi Torun		Endüstri Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Arda Deniz Yalçinkaya		Endüstri Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Murat Çelik		İnşaat Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Albert Ali Salah		İnşaat Mühendisliği	INTER SPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Arda Deniz Yalçinkaya		İnşaat Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Abdullah Kerem Uğuz		İnşaat Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Hamdi Torun		İnşaat Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Şenol Mutlu		İnşaat Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı

Hilmi Luş		İnşaat Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Murat Çelik		Kimya Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi
Arda Deniz Yalçinkaya		Kimya Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Hamdi Torun		Kimya Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Hilmi Luş		Kimya Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)
Albert Ali Salah		Kimya Mühendisliği	INTER SPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Şenol Mutlu		Kimya Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfı
Abdullah Kerem Uğuz		Kimya Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Arda Deniz Yalçinkaya		Makina Mühendisliği	Üstün Başarılı Genç Bilim İnsanlarını Ödüllendirme Programı (GEBİP)	Türkiye Bilimler Akademisi
Abdullah Kerem Uğuz		Makina Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı	Boğaziçi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Hamdi Torun		Makina Mühendisliği	Innovator under 35 Turkey	MIT Tech Review
Hilmi Luş		Makina Mühendisliği	TÜBA TEÇEP Kayda Değer Telif Eser Ödülü	Türkiye Bilimler Akademisi (TÜBA)

Albert Ali Salah		Makina Mühendisliği	INTERSPEECH 2014 Computational Paralinguistics Challenge Award	AAAC
Şenol Mutlu		Makina Mühendisliği	ODTÜ Prof.Dr. Mustafa N.Parlar Araştırma Teşvik Ödülü	ODTÜ PROF.DR. Mustafa.N.Parlar Eğitim Ve Araştırma Vakfi
Murat Çelik		Makina Mühendisliği	Öğretimde Üstün Başarı Ödülü	Mühendislik Fakültesi, Boğaziçi Üniversitesi

B.1.2. ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR

Tablo 66. Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar

Bölüm Adı	Anlaşma Yapılan Üniversitenin Adı	Ülke Adı	Geçerlilik Süresi	Anlaşmanın İçeriği	Anlaşma Şekli (ERASMUS, Exchange, Mevlana....)
Chemical Engineering	Hochschule Für Angewandte Wissenschaften Hamburg	Germany	2021	Undergraduate	Erasmus
Chemical Engineering	Ecole Nationale Supérieure De Chimie De Paris (Chimie Paristech)	France	2015	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Ceske Vysoke Ucení Technické V Praze	Czech Republic	2018	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Civil Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussées (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2014	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Karlsruher Institut für Technologie	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Kth-Kungliga Tekniska	Sweden	2018	Undergraduate + Master	Erasmus

	Högskolan				
Civil Engineering	National Technical University Of Athens	Greece	2020	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität Dortmund	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Civil Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2017	Master	Erasmus
Civil Engineering	Università degli Studi "G. d'Annunzio" Chieti-Pescara	Italy	2018	Undergraduate	Erasmus
Civil Engineering	Università degli Studi Roma Tre	Italy	2018	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Aarhus Universitet	Denmark	2015	Master	Erasmus
Computer Engineering	Ecole Polytechnique Federale De Lausanne	Switzerland	2014	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Fachhochschule Oberösterreich	Austria	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Karlsruher Institut Für Technologie	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Kth-Kungliga Tekniska Högskolan	Sweden	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Otto-Von-Guericke-Universität Magdeburg	Germany	2017	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Politecnico Di Milano	Italy	2021	Undergraduate	Erasmus

Computer Engineering	Technische Universität Berlin	Germany	2021	Master	Erasmus
Computer Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Telecom Paristech	France	2021	Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Telecom Sudparis / Institut Telecom	France	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Bologna	Italy	2017	Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Catania	Italy	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Università Di Pisa	Italy	2021	Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Universität Bonn	Germany	2021	Undergraduate	Erasmus
Computer Engineering	Universität Bremen	Germany	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Computer Engineering	Universität Osnabrück	Germany	2021	Undergraduate	Erasmus
Computer Engineering	Universität Paderborn	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Universität Stuttgart	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	Universiteit Utrecht	Netherlands	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	University Of Oulu	Finland	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Computer Engineering	University Of Twente	Netherlands	2017	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Aalto University (Helsinki University Of Technology)	Finland	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Aix-Marseille Université	France	2015	Master + Phd	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Linköpings Universitet	Sweden	2014	Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Politechnica Poznanska	Poland	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus

Electrical & Electronics Engineering	Technische Universität Darmstadt	Germany	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Technische Universität München	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2014	Undergraduate	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Telecom Sudparis / Institut Telecom	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Universidad De Vigo	Spain	2021	Undergraduate	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Università Degli Studi Di Pavia	Italy	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Università Di Pisa	Italy	2021	Master	Erasmus
Electrical & Electronics Engineering	Vysoke Uceni Technicke V Brne	Czech Republic	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Faculty Of Engineering	Aix Marseille Université	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of Engineering	Columbia University	U.S.A	2018	Undergraduate	Exchange
Faculty Of Engineering	Danmarks Tekniske Universitet	Denmark	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Centrale Paris	France	2021	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Des Mines d'Ales (Institut Telecom)	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of Engineering	Ecole Nationale Supérieure De Techniques Avancées	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of	Ecole Nationale	France	2021	Master	Erasmus

Engineering	Superieure Des Mines De Paris (Mines Paristech)				
Faculty Of Engineering	Ecole Polytechnique	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Faculty Of Engineering	Georgia Institute of Technology	U. S. A	2018	Undergraduate + Master + Phd	Exchange
Faculty Of Engineering	HKUST	China	2017	Undergraduate	Erasmus
Faculty Of Engineering	Indian Institute of Technology Bombay (IITB)	India	2018	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Faculty Of Engineering	Politecnico di Milano	Italy	2021	Undergraduate	Erasmus
Industrial Engineering	Ecole Nationale Des Ponts Et Chaussees (Ecole Des Ponts Paristech)	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Otto-Von-Guericke-Universitat Magdeburg	Germany	2017	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universitat München	Germany	2017	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Delft	Netherlands	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	Universidad Complutense De Madrid	Spain	2020	Undergraduate + Master	Erasmus
Industrial Engineering	University of Toronto	Canada	2018	Undergraduate + Master + Phd	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquees De	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus

	Lyon(INSA Lyon)				
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquées De Rouen	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Institut National Des Sciences Appliquees De Strasbourg	France	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Politecnico Di Milano	Italy	2021	Undergraduate	Erasmus
Mechanical Engineering	Syddansk Universitet	Denmark	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Berlin	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Darmstadt	Germany	2016	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat Dortmund	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universitat München	Germany	2021	Undergraduate + Master	Erasmus
Mechanical Engineering	Technische Universiteit Eindhoven	Netherlands	2017	Master	Erasmus

B.1.3. PROJE BİLGİLERİ

Tablo 67. 2014 Proje Bilgileri

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
1	517991	Towards Excellence in Computational Structural Biology and Biomaterials	Türkan Haliloğlu	Avrupa Birliği	2005
2		Yarı İletken Polimer Kullanarak Esneyebilen Güneş Enerji Panelleri ve Aydınlatma Amaçlı Işık yayan Diyotların Üretimi ve Performans Dağerlendirmes	Şenol Mutlu	İstanbul Büyükşehir Belediyesi	2006
3		Benzinli Motorlarda Hidrokarbon Emisyonun Azaltılması için Kanister Kullanımının Modellenmesi	Hasan Bedir	Ford-Otosan, BÜTEK A.Ş.	2007
4		Design of Chemical Sensors and Detoxifying Drugs for Protection Against Nerve Agents	Türkan Haliloğlu	NATO-CRG	2007
5		Mixed Model Assembly Line Balancing	Ali Tamer Ünal-Taner Bilgiç	OYAK-Renault	2008
6		Ön Şok Traversin Tasarımı ve Çarpışma Testinin Sonlu Elemanları Yöntemiyle Simülasyonu	Fazıl Önder Sönmez	OYAK-Renault	2008
7		Traversin Titreşim ve Çarpışma Testlerinin Sonlu Elemanlar Yöntemiyle Simülasyonu	Fazıl Önder Sönmez	OYAK-Renault	2008
8		Binek Otomobillerde Düşük Frekanslı Uğultu Probleminin İncelenmesi	Günay Anlaş	OYAK-Renault	2008
9		L38-B32 Model Araçların K9K 1.5 lt. Dizel Versiyonlarında Motor Taşıyıcıların İncelenmesi	Günay Anlaş-Emre Köse	OYAK-Renault	2008

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
10		MEGANE II-Ön Koltuk Ergonomisinin Uzun Boylu Sürücüler ve Yolcular için İyileştirilmesi	Mahmut Ekşioğlu	OYAK-Renault	2008
11		MEGANE II-X84 Orta Konsol / Torpido Ergonomisinin İyileştirilmesi	Mahmut Ekşioğlu	OYAK-Renault	2008
12	224860	Predictive Techniques for System Level Analysis of Multi-Processor	Alper Şen	Avrupa Birliği	2009
13	244088	FIRESENSE	Cem Ersoy	Avrupa Birliği	2009
14	268232	Study on Low-Power Multi-Gbps Ultra-Wideband Impulse Radio at License-Free UWB and 60 Ghz bands (UWB-IR)	Ahmet Öncü	Avrupa Birliği	2010
15	268264	Advanced Coding Techniques for Mitigating Error Floors	Ali Pusane	Avrupa Birliği	2010
16		Reliable Embedded System using Multicore and Message passing Architectures	Alper Şen	Avrupa Birliği	2010
17	00641.STZ	Renault Fluence araçların düşük frekanslarda ses ve titreşim özelliklerinin araştırılması ve iyileştirilmesi	Günay Anlaş	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2010
18	58000085	Simulation Modeling to Improve Decision Making in Complex-Dynamic Environments	Hakan Yaşarcan	Avrupa Birliği	2010
19	276937	Ultra-Stable Molecular Force Spectroscopy with Micromachined Transducers UTMOST	Hamdi Torun	Avrupa Birliği	2010
20	109E0142	Dil Modellerinin Yarı Gözetimli Ayırıcı Eğitimi	Murat Saraçlar	TÜBİTAK	2010
21	11E063	Mikro ve Nano Akışkan Kanallar ile Tümleşik Organik Elektronik	Şenol Mutlu	TÜBİTAK	2010
22	110T088	Biyolojik Makromoleküller Birbirleri ile Nasıl İletişim Kurarlar?	Türkan Haliloğlu	TÜBİTAK	2010
23	269207	Patterns and Surfaces	A. Kerem Uğuz	Avrupa Birliği	2011

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
24	111M144	Metanın Karbondioksit İle Reformlanması Amaçlı Co- ve Ni- Bazlı Katalizörlerin Geliştirilmesi, Eniyilenmesi ve Reaksiyonun Eniyilenmiş Katalizörler Üzerindeki Mekanizmasının Belirlenmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	TÜBİTAK	2011
25	11E0292	Durağan Olmayan Çok Boyutlu Zaman Serileri İçin Hızlı Bayesci Matris ve Tensör Ayırıştırma Yöntemleri (BAYTEN)	Ali Taylan Cemgil	TÜBİTAK	2011
26	110M692	Kafein ve Rapamisinin Yaşam Kalitesi ve Süresi Üzerine Etkilerinin Sistem Bazlı Bir Yaklaşım İle İncelenmesi	Betül Kırdar	TÜBİTAK	2011
27	11E0264	CaReRa: Radyoloji Veritabanlarında Benzer Vaka Arama Motoru	Burak Acar	TÜBİTAK	2011
28	283493	Partnership for Advanced Computing in Europe Second Implementation Phase Project (PRACE 2IP)	Can Özturan	Avrupa Birliği	2011
29		Intelligent Home Gateway	Cem Ersoy	ERICSSON	2011
30		Fall Detection Using Wearable Accelerometers	Cem Ersoy	Türk Telekom A.Ş.	2011
31	110M663	Titreşim Yalıtımında Kullanılmak Üzere Atalet artırımı Yöntemiyle Fonon Bant Aralıkları Gösteren Yapıların Analizi ve Tasarımı	Çetin Yılmaz	TÜBİTAK	2011
32	109Y390	Petrol Kazalarında Bölgesel Risk Değerlendirmesi	Emre Otay	TÜBİTAK	2011
33	01109.STZ.2011-2	Süt Üretim Çiftliklerinde Hayvanların Yer Tespiti Yapılması ve Takibi	Fatih Alagöz	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı	2011

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
34	111M177	Bor Nitritli Nano-Akışkanların Özelliklerinin Deneysel ve Moleküler Dinamik Modelleme Yöntemleriyle Belirlenmesi ve Isı Transferi Arttırımı Uygulamalarının İncelenmesi	Hakan Ertürk	TÜBİTAK	2011
35	294053	Human-Computer Interaction and Computer Vison for Improving Healthy Living of Elderly Through Exer-Gaming AISENSE	Lale Akarun	Avrupa Birliği	2011
36	110M428	Mayada Yaşlanma Mekanizmasının (Kronolojik Yaşam Süresinin) Sistem Biyolojisi Yaklaşımıyla İncelenmesi	Kutlu Ülgen	TÜBİTAK	2011
37	11E0196	Gezgin Robot Ağlarında Karma Sistem Tabanlı Dağıtık Eşgüdüm Denetim Algoritmaları	Mehmet Akar	TÜBİTAK	2011
38		Integrated Optimization of Container Terminals	Necati Aras	IBM	2011
39	110M595	Kohezyonsuz Zeminlerde Gerilme Geçmişinin Mukavemet Parametrelerine ve Yatay Toprak Basıncı Katsayılarına Etkisi	Özer Çinicioğlu	TÜBİTAK	2011
40	11E0163	Türkçe Metinlerin Analizine Yönelik Olarak Kavram Madenciliği Yöntemlerinin Geliştirilmesi	Tunga Güngör	TÜBİTAK	2011
41		Study of the Functional Mechanism for Growth of B. Anthracis	Türkan Haliloğlu	NATO	2011
42	112E0170	Kablosuz Yaşam Sinyallerini Monitör Eden Cihaz Araştırma Projesi	Ahmet Öncü	TÜBİTAK	2012
43	111E0276	Düşük Karmaşıklığa Sahip Uzaysal-Bağlı Kanal Kodlama Sistemlerinin Tasarımı	Ali Emre Pusane	TÜBİTAK	2012
44	58000159	A Generic Framework for Analyzing Temporal Structure in Music	Ali Taylan Cemgil	Avrupa Birliği	2012
45	2010-HJ-2082	System Level Verification and Debugging of	Alper Şen	Semiconductor Research	2012

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
		Embedded Multicores		Corporation (SRC)	
46	111E0197	Elektromanyetik Mems Tabanlı, Girişimsel Mrg Ile Uyumlu, Tamamen Optik İletişimli, Gerçek Zamanlı Konum Algılayan Mikrosistem Geliştirilmesi	Arda Deniz Yalçinkaya	TÜBİTAK	2012
47	580000163	Partnership for Advanced Computing in Europe - Third Implementation Phase (PRACE 3IP)	Can Özturan	Avrupa Birliği	2012
48	322038	Niche Management Policies for Sustainability Transitions in Socio-Technical Systems: A Simulation-Based Analysis of Complex Dynamics	Gönenç Yücel	Avrupa Birliği	2012
49	111E0196	Düşük Güç Tüketimli Sigma-Delta Analog Sayısal Dönüştürücü Tasarımı	Günhan Dünder	TÜBİTAK	2012
50	111E0285	Çoklu Robotlar İçin Karma (Yerel Küresel, Tümel Topolojik) Harita Oluşturma ve Muhakeme Metodolojisi ile Ortamların Kapsamlı Algılanması	H. Işıl Bozma	TÜBİTAK	2012
51	296679	Magnetic Nano Actuators for Quantitative Analysis	Hamdi Torun	Avrupa Birliği	2012
52	111E0195	Alan Programlanabilir Karma Analog Sayısal Dizilerin (FPMA) Tasarımı	İsmail Faik Başkaya	TÜBİTAK	2012
53	111M530	Türkçe On Parmak Klavye Kullanıcıları İçin Ergonomik e Optimal Bir Klavye Yerleşimi	Mahmut Ekşioğlu	TÜBİTAK	2012
54	111E0274	Uzamsal Kiplenime Dayalı Haberleşme Sistemleri İçin Analiz Ve Tasarım Yöntemleri	Mutlu Koca	TÜBİTAK	2012
55		Plastik ve Kompozit Üretimde Enerji Verimliliği Yüksek ve Geri Dönüşüme Olanak Tanıyan Üretim Teknolojileri	Nuri Ersoy	İSTKA	2012

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
56	58000158	Fire Resistance of Connections in a Composite Floor System (CONFIRE)	Serdar Selamet	Avrupa Birliği	2012
57	111M303	Seçmeli Çizge Boyama Problemi	Tınaz Ekim Aşıcı	TÜBİTAK	2012
58	111M482	Zor Problemleri Çözmek İçin Çizge Yapısının Kullanılması	Tınaz Ekim Aşıcı	TÜBİTAK	2012
59	112E011	Nami: Nano-Ağlarda Moleküler İletişim	Tuna Tuğcu	TÜBİTAK	2012
60	113M263	Aktif Karbon Bazlı Etkin Karbon Dioksit Adsorbanlarının Tasarımı ve Geliştirilmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	TÜBİTAK	2013
61	113M229	Düşük Sıcaklık Su-Gazı Değişiminin Metal-Organik Yapı Destekli Katalizör ve Mikrokanal Reaktörlerde İncelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	TÜBİTAK	2013
62	58000132	Contextual Text Mining from the Biomedical Scientific Literature	Arzucan Özgür	Avrupa Birliği	2013
63	112C005	Pervasive Healthcare: Towards Computational Networked Life Science	Bert Arnrich	TÜBİTAK	2013
64	5130002	Bilgisayarlı Tomografiye Dayalı Tıbbi Ultrason Görüntüleme Simulasyonu	Burak Acar	TÜBİTAK	2013
65	58000167	UBIHEALTH	Cem Ersoy	Avrupa Birliği	2013
66	212M030	Kontrollü Titreşimli Akışın Eksenel Isı Akışıyla Büyütülmüş Kristallerin Yapısal Kusursuzluğuna Dair Deneysel ve Teorik Bir Çalışma	Ercan Balıkçı	TÜBİTAK	2013
67	112M783	Nikel Esaslı Süperalaşımların Tek Kristal Olarak Üretilmeleri	Ercan Balıkçı	TÜBİTAK	2013
68	112E005	Devre Yaşlanması ve Parametre Saçılımına Gürbüz Analog Devre Tasarım Otomasyonu	Günhan Dünder	TÜBİTAK	2013
69	112E0250	Mems-Tabanlı Terahertz Algılayıcı	Hamdi Torun	TÜBİTAK	2013
70	112M936	Türkiye Yetişkin Nüfusunun Antropometrik Ölçümlerinin Tahminlemesi	Mahmut Ekşioğlu	TÜBİTAK	2013

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
71	113M244	Uzay Araçlarında İtki Sistemi Olarak Kullanılmak Üzere Bir Prototip Rf İyon Motoru Ünitesinin Tasarımı, Üretimi, Testi ve İyonlaşma Odası Plazmasının Sayısal Modellenmesi	Murat Çelik	TÜBİTAK	2013
72	112M862	Uzay İtki Sistemlerinde Kullanılacak Bir Oyuk Katod Ünitesinin Tasarımı, Üretimi, Testi Ve Sayısal Modellenmesi	Murat Çelik	TÜBİTAK	2013
73	112M714	Metanın Oksijen Varlığında ve Mikro-Kanal Reaktörde Yüksek Moleküllü Hidrokarbonlara Dönüştürülmesi	Ramazan Yıldırım	TÜBİTAK	2013
74	113M436	Köprülerde Deprem Hasarının ve Arta Kalan Kapasitenin Titreşime Bağlı Yapı Sağlığı İzlemesiyle Belirlenmesi	Serdar Soyöz	TÜBİTAK	2013
75	113E036	İlköğretim ve Ortaöğretim Öğrencilerinin Doğru ve Güvenilir Bilgiye Erişimlerine Yönelik Uyarlamalı Bir Soru Cevaplama Sisteminin Geliştirilmesi	Tunga Güngör	TÜBİTAK	2013
76	TR10/12/BTK/005	Afet Sonrası Enkaz Altında Mahsur Kalmış Canlıları Arama Kurtarma Maksatlı Radar Teknolojileri Geliştirme Projesi	Ahmet Öncü	İSTKA	2013
77	113M499	Yüksek Hata Düzeltme Yeteneğine Sahip İletişim Sistemlerinin Eniyileme Yoluyla Tasarım ve Analizi	Zeki Caner Taşkın	TÜBİTAK	2013
78	TR10/14/IEVK/0019	Güneş, Jeotermal, Atık Isı Gibi Yenilenebilir Enerji Kaynaklarını Kullanarak Güç Üreten Isıl Çevirim Teknolojileri	Günay Anlaş-Hasan Bedir	İSTKA	2014
79	6389D	Ankraj kablosu germeli eklemli kazık sistemi geliştirilmesi	Gökhan Baykal	BAP	2011
80	6061P	Oyun Teknolojilerinden Yararlanan Çevresel Zeka Uygulamaları ile Yaşlı ve Engellilerin	Lale Akarun	BAP	2011

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
81	6882D	Sosyal Sistem Verilerinden Bayesci Tensor Ayırıştırma Yöntemleri ile Bilgi Çıkarımı	Ali Taylan Cemgil	BAP	2012
82	6754M	Sayısal Çağda Biyometri ve Gözetimin Birleştirilmesi (Integrating Forensics and Biometrics in the digital age)	Lale Akarun	BAP	2012
83	6527P	Darbeli Yapay Sinir Ağları için Değişken Yapılı Sistemler Kuramı Tabanlı Öğrenme Algoritmalarının Geliştirilmesi ve Uygulamaları	Okyay Kaynak	BAP	2012
84	6511D	Tip-2 Bulanık C-Ortalamlar (T2 BCO) Kümeleme Algoritmasının Geliştirilmesi Ve Kontrol Mühendisliğinde Uygulamaları	Okyay Kaynak	BAP	2012
85	7083P	Heat Transfer and Flow Analysis using Meshless Methods	Ali Ecder	BAP	2013
86	7480P	Geosentetik Donatılı Taş Kolonlar ile Yumuşak Temel Üzerine inşa edilen Toprak Seddelerin Sismik Davranışının İyileştirilmesi ile ilgili Deneysel ve Nümerik Bir Çalışma	Erol Güler	BAP	2013
87	7203P	Robotik Kol Protezleri için Temas Hissi Geribildirim Sistemi	Evren Samur	BAP	2013
88	6924P	Improving Dynamic Decision Making for Stock Control Problems	Hakan Yaşarcan	BAP	2013
89	7144P	İstanbul'da Uygulanan Otobüs Öncelikli Yol Statejilerinin Modellemesi ve Performanslarının Değerlendirilmesi	İlgın Gökaşar	BAP	2013
90	7180P	Checking Commitment Protocols for Conflicts	Pınar Yolum Birbil	BAP	2013
91	7436D	Optimization of Communication Parameters in Nanonetworking	Tuna Tuğcu	BAP	2013
92	8960	Uydularda Kullanılmak Üzere Geliştirilen Prototip bir Mikrodalga Elektrotermal İtici	Murat Çelik	BAP	2014

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
		Sisteminin Resonant Kavite Tasarımı ve Üretimi			
93	8920	Quantitative Predictions of Microstructure Evolution by Cellular Automata	Jeremy Kyle Mason	BAP	2014
94	8942	Periyodik Yapılarda Burgaç Akımı ile Titreşim Sönümleme ve Yalıtım	Çetin Yılmaz	BAP	2014
95	9164	Gezgin Robotlarda Sürekli Uzamsal Kavrama	Huriye Işıl Bozma Aydın	BAP	2014
96	9362	Yapay Öğrenmede Esnek Karar Ağaçları	A. İbrahim Ethem Alpaydın	BAP	2014
97	8085	Elektrohidrodinamik kararsızlıkların deneysel incelenmesi	Abdullah Kerem Uğuz	BAP	2014
98	9302	Özgün bir antimikrobiyel peptitin bakteri hücreleri ustune etkisi	Elif Özkırmı Ölmez	BAP	2014
99	8041	Frekans Tepkisi ve Çizge Teorisi Teknikleri Kullanılarak Alosterik Ağların Belirlenmesi	Burak Alakent	BAP	2014
100	6755	Kuru reformlama katalizörleri üzerinde reaksiyonun reaktan ve ürünlerinin adsorpsiyon-desorpsiyon özelliklerinin gravimetrik olarak belirlenmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	BAP	2012
101	9141D	Distributed Group Consensus in Faulty Networks	Mehmet Akar	BAP	2014
102	9244P	Solving the Optimal Sensor Deployment Problem to Increase the Security of the Maximal Breach Path in Border Surveillance	Mustafa Necati Aras	BAP	2014
103	9201P	Yeni Nesil Haberleşme Ağlarında Dinamik Girişim Eşgüdümü	Mutlu Koca	BAP	2014
104	8442R	Yersel Yapay Açıklı Radar Kavramsal Tasarım Projesi	Ahmet Öncü	BAP	2014
105	8401TUG	Manyetik NanoEyleyici Entegre Edilmiş AFM Sistemi	Hamdi Torun	BAP	2014

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
106	8561D	Yüksek sıcaklıklara maruz betonlarda kullanılan malzeme ve uygulanan yangın sonrası kürün iyileşme süreci üzerindeki etkilerinin incelenmesi	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	BAP	2014
107	8562P	WGS katalizörlerinin aktif sitelerinde gerçekleşen reaksiyon basamaklarının kuantum mekaniksel simülasyonlar kullanılarak incelenmesi	Ahmet Erhan Aksoylu	BAP	2014
108	8460M	Su-gazı değişimi ile karbon monoksit uzaklaştırılmasının mikrokanaal reaktör düzenlerinde incelenmesi	Ahmet Kerim Avcı	BAP	2014
109	8640P	Mikroskopik imge korelasyonu deneylerinde elastik gerinim ölçümünün değerlendirilmesi	Cahit Can Aydın	BAP	2014
110	8063D	Bir süperalaşımın deneysel olarak doğrulanmış içyapı modellemesi	Jeremy Kyle Mason	BAP	2014
111	8385S	Yüksek Sıcaklık Yüksek Mukavemet Malzeme Üretimi ve Testleri 6sı	Ercan Balıkcı	BAP	2014
112	8880D	Dynamic modeling and analysis of systemic medical and health policy problems	Yaman Barlas	BAP	2014
113	8180P	Havayolu Fiyatlandırma Kararlarının Filo Belirlenmesine Etkileri	Taner Bilgiç	BAP	2014
114	8340P	Kombinatoriyal Nesnelerin İncelenmesi için İstatistiksel Yöntemler	Ali Taylan Cemgil	BAP	2014
115	7902SUP	İnternet-tabanlı İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Aracının Geliştirilmesi	Semra Çomu	BAP	2014
116	8684P	Akıllı Yaşam Ortamları için Kesintisiz İzleme	Cem Ersoy	BAP	2014
117	8440S	Makine Mühendisliği Bölümü Mekanik Deneyler Laboratuvarının Geliştirilmesi	Nuri Bülent Ersoy	BAP	2014
118	8101D	A Testing and Benchmarking Framework for Option Pricing Models	Ahmet Refik Güllü	BAP	2014

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
119	8427P	Eğrilik ölçek uzayı öznelilikleriyle spina bifida tanısı	Sadık Fikret Gürgen	BAP	2014
120	5105D	Çeşitli Yatırım, Teknoloji, Tüketim ve Kısıt Senaryolarının Ulusal Enerji Sektörü, Ekonomi ve Çevre Üzerindeki Muhtemel Etkilerinin Temelden Yukarı Optimizasyon Modellemesi ile İncelenmesi	İlhan Or	BAP	2010
121	6461D	Graph Theoretical Problems in Telecommunication Networks	Tınaz Ekim Aşıcı	BAP	2011
122	6747S	Bilişsel Bilim Laboratuvarı	Albert Ali Salah	BAP	2012
123	6860P	Boğaziçi Üniversitesi Türkiye Enerji Modelleme Sisteminin (BÜTEMS) Geliştirilmesi	Gürkan Kumbaroğlu	BAP	2012
124	7260P	Metabolom ve transcriptome verilerinin bütünleştirilmesi ve mayada bakır homoestaz mekanizmasının aydınlatılması	Betül Kırdar	BAP	2013
125	7086P	Structure Based Drug Discovery Against Yersinia Pseudotuberculosis TPX (ypTpx) Protein	Elif Özkırımlı Ölmez	BAP	2013
126	7481D	Geosentetik Donatılı İstinat Duvarlarının Kohezyonlu Dolgu Kullanılması Durumundaki Sismik Davranışı	Erol Güler	BAP	2013
127	7960P	Kompozit Plakaların Çift Yönlü Eğme Altında Davranışının İncelenmesi	Fazıl Önder Sönmez	BAP	2013
128	7040P	Analyzing the post-liberalization dynamics of the Turkish electricity supply system	Gönenç Yücel	BAP	2013
129	7361P	Tur Rehberi Robotlar için Çoklu Sosyal Zeka Geliştirilmesi	H. Levent Akın	BAP	2013
130	7241P	Akıllı Şebekelerde Haberleşme ve Talep Tepkisi Yönetimi	Hakan Deliç	BAP	2013

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
131	7365M	Biyomolekül Ölçümler için Manyetik Nano Eyleyiciler	Hamdi Torun	BAP	2013
132	7129P	Simulating Atmospheric Turbulence Using a Bubble Model and the Split-Step Method For Free-Space Optical Communication Links	Heba Mohamed Yüksel	BAP	2013
133	7223P	Yüksek Seviyedeki Modellerden Çok İşlemcili Mobil Platformlar için Sentetik Uygulama Üretilmesi	Mehmet Alper Şen	BAP	2013
134	7432S	İnşaat Mühendisliği Malzeme Deneyleri İçin Servo-Hidrolik Kontrollü, Kapalı Çevrimli Yükleme Sistemi	Nilüfer Özyurt Zihnioğlu	BAP	2013
135	7621D	Protein-DNA Etkileşimleri ve Konformasyonel Değişimleri üzerine Hesaplamalı Yaklaşımlar	Pemra Doruker	BAP	2013
136	7943M	Metanın Katalitik Dönüşümü İçin Literatürden Bilgi Çıkarımı	Ramazan Yıldırım	BAP	2013
137	7122P	Çelik Bağlantıların Yangına Karşı Dayanıklılığı	Serdar Selamet	BAP	2013
138	7741P	İnorganik Jeopolimer Tasarımı İçin Metakaolin ve Uçucu Kül Bazlı Jeopolimerlerin Spektroskopi ve Difraksiyon Teknikleri ve Reverse Monte Carlo (RMC) Simülasyonları İle Atomik- Ve Nano-Yapılarının Belirlenmesi	Sezen Soyer Uzun	BAP	2013
139	7087P	Modeling of Cracks in Nonlinear Media	Şebnem Özüpek	BAP	2013
140	7640BC	Pilsiz ve Kablosuz Çalışan ve Haberleşen Sensörlerin Gerçekleştirilmesi	Şenol Mutlu	BAP	2013
141	7437P	Kablosuz İletişimde Kanal Parametrelerinin Kestirimi için Sistem Tasarımı ve Geliştirilmesi	Tuna Tuğcu	BAP	2013

Sıra No	Proje No	Adı	Yürütücüsü	Fon	Başlangıç Yılı
142	9180D	Development of a Performance Model to Measure Project Management Capabilities of Construction Firms	Beliz Özorhon Orakçal	BAP	2014
143	9245SUP	Enhanced Ensemble Mechanisms for Time Series Data Mining	Mustafa Gökçe Baydoğan	BAP	2014
144	8424M	Tek-Molekül AFM Deneyleri ile Kinesin Allosterik Haberleşme Ağlarına Mutasyon Etkileri	Türkan Haliloğlu	BAP	2014
145	8622P	Collective Dynamics of Protein Complex Structures: Prediction and Scoring	Türkan Haliloğlu	BAP	2014
146	8660D	Dinamik Gen Anlatım Verilerinin Analizi ve Doksorubisinin Mayadaki Etkilerinin İncelenmesi	Betül Kırdar	BAP	2014
147	8081P	Generating Servicizing Strategies for Sustainable Supply Chains	Aybek Korugan	BAP	2014
148	7948D	Otomatik Konuşma Tanıma için Ayrıcı Dil Modellemede Gözetimsiz Yaklaşımlar	Murat Saraçlar	BAP	2014
149	8581P	Kompozit Polimer MEMS Tabanlı Metamalzemeler	Arda Deniz Yalçinkaya	BAP	2014

HAZIRLAYAN

Adı ve Soyadı : Prof. Dr. H. Levent Akın
Unvanı : Mühendislik Fakültesi Dekanı
Telefonu : 0 212 3596401
İmza :

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

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

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

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

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim. **(İstanbul, 05/05/2015)**

Harcama Yetkilisi



Prof. Dr. H. Levent Akın
Mühendislik Fakültesi Dekanı

MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ (01/01/2014 - 31/12/2014)**Düzenlenen Bilimsel Toplantılar**

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

Öğretim Elemanlarının Katıldığı Bilimsel Toplantılar

	Konferans		Sempozyum		Seminer		Kongre		Çalıştay	
	<i>Ulusal</i>	<i>Uluslararası</i>	<i>Ulusal</i>	<i>Uluslararası</i>	<i>Ulusal</i>	<i>Uluslararası</i>	<i>Ulusal</i>	<i>Uluslararası</i>	<i>Ulusal</i>	<i>Uluslararası</i>
Bilgisayar Mühendisliği	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	2	-	2	-	-	-	-	-	1
Endüstri Mühendisliği	-	7	-	-	-	1	1	-	-	-
İnşaat Mühendisliği	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Kimya Mühendisliği	1	4	-	-	-	-	-	4	-	1
Makina Mühendisliği	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOPLAM	1	23	-	3	-	1	1	5	-	2

Bilimsel Yayınlar

	Kitap	Kitap Bölümü	Makale	Bildiri	Araştırma Raporu	Diğer
Bilgisayar Mühendisliği	5	1	34	31	-	1
Elektrik-Elektronik Mühendisliği	-	-	55	19	-	-
Endüstri Mühendisliği	-	-	25	5	-	2
İnşaat Mühendisliği	-	-	18	17	-	-
Kimya Mühendisliği	-	-	17	3	-	1
Makina Mühendisliği	-	-	16	13	-	-
Mühendislik Fakültesi*	-	-	-	-	-	-
TOPLAM	5	1	165	88	-	4

Bilgisayar Mühendisliği**Kitaplar**

Salah, A.A., J.F. Cohn, B. Schuller, O. Aran, L.-P. Morency, P.R. Cohen (Derleyen/Derleyenler),

Proceedings of the 16th International Conference on Multimodal Interaction, Association for Computing Machinery, Inc., New York, 2014 .

Park, H.S., A.A. Salah, Y.J. Lee, L.-P. Morency, Y. Sheikh, R. Cucchiara (Derleyen/Derleyenler), Human Behavior Understanding, 5th International Workshop, Springer Verlag, Switzerland, 2014 .

Alpaydın E, (Telif), Introduction to Machine Learning, 3rd Edition, MIT Press, 2014.

Park, H.S., A.A. Salah, Y.J. Lee, L.-P. Morency, Y. Sheikh, R. Cucchiara (Derleyen/Derleyenler), Human Behavior Understanding, 5th International Workshop, Springer Verlag, Switzerland, 2014 .

Ganai M., Sen A. (Derleyen/Derleyenler), Proceedings of the Second International Workshop on Design and Implementation of Formal Tools and Systems, CEUR Workshop Proceedings, 2014 .

Kitap Bölümü

Ulus D., Sen, A, Baskaya F., Integrating Circuit Analyses for Assertion-Based Verification of Programmable AMS Circuits, Marie-Minerve L., Torsten M., Languages, Design Methods, and Tools for Electronic System Design, Springer, 2014.

Makaleler

Bayhan S., Alagöz F, A Markovian approach for best-fit channel selection in cognitive radio networks, Ad Hoc Networks (A Sınıfı dergi), 12, 1, 165-177, 2014 **SCI-E**

Nielsen, J.; Christensen, M.; Cemgil, A. & Jensen, S., Bayesian Model Comparison with the g-Prior, Signal Processing, IEEE Transactions on, 62, 1, 2014 **SCI**

Can YS, Alagöz F, Buruş ME, A Novel Spread Spectrum Digital Audio Watermarking Technique, Journal of Advances in Computer Networks, V2, 1, 6-9, 2014

Subakan, Y. C. and Kurt, B. and Cemgil, A. T. and Sankur, B., Probabilistic Sequence Clustering with Spectral Learning, Digital Signal Processing, 29, 1-19, 2014 **SCI**

M. Y. Donmez, S. Isik, C. Ersoy, Analysis of a Prioritized Contention Model for Multimedia Wireless Sensor Networks, ACM Transactions on Sensor Networks, 10, 2, 36:1-36:31, 2014 **SCI**

Muaremi A, Bexheti A, Gravenhorst F, Seiter J, Feese S, Arnrich B, Tröster G, Understanding aspects of pilgrimage using social networks derived from smartphones, Pervasive and Mobile Computing, in press, 2014 **SCI**

Gravenhorst F, Thiem C, Tessendorf B, Adelsberger R, Arnrich B, Draper C, Smith R, Tröster G, SonicSeat: design and evaluation of a seat position tracker based on ultrasonic sound measurements for rowing technique analysis, Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing, in press, 2014 **SCI**

Ari I, Simsekli U, Cemgil AT, Akarun L, Randomized Matrix Decompositions and Exemplar Selection in Large Dictionaries for Polyphonic Piano Transcription, Journal of New Music Research, 43, 255-265, 2014 **AHCI**

Can Tunca, Sinan Işık, M. Yunus Dönmez, Cem Ersoy, Distributed mobile sink routing for wireless sensor networks: A survey, IEEE Communications Surveys and Tutorials, 16, 2, 877-897, 2014 **SCI**

Tunca C, Isik S, Donmez MY, Ersoy C, Distributed Mobile Sink Routing for Wireless Sensor Networks: A Survey, IEEE Communications Surveys and Tutorials, 16, 2, 877-897, 2014 **SCI-E**

Tunca C, Alemdar A, Ertan H, Durmaz İncel Ö, Ersoy C, Multimodal Wireless Sensor Network Based Ambient Assisted Living in Real Homes with Multiple Residents, Sensors, 14, 6, 9692-9719, 2014 **SCI-E**

Gözde Aslantaş, Sadık Fikret Gürgen, Albert Ali Salah, GA-NN Approach for ECG Feature Selection in Rule Based Arrhythmia Classification, Neural Network World, 3, 14, 267-283, 2014 **SCI-E**

Korucuoglu M, Isci S, Ozgur A, Otu HH, Bayesian Pathway Analysis of Cancer Microarray Data, PLoS ONE, 9, 7, e102803, 2014 **SCI-E**

Mehmet Aykut Yigitel, Ozlem Durmaz Incel and Cem Ersoy, Dynamic Base Station Planning with Power Adaptation for Green Wireless Cellular Networks, EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 77, 1-24, 2014 **SCI-E**

Can Tunca, Hande Alemdar, Halil Ertan, Ozlem Durmaz Incel and Cem Ersoy, Multimodal Wireless Sensor Network Based Ambient Assisted Living in Real Homes with Multiple Residents, Sensors, 14, 9692-9719, 2014 **SCI-E**

Deniz, E., Sen, A., Kahne, B., Holt, J, MINIME: Pattern-Aware Multicore Benchmark Synthesizer, IEEE TRANSACTIONS ON COMPUTERS, PP, 1-14, 2014 **SCI**

Kafali O, Gunay A, Yolum P, Detecting and Predicting Privacy Violations in Online Social Networks, Distributed and Parallel Databases, 32, 161-190, 2014 **SCI-E**

Gunay A., Yolum P., Constraint Satisfaction as a Tool for Modeling and Checking Feasibility of Multiagent Commitments, Applied Intelligence, 39, 2014 **SCI-E**

Akkaya A, Genc G, Tugcu T, HLA Based Architecture for Molecular Communication Simulation, Elsevier Simulation Modelling Practice and Theory, 42, 2014 **SCI-E**

Cagatay Sonmez, Ozlem Durmaz Incel, Sinan Isik, Mehmet Yunus Donmez and Cem Ersoy, Fuzzy Based Congestion Control for Wireless Multimedia Sensor Networks, EURASIP Journal on Wireless Communications and Networking, 63, 1-17, 2014 **SCI-E**

Akkaya A, Genc G, Tugcu T, HLA Based Architecture for Molecular Communication Simulation, Simulation Modelling Practice and Theory, Volume 42, 163 177, 2014 **SCI-E**

Eryigit, S, Gur, G, Bayhan, S, Tugcu, T, Energy efficiency is a subtle concept: fundamental trade-offs for cognitive radio networks, IEEE Communications Magazine, 52, 7, 30-36, 2014 **SCI**

Say ACC, Yakaryılmaz A, FINITE STATE VERIFIERS WITH CONSTANT RANDOMNESS , Logical Methods in Computer Science, 10, 1-17, 2014 **SCI-E**

Aslantaş G, Gürgen F, Salah AA, GA-NN Approach for ECG Feature Selection in Rule Based Arrhythmia Classification, Neural Network World, 3, 14, 267-283, 2014 **SCI-E**

Tunca C, Alemdar H, Ertan H, Incel OD, Ersoy C, Multimodal Wireless Sensor Network-Based Ambient Assisted Living in Real Homes with Multiple Residents, Sensors, 14, 6, 9692-9719, 2014 **SCI-E**

Bayar S, Yurdakul A, PFMAP: Exploitation of Particle Filters for Network-on-chip Mapping, IEEE Transactions on Very Large Scale Integration (VLSI) Systems, PP, 2014 **SCI-E**

F Kirac, YE Kara, L Akarun, Hierarchically constrained 3D hand pose estimation using regression forests from single frame depth data, Pattern Recognition Letters, 50, SI, 91-100, 2014 **SCI-E**

Alkan C, Kavak P, Somel M, Gokcumen O, Ugurlu S, Saygi C, Dal E, Bugra K, Güngör T, Sahinalp SC, Özören N, Bekpen C, Whole genome sequencing of Turkish genomes reveals functional private alleles and impact of genetic interactions with Europe, Asia and Africa, BMC Genomics, 15, 963, 1-12, 2014 **SCI-E**

Nadin Kökciyan, Rüstü Türkay, Suzan Üsküdarli, Pinar Yolum, Baris Bakir, Burak Acar., Semantic Description of Liver CT Images: An Ontological Approach, IEEE J. Biomedical and Health Informatics, 18, 4, 1363-1369, 2014 **SCI-E**

HB Yilmaz, T. Tugcu, F. Alagöz , Novel quantization-based spectrum sensing scheme under imperfect reporting channel and false reports, International Journal of Communications Systems, 27, 10, 1459-1475, 2014 **SCI-E**

Nadin Kökciyan, Rüstü Türkay, Suzan Üsküdarli, Pinar Yolum, Baris Bakir, Burak Acar., Semantic Description of Liver CT Images: An Ontological Approach, IEEE J. Biomedical and Health Informatics, 18, 4, 1363-1369, 2014 **SCI-E**

Küçük U, Say ACC, Yakaryılmaz A, Finite Automata with Advice Tapes, International Journal of Foundations of Computer Science, 25, 987-1000, 2014 **SCI-E**

Ari I, U Simsekli, A.T. Cemgil, L. Akarun, Randomized Matrix Decompositions and Exemplar Selection in Large Dictionaries for Polyphonic Piano Transcription, JOURNAL OF NEW MUSIC RESEARCH , 43, 5, 255-265, 2014 **AHCI**

M.Emre Keskin, İ. Kuban Altinel, Necati Aras, Cem Ersoy, Wireless sensor network lifetime maximization by optimal sensor deployment, activity scheduling, data routing and sink mobility, AdHoc Networks, 17, 18-36, 2014 **SCI-E**

Bildiriler

Fidaner, I. B. & Cemgil, A. T., "Summary Statistics for Partitionings and Feature Allocations", Neural Information Processing Conference 2013, 2013, Lake Tahoe, Nevada, Advances in Neural Information Processing Systems 26, 26, 261--269, 2014.

Çelebi A, Özgür, A, "Self-training a Constituency Parser using n-gram Trees", Language Resources and Evaluation Conference (LREC), 2014, Reykjavik, İzlanda, Language Resources and Evaluation Conference (LREC), 2893-2896, 2014. **CPCI-S**

Kokciyan N, Yolum P., "Commitment-Based Privacy Management in Online Social Networks", First International Workshop on Multiagent Foundations of Social Computing, 2014, Fransa, Proceedings of the First International Workshop on Multiagent Foundations of Social Computing, 1, 1-8, 2014.

Kaya H, Salah AA, "Combining Modality-Specific Extreme Learning Machines for Emotion Recognition in the Wild", International Conference on Multimodal Interaction, 2014, Istanbul, Proceedings of the 16th International Conference on Multimodal Interaction, 1, 487-493, 2014.

Salah AA, "Natural Multimodal Interaction with a Social Robot: What are the Premises?", Workshop on Roadmapping the Future of Multimodal Interaction Research including Business Opportunities and Challenges, 2014, Istanbul, Proceedings of the 2014 Workshop on Roadmapping the Future of Multimodal Interaction Research including Business Opportunities and Challenges, 1, 43-45, 2014.

Kaya H, Özkaptan T, Salah AA, Gürgeç SF, "Canonical Correlation Analysis and Local Fisher Discriminant Analysis based Multi-View Acoustic Feature Reduction for Physical Load Prediction", INTERSPEECH 2014, 15th Annual Conference of the International Speech Communication Association, 2014, Singapore, INTERSPEECH 2014, 15th Annual Conference of the International Speech Communication Association, 1, 442-446, 2014.

Kocher C, Salah AA, "Video Retargeting: Video Saliency and Optical Flow Based Hybrid Approach", 3rd Workshop on Intelligent Cinematography and Editing, 2014, Quebec City, Intelligent Cinematography and Editing: Papers from the AAAI-14 Workshop, 1, 28-34, 2014.

Kaya H, Salah AA, "Eyes Whisper Depression: A CCA Based Multimodal Approach", ACM Multimedia, 2014, Orlando, Proc. ACM Multimedia, 1, 961-964, 2014.

Edes M, Ozturan C, Haliloglu T, Luna A, Nussinov R, "MIMTool: A Tool for Drawing Molecular Interaction Maps", 4th Symposium on Biological Data Visualization, 2014, Boston, 4th Symposium on Biological Data Visualization, <http://arxiv.org/abs/1407.2073>, <http://arxiv.org/abs/1407.2073>, 2014.

Güneş A, Sıyılı D, Salah AA, "Auto-Evaluation of Motion Imitation in a Child-Robot Imitation Game for Upper Arm Rehabilitation", 23rd IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication, 2014, Edinburgh, The 23rd IEEE International Symposium on Robot and Human Interactive Communication, 1, 199-204, 2014.

Dikmen, O. and Cemgil, A. T., "Sequential Monte Carlo Samplers for Marginal Likelihood Computation in Multiplicative Exponential Noise Models", IEEE Statistical Signal Processing Workshop (SSP'14), 2014, Melbourne, IEEE Statistical Signal Processing Workshop (SSP'14), 1, 276--279, 2014.

Kaya H, Salah AA, Gürgeç SF, Ekenel H, "Boğaziçi Üniversitesi Türkçe Duygulu Konuşma Veritabanı Üzerinde Deneyler için Protokol ve Taban Çizgisi", IEEE SIU, 2014, Trabzon, Proc. IEEE SIU, 1, -, 2014.

Dibeklioglu H., Salah AA, Gevers T, "Yüz Dinamikleriyle Akıllılık Doğrulaması", IEEE SIU, 2014, Trabzon, Proc. IEEE SIU, 1, -, 2014.

S. Kirbas, A. Sen, B. Caglayan, A. Bener, R. Mahmutogullari, "The Effect of Evolutionary Coupling on Software Defects: An Industrial Case Study on a Legacy System", ACM / IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM), 2014, İtalya, ACM / IEEE International Symposium on Empirical Software Engineering and Measurement (ESEM), -, -, 2014. **CPCI-S**

A. Sen, G. Kara, E. Deniz, S. Niar, "Fast System Level Benchmarks for Multicore Architectures", Euromicro Conference on Digital System Design (DSD), 2014, İtalya, Euromicro Conference on Digital System Design (DSD), -, -, 2014. **CPCI-S**

Kafalı O, Gunay A, Yolum P, "G OSU : computing GOal SUpport with commitments in multiagent systems", 21st European Conference on Artificial Intelligence, 2014, Prag, Proceedings of the European Conference on Artificial Intelligence, 1, 300-306, 2014.

Kaya H, Eyben F, Salah AA, Schuller B, "CCA Based Feature Selection with Application to Continuous Depression Recognition from Acoustic Speech Features", ICASSP, 2014, Floransa, Proc. Int. Conf. on Acoustics, Speech and Signal Processing (ICASSP), 1, 3749-3753, 2014.

S. Kirbas, A. Sen, B. Caglayan, A. Bener, "Değişiklik Bağlaşımı ve Yazılım Hataları İlişkisinin İncelenmesi", Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS), 2014, KKTC, Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS), -, -, 2014. **CPCI-S**

Demiröz BE, Salah AA, Akarun L, “Heryönlü Kameralardan Çoklu İnsan Takibi”, IEEE SIU, 2014, Trabzon, Proc. IEEE SIU, 1, -, 2014.

G. A. Malazgirt, A. Yurdakul and S. Niar, “MIPT: Rapid Exploration and Evaluation for Migrating Sequential Algorithms to Multiprocessing”, 12th International Conference on High Performance Computing and Simulation (HPCS14) , 2014, Bologna, 12th International Conference on High Performance Computing and Simulation (HPCS14) , 2014.

S. Niar, A. Yurdakul, O. Unsal, T. Tugcu and A. Yucetürk, “A Dynamically Reconfigurable Architecture for Emergency and Disaster Management in ITS”, 3rd International Conference on Connected Vehicles and Expo (ICCVE14), 2014, Viyana, 3rd International Conference on Connected Vehicles and Expo (ICCVE14), 1, 1, 2014.

G. A. Malazgirt, H.E. Yantir, A. Yurdakul and S. Niar, “Application Specific Multi-port Memory Customization in FPGAs”, 24th International Conference on Field Programmable Logic and Applications (FPL14), 2014, Munich, 24th International Conference on Field Programmable Logic and Applications (FPL14), 2014.

H. E. Yantir and A. Yurdakul, “An Efficient Heterogeneous Register File Implementation for FPGAs”, IEEE 21st Reconfigurable Architectures Workshop (RAW14), 2014, Phoenix, IEEE 21st Reconfigurable Architectures Workshop (RAW14), 2014.

Kaya H, Çilli F, Salah AA, “Ensemble CCA for Continuous Emotion Prediction”, 4th International Workshop on Audio/Visual Emotion Challenge, 2014, Orlando, Proceedings of the 4th International Workshop on Audio/Visual Emotion Challenge, 1, 19-26 , 2014.

Dibeklioglu H, Gevers T, Lucassen M, Salah AA, “The Role of Color and Contrast in Facial Age Estimation”, 5th Int. Workshop on Human Behavior Understanding, 2014, Zurich, “Human Behavior Understanding,” Proceedings Fifth Int. Workshop, HBU 2014, 1, 52-61, 2014.

Demiröz BE, Salah AA, Akarun L, “Coupling Fall Detection and Tracking in Omnidirectional Cameras”, 5th Int. Workshop on Human Behavior Understanding, 2014, Zurich, “Human Behavior Understanding,” Proceedings Fifth Int. Workshop, HBU 2014, 1, 73-85, 2014.

B. Yigit, G. Gür, and F. Alagoz, “Cost-aware network hardening with limited budget using compact attack graphs”, IEEE MILCOM, 2014, Baltimore, USA, IEEE MILCOM, 1, 152 - 157, 2014.

B. Yigit, G. Gür, and F. Alagoz, “Cost-aware network hardening with limited budget using compact attack graphs”, IEEE MILCOM, 2014, Baltimore, USA, IEEE MILCOM, 1, 152 - 157, 2014.

Aşık O, AKIN HL, “A visual compass for robot soccer ”, SIU 2014, 2014, Trabzon, 22nd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), 2014, 1, 2003 - 2006 , 2014. **CPCI-S**

Peker AU, Tosun O, Akın HL, Acarman T, “Fusion of Map Matching And Traffic Sign Recognition”, IEEE Intelligent Vehicles Symposium (IV), 2014, Dearborn, MI, 2014 IEEE INTELLIGENT VEHICLES SYMPOSIUM PROCEEDINGS, 1, 867-872, 2014. **CPCI-S**

Deniz E., Sen A., “Gömülü Sistemler İçin Karşılaştırma Uygulaması Geliştirme ”, Symposium on Embedded Systems and their Applications (GOMSIS), 2014, İstanbul, Proc. Symposium on Embedded Systems and their Applications (GOMSIS), -, -, 2014. **CPCI-S**

Diğer

Acar B, Akkaya A, Genc G, Yilmaz HB, Kuran MS, Tugcu T, Understanding Communication via Diffusion: Simulation Design and Intricacies, Book Chapter, 2014.

Elektrik-Elektronik Mühendisliği

Makaleler

Berkan Yaman; Ismail Terkesli; Kader Merve Turksoy; Amitav Sanyal; Senol Mutlu, Fabrication of a planar water gated organic field effect transistor using a hydrophilic polythiophene for improved digital inverter performance, Organic Electronics, 15, 646-653, 2014 **SCI**

Wang Y, Leus G, Deliç H, Time-of-Arrival Estimation by UWB Radios with Low Sampling Rate and Clock Drift Calibration, Signal Processing, 94, 465-475, 2014 **SCI-E**

Kunter C F, Seker S.S, Web-spline prediction of ocular surface temperature using bioheat equation with external source exposure, Journal of Mechanics in Medicine and Biology, 14, 1, 1450009-1-16, 2014 **SCI**

Torun H, Top FC, Dundar G, Yalcinkaya AD, An antenna-coupled split-ring resonator for biosensing, Journal of Applied Physics, 116, 124701-1-6, 2014 **SCI**

Aras AC, Kaynak O, Interval Type-2 Fuzzy Neural System Based Control with Recursive Fuzzy C-Means Clustering, International Journal of Fuzzy Systems, 16, 3, 317-326, 2014 **SCI-E**

Aras AC, Kaynak O, Fuzzy Interval TSK Type-2 Modeling With Parameterized Conjunctors, Asian Journal of Control, 15, 2014 **SCI-E**

Wang G, Yin S, Kaynak O, A LWPR based data-driven fault detection approach for nonlinear process monitoring, IEEE Trans. on Industrial Informatics, 10, 4, 2016-2023, 2014 **SCI**

Cicek I, Pusane AE, Dundar G, A new dual entropy core true random number generator, Analog Integrated Circuits and Signal Processing, 81, 1, 61 - 70, 2014 **SCI**

Yuce B, Ugurdag HF, Goren S, Dundar G, Fast and Efficient Circuit Topologies for Finding the Maximum of n k-bit Numbers, IEEE Transactions on Computers, 63, 8, 1868 - 1881, 2014 **SCI**

Karagöz CS, Bozma HI, Koditschek DE, Coordinated Navigation of Multiple Independent Robots, IEEE Transactions on Robotics, 30, 6, 1289 1304, 2014 **SCI**

Camli B, Sarioglu B, Yalcinkaya AD, Photodiodes for Monolithic CMOS Circuit Applications, IEEE Journal of Selected Topics in Quantum Electronics, 20, 6, 3803908-1-8, 2014 **SCI**

Sarioglu B, Tumer M, Cindemir U, Camli B, Dundar G, Ozturk C, Yalcinkaya AD, An Optically Powered CMOS Tracking System for 3T Intravascular Magnetic Resonance Environment, IEEE Transactions on Biomedical Circuits and Systems, PP, 1-9, 2014 **SCI-E**

Torun H, Top FC, Dundar G, Yalcinkaya AD, An antenna-coupled split-ring resonator for biosensing, Journal of Applied Physics, 116, 2, 2014 **SCI**

Afacan E, Dundar G, Baskaya F, Reliability assessment of CMOS differential cross-coupled LC oscillators and a novel on chip self-healing approach against aging phenomena, Microelectronics Reliability, 54, 2, 397 - 403, 2014 **SCI**

Cicek I, Pusane AE, Dundar G, A novel design method for discrete time chaos based true random number generators, Integration, the VLSI Journal, 47, 1, 38 - 47, 2014 **SCI-E**

Guler U, Dundar G, Modeling CMOS Ring Oscillator Performance as a Randomness Source, IEEE Transactions on Circuits and Systems - I, 61, 3, 712 - 724, 2014 **SCI**

Unutulmaz A, Dundar G, Fernandez FV, Template coding with LDS and applications of LDS in EDA, Analog Integrated Circuits and Signal Processing, 78, 1, 137 - 151, 2014 **SCI**

Sen I, Saraclar M, Kahya YP, SVM Based Classification of VAR Model Parameters of Respiratory Sounds, Methods of Information in Medicine, 53, 4, 291-295, 2014 **SCI**

Şen İ, Saraçlar M, Kahya YP, SVM Based Classification of VAR Model Parameters of Respiratory Sounds for Computerized Diagnosis of Respiratory Disorders, Methods of Information in Medicine, TBA, TBA, 2014 **SCI**

Denizhan, Y., Performance-Based Control of Learning Agents and Self-fulfilling Reductionism, Systema: connecting matter, life, culture and technology, 2, 2, 61-70, 2014

Öniz Y, Kaynak O, Variable-Structure-Systems Based Approach for Online Learning of Spiking Neural Networks and its Experimental Evaluation, Journal of the Franklin Institute, 351, 6, 3269-3285, 2014 **SCI-E**

Kokciyan N, Turkay R, Uskudarli S, Yolum P, Bakir B, Acar B, Semantic Description of Liver CT Images: An Ontological Approach, Biomedical and Health Informatics, IEEE Journal of, 18, 4, 1363-1369, 2014 **SCI-E**

Sarıduman A, Pusane AE, Taşkın ZC, An integer programming-based search technique for error-prone structures of LDPC codes, AEÜ International Journal of Electronics and Communications, 68, 11, 1097-1105, 2014 **SCI-E**

Mohammadzadeh A, Kaynak O, Teshnehlav M, Two-mode Indirect Adaptive Control Approach for the Synchronization of Uncertain Chaotic Systems by the Use of a Hierarchical Interval Type-2 Fuzzy Neural Network, IEEE TRANSACTIONS ON FUZZY SYSTEMS, 22, 5, 1301-312, 2014 **SCI**

Bayram, H. Bozma HI, Decentralized network topologies in multirobot systems, Advanced Robotics, 28, 14, 967-982, 2014 **SCI**

Sübakan C., Kurt AB, Cemgil T, Sankur B, Probabilistic sequence clustering with spectral learning , Digital Signal Processing, 29, 1, 1-14, 2014 **SCI**

Akar M, Dere AD, A Switching Rollover Controller Coupled with Closed-Loop Adaptive Vehicle Parameter Identification, IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, 15, 4, 1579-1585, 2014 **SCI**

B. Şerbetçi and A. E. Pusane, Practical polar code construction using generalised generator matrices, IET Communications, 8, 4, 419-426, 2014 **SCI**

Yin S, Li X, Gao H and Kaynak O, Data-Based Control and Process Monitoring for Industrial Applications - Part I, IEEE Transactions on Industrial Electronics, 61, 11, 6356-6358, 2014 **SCI**

Celiktutan, O., Wolf C., Sankur, B. , Lombardi E., Fast Exact Hyper-Graph Matching for Spatio-Temporal Data, Journal of Mathematical Imaging, 2014, 1-21, 2014 **SCI**

Wolf C., Lombardi E., Mille J, Celiktutan O., Jiu M., Baccouche M., Dellandre E., Bichot C.E., Garcia C., Sankur, B., Evaluation of video activity localizations integrating quality and quantity measurements, Computer Vision and Image Understanding, 127, 14-30, 2014 **SCI**

Tümer M, Sarioglu B, Mutlu S, Ulgen Y, Yalcinkaya A, Ozturk C., Using a low-amplitude RF pulse at echo time (LARFET) for device localization in MRI, Med Biol Eng Comput , 52, 885-894, 2014 **SCI**

Tang Y, Peng C, Yin S, Qiu J, Gao H, Kaynak, O, Robust Model Predictive Control Under Saturations and Packet Dropouts With Application to Networked Flotation Processes, IEEE TRANSACTIONS ON AUTOMATION SCIENCE AND ENGINEERING, 11, 4, 1056-1064, 2014 **SCI**

Torun H, Top FC, Dundar G, Yalcinkaya AD, An antenna-coupled split-ring resonator for biosensing, Journal of Applied Physics, 116, 12, 124701, 2014 **SCI**

Asghari S, Taheri H, Pedram H, and Kaynak O, Software-based Control Flow Checking against Transient Faults in Industrial Environments, IEEE Trans. Industrial Informatics, 10, 1, 481-490, 2014 **SCI**

Temel S, Unaldi SN and Kaynak O, n Deployment of Wireless Sensors on 3-D Terrains to Maximize Sensing Coverage by Utilizing Cat Swarm Optimization With Wavelet Transform, IEEE Trans. on Systems, Man, and Cybernetics: Systems, 44, 1, 111-120, 2014 **SCI**

Sevim S, Tolunay S, Torun H, Micromachined sample stages to reduce thermal drift in atomic force microscopy, Microsystem Technologies, 1, 2014 **SCI**

Karaoguz H, Erkent Ö, Bozma HI, RGB-D based place representation in topological maps, Machine Vision and Applications, 25, 1913 1927, 2014 **SCI-E**

Çiçek İ, Pusane AE, Dünder G, A new dual antropy core true random number generator, Analog Integrated Circuits and Signal Processing, 81, 1, 61-70, 2014 **SCI**

Erarslan RB, Adıyan U, Lulec SZ, Olcer S, Temiz Y, Leblebici Y, Torun H, Urey H, Design and characterization of micromachined sensor array integrated with CMOS based optical readout, Sensors and Actuators A-Physical, 215, 44-50, 2014 **SCI**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, Procedia Engineering, 87, 2014 **SCI-E**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, Procedia Engineering, 87, 2014 **SCI-E**

Saraclar M, Chelba C, Ramabhadran B, Editorial for the special issue on spoken content retrieval, Computer Speech and Language, 28, 5, 1019-1020, 2014 **SCI-E**

Çiçek İ, Pusane AE, Dünder G, A novel design method for discrete time chaos based true random number generators, Integration, the VLSI Journal, 47, 2014 **SCI-E**

Tumer M, Sarioglu B, Mutlu S, Ulgen Y, Yalcinkaya A, Ozturk C, Using a Low-amplitude RF Pulse at Echo Time (LARFET) for Device Localization in MRI, Medical and Biological Engineering and Computing, 52, 10 , 885-894, 2014 **SCI**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, Procedia Engineering, 87, 2014 **SCI-E**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, *Procedia Engineering*, 87, 2014 **SCI-E**

Haydaroglu I, Mutlu S, Optical Power Delivery and Data Transmission in a Wireless and Batteryless Microsystem Using a Single Light Emitting Diode, *Journal of Microelectromechanical Systems (JMEMS)*, 24, 1, 155-165, 2014 **SCI**

Karaaslan, F., Denizhan, Y., Hester, R., A mathematical model of long-term renal sympathetic nerve activity inhibition during an increase in sodium intake, *American Journal of Physiology - Regulatory Integrative and Comparative Physiology*, 306, 4, R234-R247, 2014 **SCI**

Sen İ, Saraclar M, Kahya YP, Computerized Diagnosis of Respiratory Disorders, *Methods of Information in Medicine*, 53, 4, 291-295, 2014 **SCI-E**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, *Procedia Engineering*, 87, 2014 **SCI-E**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, *Procedia Engineering*, 87, 2014 **SCI-E**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, *Procedia Engineering*, 87, 1461-1464, 2014 **SCI-E**

Afacan E, Dundar G, Baskaya F, Reliability assessment of CMOS differential cross-coupled LC oscillators and a novel on chip self-healing approach against aging phenomena, *Microelectronics Reliability*, 54, 2, 397-403, 2014 **SCI**

Camli B., Sarioglu B., Yalcinkaya AD, An Optoelectrical, Standard CMOS-Based Active Catheter Tracking System for MRI, *Procedia Engineering*, 87, 2014 **SCI-E**

Bildiriler

Tuğba Özbilgin, Mutlu Koca, "Optical Spatial Pulse Position Amplitude Modulation over Atmospheric Turbulence Channels", *IEEE International Conference on Communications (ICC) 2014 (kabul edildi)*, 2014, Sidney, Avustralya, *Proceedings of IEEE International Conference on Communications (ICC) 2014*, 1, 1-6, 2014. **CPCI-S**

Iseri E, Gencturk E, Gurgen M, Uguz AK, Ulgen KO, Mutlu S, "Macro to Microfluidic Channel Integration Using 3D Printing for Laminar Flow Investigation in a Y-Channel", *25th. Micro Mechanics Europe Workshop*, 2014, İstanbul, Turkey, *Proceedings of 25th. Micro Mechanics Europe Workshop*, 1, P40, 2014.

Ertop O, Sonmez BG, Mutlu S, "Realization of a planar water-gated field effect transistor (WG-FET) using 16-nm-thick single crystalline Si film", *28th. Eurosensors Conference*, 2014, Brescia, Italy, *Proceedings of 28th. Eurosensors Conference*, 1, 1-4, 2014.

Ayşe Cisel Aras and Okyay Kaynak, "Trajectory Tracking of a 2-DOF Helicopter System using Neuro-Fuzzy System with Parameterized Conjunctors", *2014 IEEE/ASME International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics (AIM)*, 2014, Besançon, France, *2014 IEEE/ASME International Conference on Advanced Intelligent Mechatronics (AIM)*, -, 322-326, 2014. **CPCI-S**

Karagoz, H., Bozma HI, "Reliable Topological Place Detection in Bubble Space", *IEEE Int. Conf. Robotics and Automation*, 2014, Hong Kong, *Proceedings of IEEE Int. Conf. Robotics and Automation*, 1, 697-702, 2014.

Erden M, Erük ME, Şevkin G, Bayram MY, Büyüktuncay M, Haznedaroğlu A, Arslan LM, “İNGİLİZCE TELAFFUZ DEĞERLENDİRME İÇİN TABLET UYGULAMASI”, IEEE 22. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 2014, Türkiye, IEEE 22. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 1, 1, 2014.

Haznedaroğlu A, Arslan LM, “Language Model Adaptation For Automatic Call Transcription”, 39th IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, 2014, İtalya, 39th IEEE International Conference on Acoustics, Speech and Signal Processing, 1, 1, 2014.

Bayram, H., Bozma H.I., “Coalition Formation Games for Dynamic Multirobot Tasks”, Workshop on Algorithmic Foundations of Robotics WAFR, 2014, İstanbul, Ekim 2014 de yayınlanacak., 0, 1-17, 2014.

Marvasti NB, Kokciyan N, Turkay R, Yazici A, Yolum P, Uskudarlı S, Acar B, “ImageCLEF Liver CT Image Annotation Task 2014 ”, CLEF 2014, 2014, Sheffield, UK, Working Notes for CLEF 2014 Conference , 1180, 329-340, 2014.

Mamıkoğlu Umut, Ertüzün A, “PARÇACIK SÜZGEÇLEME TEMELLİ GAUSS DIŞI BİLİNMEYEN GÜRÜLTÜYE DAYANIKLI DAĞITIMLI SEZİM”, IEEE 22. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 2014, Trabzon, Türkiye, 2014.

Sarıduman A, Pusane AE, Taşkın ZC, “LDPC kodlarının çözümü için uyarlanabilir doğrusal programlama”, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014, Trabzon, Türkiye, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014.

Ashrafi R, Sarıduman A, Pusane AE, “Asymptotic and finite-length performance of irregular spatially-coupled codes”, IEEE Intl. Black Sea Conference on Communications and Networking, 2014, Chisinau, Moldova, Proc. IEEE Intl. Black Sea Conference on Communications and Networking, 2014.

Afacan E, Berkol G, Pusane AE, Dündar G, Başkaya F, “Adaptive sized quasi-Monte Carlo based yield aware analog circuit optimization tool”, European Workshop on CMOS Variability, 2014, Palma de Mallorca, İspanya, Proc. European Workshop on CMOS Variability, 2014.

Ashrafi R, Pusane AE, “Spatially coupled coding based communication over the correlated Nakagami fading channel”, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014, Trabzon, Türkiye, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014.

Kömürcü G, Pusane AE, Dündar G, “Robust RO-PUFs with enhanced challenge-response set”, Intl. Conf. on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON), 2014, Nakhon Ratchasima, Tayland, Proc. Intl. Conf. on Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI-CON), 2014.

Tepekule B, Pusane AE, Yılmaz HB, Tuğcu T, “Difüzyon bazlı moleküler iletişimde yeni bir modülasyon tekniği ve verimlilik analizleri”, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014, Trabzon, Türkiye, IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Konferansı, 2014.

Güler Ü, Pusane AE, Dündar G, “Investigating flicker noise effect on randomness of CMOS ring oscillator based true random number generator”, International Conference on Information Science, Electronics and Electrical Engineering, 2014, Hokkaido, Japonya, Proc. International Conference on Information Science, Electronics and Electrical Engineering, 2014.

Tepekule B, Pusane AE, Yılmaz HB, Tuğcu T, “Energy efficient ISI mitigation for communication via diffusion”, IEEE Intl. Black Sea Conference on Communications and Networking, 2014, Chisinau, Moldova

, Proc. IEEE Intl. Black Sea Conference on Communications and Networking, 2014.

Mitchell DGM, Lentmaier M, Pusane AE, Costello DJ, "Randomly punctured spatially coupled LDPC codes", Intl. Symposium on Turbo Codes and Related Topics, 2014, Bremen, Almanya, Proc. Intl. Symposium on Turbo Codes and Related Topics, 2014.

Endüstri Mühendisliği

Makaleler

Hormann W, Leydold J, Generating Generalized Inverse Gaussian Random Variates, Statistics and Computers, 24, 4, 547 557, 2014 **SCI-E**

Türkoğulları YB, Taşkın ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation and time-invariant quay crane assignment in container terminals, European Journal of Operational Research, 235, 1, 88-101, 2014 **SCI-E**

Güler MG, Bilgiç T, Güllü R, Joint inventory and pricing decisions with reference effects, IIE Transactions, 46, 330-343, 2014 **SCI**

Özgür-Ünlüakın D, Bilgiç T, Replacement policies for a complex system with unobservable components using dynamic Bayesian networks, International Journal of Computational Intelligence Systems, 7, Sup 1, 68-83, 2014 **SCI**

Türkoğulları YB, Taşkın ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation and time-invariant quay crane assignment in container terminals, European Journal of Operational Research, 235, 1, 88-101, 2014 **SCI-E**

Aras N, Title , EJOR, 123, 1-2, 2014 **SCI-E**

M. Guray Guler, Taner Bilgic, Refik Gullu, Joint Inventory and Pricing Decisions with Reference Effects, IIE Transactions, 46, 4, 330-343, 2014 **SCI**

Aksen D, Akca SS, Aras N, A bilevel partial interdiction problem with capacitated facilities and demand outsourcing, Computers and Operations Research, 41, 346-358, 2014 **SCI-E**

Turkogulları YB, Taskin ZC, Aras N, Altinel İK, Optimal berth allocation and time-invariant quay crane assignment in container terminals, European Journal of Operational Research, 235, 88 - 101, 2014 **SCI-E**

Keskin ME, Altinel İK, Aras N, Ersoy C, Wireless sensor network lifetime maximization by optimal sensor deployment, activity scheduling, data routing and sink mobility, Ad Hoc Networks, 17, 18 - 36, 2014 **SCI-E**

Edali M, Yasarcan H, A Mathematical Model of the Beer Game, Journal of Artificial Societies and Social Simulation, 17, 4, 2014 **SSCI**

Guler G, Bilgic T, Gullu R, Joint inventory and pricing decisions when customers are delay sensitive, International Journal of Production Economics, 157, 302-312, 2014 **SCI-E**

Sarıduman A, Pusane AE, Taşkın ZC, An integer programming-based search technique for error-prone structures of LDPC codes, International Journal of Electronics and Communications (AEÜ), 68, 11, 1097-1105, 2014 **SCI-E**

Deng, H., Baydogan, M.G., Runger G., SMT: Sparse Multivariate Tree, Statistical Analysis and Data Mining, 7, 1, 53-69, 2014

Yavaş, M, Yücel G, Impact of Homophily on Diffusion Dynamics Over Social Networks, Social Science Computer Review, 32, 3, 354-372, 2014 **SCI-E, SSCI**

Korugan A, Gupta S M, , An Adaptive CONWIP Mechanism for Hybrid Production Systems, International Journal of Advanced MANufacturing Technology, 74, 714-725, 2014 **SCI-E**

Ozener OO, Gullu R, Erkip N, Near-Optimal Modified Base Stock Policies for the Capacitated Inventory Problem with Stochastic Demand and Fixed Cost, Asia-Pacific Journal of Operational Research, 31, 3, 1450019-1-1450019-27, 2014 **SCI-E**

Erey A, Ekim T, Block Decomposition Approach to Compute a Minimum Geodetic Set, RAIRO-Operations Research, 48, 4, 497-507, 2014 **SCI-E**

Demange M, Ekim T, Tanasescu C, Hardness and Approximation of Minimum Maximal Matching, International Journal of Computer Mathematics, 91, 8, 1635-1654, 2014 **SCI-E**

Altan YC, Otay E, Altinel IK, Optimum placement of emergency response stations for maritime accidents with real life applications, journal of environmental protection and ecology, 15, 135 - 141, 2014 **SCI-E**

Akyuz MH, Altinel IK, Oncan T, Location and allocation based branch and bound algorithms for the capacitated multi-facility Weber problem, Annals of Operations Research, 222, 45 - 71, 2014 **SCI**

Demange M, Ekim T, Efficient Recognition of equimatchable graphs, Information Processing Letters, 114, 66-71, 2014 **SCI-E**

Güler MG, Bilgiç T, Güllü R, Joint inventory and pricing decisions when customers are delay sensitive, International Journal of Production Economics, 157, 302-312, 2014 **SCI-E**

Başdere M, Bilge Ü, Operational aircraft maintenance routing problem with remaining time consideration , European Journal of Operational Research, 235, 1, 315-328, 2014 **SCI-E**

Albey E, Bilge Ü, Uzsoy R, An exploratory study of disaggregated clearing functions for production systems with multiple products, International Journal of Production Research, 52, 18, 5301-5322, 2014 **SCI-E**

Bildiriler

Mutallip A, Yasarcan H, “Desired Supply Line Value Calculation for Multi-Supplier Systems”, The 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 2014, Delft, Hollanda, Proceedings of the 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 1, 0-0, 2014.

Edali M, Yasarcan H, “The Effect of Semi-Rational Supply Chain Members on the Decision Parameters Used in Managing the Stock of an Echelon”, The 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 2014, Delft, Hollanda, Proceedings of the 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 1, 0-0, 2014.

Mutallip A, Yasarcan H, “Effect of Lead Time on Anchor-and-Adjust Ordering Policy in Continuous Time Stock Control Systems”, The 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 2014, Delft, Hollanda, Proceedings of the 32nd International Conference of the System Dynamics Society, 1, 0-0, 2014.

Başıoğlu, İ., Hörmann, W, "Efficient stratified sampling implementations in multiresponse simulation", Winter Simulation Conference, 2014, Savannah, Proceedings of the 2014 Winter Simulation Conference, 1, 757-768 , 2014. **CPCI-S**

Dingeç, K.D. and Hörmann, W, "Improved Monte Carlo and quasi-Monte Carlo methods for the price and the Greeks of Asian options", Winter Simulation Conference, 2014, Savannah, Proceedings of the 2014 Winter Simulation Conference, 1, 441-452 , 2014. **CPCI-S**

Diğer

Dingeç, K.D, Precise calculation of the price and sensitivities of basket options , preliminary Version of August 2014, 2014.

Başıoğlu, İ., Hörmann, W. and Sak, H, Efficient Simulations for a Bernoulli Mixture Model of PortfolioCredit Risk, Submitted in December 2013 to the journal, Mathematics and Computers in Simulation, 2014.

İnşaat Mühendisliği

Makaleler

Ozorhon B., Abbott C, Aouad G, Integration and leadership as enablers of innovation in construction: A case study, Journal of Management in Engineering, 30, 256-263, 2014 **SCI-E**

Gencturk B, Mullapudi T, Kilic S, Erdik, M, Capacity Assessment of the Titus Tunnel Bridge Using Analytical and Numerical Techniques, Journal of Performance of Constructed Facilities, ASCE, 28, 2, 349-362, 2014 **SCI-E**

Selamet S, Garlock ME, Fire Resistance of Steel Shear Connections, Fire Safety Journal, 68, 52-60, 2014 **SCI**

Papadonikolaki, GS, Altan YC, Stamou AI, Otay EN, Christodoulou GC, Coptu NK, Tsoukala VK, Telli-Karakoc F, Papadopoulos A , Risk Assessment of Oil Spill Accidents, Global NEST, 16, 4, 743-752, 2014 **SCI**

Goksu C, Yilmaz H, Chowdhury SR, Orakcal K, Ilki A, The Effect of Lap Splice Length on the Cyclic Lateral Load Behavior of RC Members with Low-Strength Concrete and Plain Bars, Advances in Structural Engineering, 17, 5, 639-658, 2014 **SCI-E**

Beliz Özorhon, Sevilay Demirkese, Türk Müteahhitlik Hizmetlerinin Uluslararası Rekabetçilik Analizi, İMO Teknik Dergi, 25, 3, 6831-6848, 2014 **SCI**

Guler E, Selek O, Reduced-Scale Shaking Table Tests on Geosynthetic-Reinforced Soil Walls with Modular Facing, Journal of Geotechnical and Geoenvironmental Engineering, ASCE, 140, 6, 04014015-1 - 04014015-11, 2014 **SCI-E**

Altan Y., Otay E.N., Altinel I. K., Optimum Placement of Emergency Response Stations for Maritime Accidents with Real Life Applications, Journal of environmental protection and ecology, 15, 1, 135-141, 2014 **SCI-E**

Altan YC, Otay EN, Altinel IK, Optimum Placement of Emergency Response Stations for Maritime Accidents with Real Life Applications, Journal of Environmental Protection and Ecology, 15, 1, 135-141, 2014 **SCI-E**

Özorhon B, Demirkese S, Türk Mütahhithlik Hizmetlerinin Uluslararası Rekabetçilik Analizi*, Teknik Dergi , 25, 3, 6831-6848, 2014 **SCI-E**

Ilki A, Comert M, Demir C, Orakcal K, Ulugtekin D, Tapan M, Kumbasar N, Performance Based Rapid Seismic Assessment Method (PERA) for Reinforced Concrete Frame Buildings, Advances in Structural Engineering, 17, 3, 439-459, 2014 **SCI-E**

Halicioglu HF., Cakir F, Demirkese S, Structural assessment of traditional stone-timber houses in Turkey , Gradevinar, 66, 8, 727-738, 2014 **SCI-E**

Demirkese S, Arditi D, Effectiveness of Learning in Construction Safety Training, International Journal of Project Management, 4, 2014 **SSCI**

PAPADONIKOLAKI G.S., ALTAN Y.C., STAMOU A.I., OTAY E.N., CHRISTODOULOU G.C., COPTY N.K., TSOUKALA V.K., TELLİ-KARAKOC F., PAPADOPOULOS A., RISK ASSESSMENT OF OIL SPILL ACCIDENTS, Global NEST Journal, 16, 4, 743-752, 2014 **SCI-E**

Söylev TA, Özturan T, Durability, physical and mechanical properties of fiber-reinforced concretes at low-volume fraction, Construction and Building Materials, 73, 67-75, 2014 **SCI-E**

Cicek E, guler E, Yetimoglu T, Comparison of Measured and Theoretical Pressure Distribution below Strip Footings on Sand Soil, International Journal of Geomechanics, 14, 5, 06014009-1 06014009-8, 2014 **SCI-E**

Mukhopadhyay S, Luş H, Betti R, Modal parameter based structural identification using input output data: Minimal instrumentation and global identifiability issues, Mechanical Systems and Signal Processing, 45, 283-301, 2014 **SCI-E**

Demirkese S, Arditi D, perceptions, International Journal of Project Management, 4, 2014 **SSCI**

Bildiriler

Ozorhon B, Karatas CG, Demirkese S, “A web-based database system for managing knowledge in construction firms”, 27th IPMA World Congress, 2013, Dubrovnik, Procedia - Social and Behavioral Sciences, 119, 377-386, 2014.

M. S. Cülfik, Ö. Sarıkaya, H. Altun, “Causes of Delays in Construction Projects in Turkey”, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 2014, ISTANBUL, Proceedings of the 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 11, 0, 2014.

Altunbas, A., Gezgin, A.T., Soltanbeigi, B., Cinicioglu, O., “Influences of backfill properties and stress state on ultimate earth pressure coefficients”, XV Danube-European Conference on Geotechnical Engineering, 2014, Viyana, Avusturya, Geotechnics of Roads and Railways, 2, 997-1002, 2014.

Sancak, E., Çinicioglu, Ö., “Geoteknik tasarımlarda içsel sürtünme açısının gerinim esaslı seçimi”, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 2014, ODTÜ Ankara, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 1, 233-242, 2014.

Altunbas, A., Soltanbeigi, B., Cinicioglu, O., “Kohezyonsuz dolguların aktif göçme durumunda oluşan kayma yüzeylerinin tanımlanması”, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 2014, ODTÜ Ankara, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 2, 445-454, 2014.

Gezgin, A.T., Çinicioglu, Ö., “Aktif zemin itkisinin genişlem açısına bağlı hesaplanması”, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 2014, ODTÜ Ankara, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği

15. Ulusal Kongresi, 1, 485-494, 2014.

Soltanbeigi, B., Altunbaş, A., Çinicioglu, Ö., “Aktif göçme durumunda oluşan kayma yüzeylerinin değerlendirilmesi”, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 2014, ODTÜ Ankara, Zemin Mekaniği ve Temel Mühendisliği 15. Ulusal Kongresi, 1, 253-262, 2014.

Soltanbeigi, B., Gezgin, A.T., Altunbaş, A., Cinicioglu, O., “Backfill failure surfaces and failure displacements during active failure states”, 11th International Conference on Advances in Civil Engineering, 2014, İTÜ, 11th International Conference on Advances in Civil Engineering, 1, 1-6, 2014.

Ozorhon B, Islam M, Demirkese S, “A Web-Based Database System for Managing Construction Project Knowledge”, IPMA 2013, 2013, Dubrovnik, Procedia Social and Behavioral Sciences, 119, 377-386, 2014.

Altunbas, A., Soltanbeigi, B., Gezgin, A. T., Cinicioglu, O. , “Shear Band Localization Behind Retaining Walls”, 23rd European Young Geotechnical Engineers Conference, 2014, Barselona İspanya, Proc. 23rd European Young Geotechnical Engineers Conference, 1, 1-4, 2014.

Cinicioglu, O., Altunbas, A, Soltanbeigi, B., Gezgin, A. T., “Dilatancy Based Similitude of Small-Scale 1g Models and Prototypes for Cohesionless Soils”, International Symposium on Geomechanics from Micro to Macro, 2014, University of Cambridge, International Symposium on Geomechanics from Micro to Macro, 1, 1-5, 2014.

Altunbas, A., Abzal, M., Gezgin, A. T., Cinicioglu, O., “Variation of the Coefficient of Lateral Earth Pressure with Deformation for Cohesionless Backfills”, 8th International Conf. on Physical Modelling in Geotechnics, 2014, Perth Avustralya, Proc. 8th International Conf. on Physical Modelling in Geotechnics, 1, 905-910, 2014.

Soltanbeigi, B., Altunbas, A., Gezgin, A. T., Çinicioglu, Ö. , “Kohezyonsuz dolguların aktif ve pasif göçme durumlarında oluşan kayma yüzeyleri ve yatay toprak basınç katsayıları”, Teori ve Uygulamada Zemin Yapı Etkileşimi Sempozyumu, 2014, Antalya, Teori ve Uygulamada Zemin Yapı Etkileşimi Sempozyumu, 1, 1-8, 2014.

Beliz Özorhon, Hasan Altun, “Cultural fit in international construction joint ventures”, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 2014, İSTANBUL, Proceedings of the 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 11, 0, 2014.

Ozorhon B, “Partnering and community engagement as enablers of innovation and best practice”, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 2014, İstanbul, 11th International Congress on Advances in Civil Engineering, 1, 1-6, 2014.

Gullu MF, Orakcal K, “NONLINEAR FINITE ELEMENT MODELING OF REINFORCED CONCRETE STRUCTURAL WALLS”, Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 2014, İstanbul, Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 1, 1-12, 2014.

Kaynardag K Soyoz S, “STRUCTURAL HEALTH MONITORING OF A TALL BUILDING”, Second European Conference on Earthquake Engineering and , 2014, İstanbul, Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, *, *, 2014.

Kimya Mühendisliği

Makaleler

Dikicioglu D, Oc S, Rash BM, Dunn WB, Pir P, Kell DB, Kirdar B, Oliver SG, Yeast cells with impaired drug resistance accumulate glycerol and glucose, *Molecular Biosystems*, 10, 93, 2014 **SCI**

Sen I, Avci AK, Exhaust gas reforming of methane in a catalytic microchannel reactor, *Industrial & Engineering Chemistry Research*, 53, 1760-1767, 2014 **SCI**

Sen I, Avci AK, Simulation of exhaust gas reforming of propane in a heat exchange integrated microchannel reactor, *International Journal of Hydrogen Energy*, 39, 844-852, 2014 **SCI**

Yilmaz OG, Olmez EO, Ulgen KU, Targeting the Akt1 allosteric site to identify novel scaffolds through virtual screening, *Computational Biology and Chemistry*, 48, 1-13, 2014 **SCI**

Odabaşı C, Günay ME, Yıldırım R, Knowledge extraction for water gas shift reaction over noble metal catalysts from publications in the literature between 2002-2012, *International Journal of Hydrogen Energy*, 39, 5733-5746, 2014 **SCI**

Odabaşı C, Günay ME, Yıldırım R, Knowledge extraction for water gas shift reaction over noble metal catalysts from publications in the literature between 2002-2012, *International Journal of Hydrogen Energy*, 39, 5733-5746, 2014 **SCI**

Sahillioglu AC, Sumbul F, Ozoren N, Haliloglu T, Structural and Dynamics Aspects of ASC Speck Assembly, *Structure*, 22, 1-13, 2014 **SCI**

Oya Gursoy Yilmaz, Elif Ozkirimli Olmez, Kutlu O Ulgen, Targeting the Akt1 allosteric site to identify novel scaffolds through virtual screening, *Computational biology and chemistry*, 48, 1-13, 2014 **SCI**

Mustafa Sertbas, Kutlu Ülgen, Tunahan Çakır , Systematic analysis of transcription-level effects of neurodegenerative diseases on human brain metabolism by a newly reconstructed brain-specific metabolic network, *FEBS Open Bio* , 4, 542-553, 2014 **SCI-E**

Sahillioglu AC, Sumbul F, Ozoren N, Haliloglu T, Structural and Dynamics Aspects of ASC Speck Assembly, *Structure*, 22, 1-13, 2014 **SCI**

Gofman Y, Sharfe C, Marks D.S., Haliloglu T, Ben-Tal N, Structure, Dynamics and Implied Gating Mechanism of a Human Cyclic Nucleotide-Gated Channel, *PLOS Computational Biology*, 10, 12, 1-11, 2014 **SCI**

Esra Borklu Yucel, Serpil Eraslan, Kutlu O. Ulgen, The Impacts of Medium Acidity on Chronological Life Span of *Saccharomyces cerevisiae*: Lipids, Signaling Cascades, Mitochondrial and Vacuolar Functions, *FEBS Journal* , 1, 2014 **SCI**

Uyar A., Kantarci-Carsibasi N., Haliloglu T., Doruker P. , Features of Large Hinge-Bending Conformational Transitions. Prediction of Closed Structure from Open State, *Biophysical Journal*, 106, 12, 2656-2666, 2014 **SCI**

Kenneth A. Stapleford, Lark L. Coffey, Sreyrath Lay, Antonio V. Borderia, Veasna Duong, Ofer Isakov, Kathryn Rozen-Gagnon, Camilo Arias-Goeta, Herve Blanc, Stephanie Beaucourt, Türkan Haliloğlu, Christine Schmitt, Isabelle Bonne, Nir Ben-Tal, Noam Shomron, Anna-Bella Failloux, Philippe Buchy, and Marco Vignuzzi, Emergence and Transmission of Arbovirus Evolutionary Intermediates with Epidemic Potential, *Cell Host and Microbe*, 15, 706-716, 2014 **SCI**

Ozbuyukkaya G, Olmez EO, Ulgen KO, Aminopurine derivatives as putative SopE inhibitors, *Journal of Enzyme Inhibition and Medicinal Chemistry*, 29, 1, 137-145, 2014 **SCI**

Kasavi C, Eraslan S, Arga KY, Toksoy Oner E, Kirdar B, A system based network approach to ethanol tolerance in *Saccharomyces cerevisiae*, BMC Systems Biology, 8, 90, 1-14, 2014 **SCI-E**

Uyar A., Kantarci-Carsibasi N., Haliloglu T., Doruker P. , Features of Large Hinge-Bending Conformational Transitions. Prediction of Closed Structure from Open State, Biophysical Journal, 106, 12, 2656-2666, 2014 **SCI**

Bildiriler

Alaybeyoglu B, Ozkirimli E, “Translocation Across the Membrane Analyzed by Dimensionality Reduction”, Modeling of Biomolecular Systems Interactions, Dynamics, and Allostery., 2014, Istanbul, 2014.

Budak M, Eren A, Ulgen KO, Olmez EO, “The Effects Of The Mutations Of Arylsulfatase A On Its Structure And Function”, Modeling of Biomolecular Systems Interactions, Dynamics, and Allostery., 2014, Istanbul, 2014.

E. Iseri, E. Gencturk, M. Gorgen, A.K. Uguz, K.O. Ulgen and S. Mutlu, “MACRO TO MICROFLUIDIC CHANNEL INTEGRATION USING 3D PRINTING FOR LAMINAR FLOW INVESTIGATION IN A Y-CHANNEL”, 25th Micromechanics and Microsystems Europe workshop, 2014, Istanbul, MME 2104, 1, 1-4 , 2014.

Diğer

Uyar A, Pande V, Mura C, McCammon JA, Doruker P and Nilsson L, ASSESSING DYNAMIC FEATURES OF NF- κ B VIA MOLECULAR DYNAMICS SIMULATIONS AND ELASTIC NETWORK MODEL, Biophysical Society 2014 toplantısında Poster sunumu, 2014.

Makina Mühendisliği

Makaleler

Turkoz E, Celik, M, 2-D Electromagnetic and Fluid Models for Inductively Coupled Plasma for RF Ion Thruster Performance Evaluation, IEEE Transactions on Plasma Science, 42, 1, 235-240, 2014 **SCI**

Li SF, Mason JK, Lind J, Kumar M, Quadruple nodes and grain boundary connectivity in three dimensions, Acta Materialia, 64, 220–230, 2014 **SCI**

Tursun M., Eşkinat E. , H2 Optimization of Damped-Vibration Absorbers for Suppressing Vibrations in Beams With Constrained Minimization, Journal of Vibration and Acoustics, 136, 2, 1-14, 2014 **SCI**

Turkoz E, Celik M, 2-D Electromagnetic and Fluid Models for Inductively Coupled Plasma for RF Ion Thruster Performance Evaluation, IEEE Transactions on Plasma Science, 42, 1, 235-240, 2014 **SCI**

Göktepe S, Atalık K, Ertürk H, Comparison of single and two-phase models for nanofluid convection at the entrance of a uniformly heated tube , International Journal of Thermal Sciences, 80, 83-92, 2014 **SCI**

Aydiner CC, Telemez MA, Multiscale deformation heterogeneity in twinning magnesium investigated with in situ image correlation, International Journal of Plasticity, 56, 203-218, 2014 **SCI**

ALTINCEKIC A, BALIKCI E, Precipitate Rafting in a Polycrystalline Superalloy During Compression Creep, METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A, 45, 13, 5923-5936, 2014 **SCI**

Altincekic A, Balicki E, Precipitate Rafting in a Polycrystalline Superalloy During Compression Creep,

METALLURGICAL AND MATERIALS TRANSACTIONS A, 45A, 5923-5936, 2014 **SCI-E**

Korkmaz O, Celik M , Global Numerical Model for the Assessment of the Effect of Geometry and Operation Conditions on Insert and Orifice Region Plasmas of a Thermionic Hollow Cathode Electron Source, Contributions to Plasma Physics, 54, 10, 838-850, 2014 **SCI**

Çinar K, Öztürk UE, Ersoy N, Wisnom MR, Modelling manufacturing deformations in corner sections made of composite materials, Journal of Composite Materials, 48, 7, 799–813, 2014 **SCI**

Goktepe S, Atalik K, Erturk H, Comparison of Single and Two-Phase Models for Nanofluid Convection at the Entrance of a Uniformly Heated Tube, International Journal of Thermal Sciences, 80, 1, 83-92, 2014 **SCI**

Ertaş A.H., Sönmez F.Ö., Design optimization of fiber - reinforced laminates for maximum fatigue life, Journal of Composite Materials, 48, 20, 2493-2503, 2014 **SCI**

Tanlak N., Sönmez, F.Ö, Optimal shape design of thin-walled tubes under high-velocity axial impact loads, Thin-Walled Structures, 85, 302-312, 2014 **SCI-E**

Tanlak N, Fazil O. Sonmez, Optimal Shape Design of Thin-Walled Tubes under High_Velocity Axial Impact Loads, Thin-Walled Structures, 84, 302-312, 2014 **SCI**

Baştürk Hİ, Krsitic M, State derivative feedback for adaptive cancellation of unmatched disturbances in unknown strict-feedback LTI systems, Automatica, 50, 10, 2539 - 2545, 2014 **SCI**

Korkmaz O, Celik M, Global Numerical Model for the Assessment of the Effect of Geometry and Operation Conditions on Insert and Orifice Region Plasmas of a Thermionic Hollow Cathode Electron Source, Contributions to Plasma Physics, 54, 10, 838-850, 2014 **SCI**

Bildiriler

Aziziaghdam M, Samur E, “Providing contact sensory feedback for upper limb robotic prosthesis”, IEEE Haptics Symposium, 2014, Houston, TX , 2014 IEEE Haptics Symposium (HAPTICS), 0, 575 - 579 , 2014. **CPCI-S**

Turkoz, E, Celik, M, “2D RF Ion Thruster Modeling with Fluid Plasma and Analytical Sheath Formulation”, Space Propulsion Conference, 2014, Cologne, Germany, Space Propulsion Conference, SP2014 2980764, SP2014 2980764, 2014.

Korkmaz, O, Celik, M, “Global Numerical Model For Orifice and Insert Region of a Lanthanum Hexaboride Thermionic Hollow Cathode”, Space Propulsion Conference, 2014, Cologne, Germany, Space Propulsion Conference, SP2014 2979704, SP2014 2979704, 2014.

Ozturk, AE, Korkmaz, O, Celik, M, “Design and Analysis of Different Insert Region Heaters of a Lanthanum Hexaboride Hollow Cathode During Initial Heating”, Space Propulsion Conference, 2014, Cologne, Germany, Space Propulsion Conference, SP2014 2980902, SP2014 2980902, 2014.

Yildiz, MS, Unaldi, N, Celik, M, “Geometry Optimization of a 2.45 GHz Microwave Electrothermal Thruster Resonant Cavity”, Space Propulsion Conference, 2014, Cologne, Germany, Space Propulsion Conference, SP2014 29808, SP2014 29808, 2014.

Turkoz, E, Sik, F, Celik, M, “A Study of Ion Thruster Optics through Particle Simulations and Evaluation of the Near Plume Plasma Properties”, 50th Joint Propulsion Conference, 2014, Cleveland, OH, USA, 50th Joint Propulsion Conference, 1, 1-15, 2014.

Sezgin YC, Celik, M, "Use of Municipality Water System for Building Cooling as an Alternative to Conventional Ground Source Heat Pump", 13th International Conference on Clean Energy, 2014, Istanbul, Turkey, 13th International Conference on Clean Energy, 1, 1-10, 2014.

Jahanbakhsh S, Celik M, "Theoretical Investigation and Modeling of Current Extraction From a Radio-Frequency Cathode", 50th Joint Propulsion Conference, 2014, Cleveland, OH, USA, 50th Joint Propulsion Conference, 1, 1-10, 2014.

Koç M., F.Ö. Sönmez, N. Ersoy ve K. Çınar, "Failure prediction capabilities of composite failure criteria under out-of-plane loads", ECCM16 - 16th European Conference on Composite Material, 2014, Seville, İspanya, ECCM16 - 16th European Conference on Composite Material, 2014.

Engul, MC, Celik, M, "Energy, Exergy and Cost Analysis of Sea Water Source Heat Pumps for Space Heating and Cooling for a Hotel Located in Foça, Turkey", 13th International Conference on Clean Energy, 2014, Istanbul, Turkey, 13th International Conference on Clean Energy, 1, 1-10, 2014.

Turkoz E, Sik F, Celik M, "Trajectory Studies through Numerical Simulation of Ion Thruster Grid Region Plasma with PIC-DSMC Approach in 3D", 5th Russian-German Conference on Electric Propulsion, 2014, Dresden, Germany, 5th Russian-German Conference on Electric Propulsion, 1-12, 2014.

Öz FE, Ersoy NE, "Progressive failure analysis of polymeric composites in micromechanics level", 1st Joint Turkey-Japan Workshop on Polymeric Composite Materials, 2014, İstanbul, Turkey, Proceedings of the 1st Joint Turkey-Japan Workshop on Polymeric Composite Materials, 1, 1, 2014.

Korkmaz O, Ozturk AE, Celik M, "Elektrik İtki Sistemlerinde Elektron Kaynağı Olarak Kullanılmak Üzere Üretilen Oyuk Katod Tasarım Süreci", V. ULUSAL HAVACILIK VE UZAY KONFERANSI, 2014, Kayseri, Türkiye, V. ULUSAL HAVACILIK VE UZAY KONFERANSI, 1-9, 2014.