



BARTIN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ



2017 YILI BİRİM FAALİYET RAPORU

İÇİNDEKİLER

<i>BİRİM YÖNETİCİSİNİN SUNUŞU</i>	3
1. GENEL BİLGİLER	4
1.1. MİSYON VE VİZYON	4
1.1.1. MİSYON	4
1.1.2. VİZYON	4
2. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER	4
2.1. Birime İlişkin Fiziksel Yapı	15
2.2. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	16
2.3. İnsan Kaynakları	17
2.4. Sunulan Hizmetler	20
2.4.1. Eğitim Hizmetleri	20
2.5. İdari Hizmetler	23
2.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	23
2.7. Amaç ve Hedefler	24
3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	25
3.1. Mali Bilgiler	25
3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları	25
3.2. Performans Bilgileri	30
3.2.1. Faaliyet ve Proje Bilgileri	30
4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ	40
4.1. ÜSTÜNLÜKLER	40
4.2. ZAYIFLIKLAR	40
5. ÖNERİ VE TEDBİRLER	40
<i>HARCAMA YETKİLİSİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI</i>	41

ŞEKİLLER DİZİNİ

Şekil 1 Mühendislik Fakültesi'ne 2017 Yılında Gelen Öğrencilerin Bölgelere Göre Dağılımı (Toplam 352).....	21
--	----

TABLolar DİZİNİ

Tablo 1. Taşınır Malzeme Listesi.....	15
Tablo 2. Eğitim Alanları.....	15
Tablo 3. Toplantı ve Konferans Salonları	16
Tablo 4. Hizmet Alanları.....	16
Tablo 5. Ambar ve Arşiv Alanları.....	16
Tablo 6. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar.....	16
Tablo 7. 2017 yılında göreve başlayan akademik personel.....	17
Tablo 8. 2017 yılında ayrılan akademik personel	17
Tablo 9. Öğretim Üyesi Dağılım Grafiği (Toplam Öğretim Üyesi Sayısı:34).....	18
Tablo 10. Öğretim Elemanı Dağılım Grafiği (Toplam Öğretim Elemanı Sayısı: 37)	18
Tablo 11. Öğretim Üyesi Araştırma Görevlisi Dağılım Grafiği	18
Tablo 12. Araştırma Görevlileri Eğitim Durumu	19
Tablo 13. Öğrenci Personel Dağılımları.....	19
Tablo 14. Mühendislik Fakültesi Normal, 2. Öğretim ve Toplam Öğrenci Sayıları	20
Tablo 15. Bayan Öğrenci Oranları	21
Tablo 16. Bayan Öğrenci Sayıları	21
Tablo 17. Kayıtlanma Durumlarına Göre Öğrenci Sayıları	212
Tablo 18. 2017 Yılı Mezun Sayıları.....	23
Tablo 19. 2017 Yılı Erasmus Değişim Programı Kapsamında Giden Öğrenciler.....	23
Tablo 20. 2017 Yılında Düzenlenen Teknik Geziler.....	23
Tablo 21. Birimin Amaç ve Hedefleri.....	24
Tablo 22. 03 Mal ve Hizmet Alımı Detayları.....	25
Tablo 23. Ödenek Kullanımı ve Harcama Gerçekleşme Grafiği.....	25
Tablo 24. Mühendislik Fakültesi 2017 Uluslararası (SCI- SCI Expanded) Yayınların Listesi.....	30
Tablo 25. Mühendislik Fakültesi 2017 Uluslararası (SCI- SCI Expanded) Yayınların Bölümlere Göre Dağılımı.....	35
Tablo 26. Mühendislik Fakültesi 2017 yılında Devam Eden, Başlayan ya da Biten Proje Listesi	36
Tablo 27. Mühendislik Fakültesi Projelerinin Dağılımı	39
Tablo 28. 2017 Yılı Yayın Türü ve Sayısı	39
Tablo 29. 2017 Yılı Faaliyet Türü ve Sayısı	39



BİRİM YÖNETİCİSİNİN SUNUŞU

Bartın Üniversitesi 22 Mayıs 2008 tarih ve 2765 sayılı Kanunla kurulmuş aynı zamanda Rektörlüğe bağlı olarak 10 bölüme sahip Mühendislik Fakültesi de kurulmuştur. 2009-2010 Eğitim-Öğretim yılında Makine Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği bölümlerimiz Normal ve İkinci Öğretim, Çevre Mühendisliği bölümümüz de Normal Öğretim ile eğitim-öğretim faaliyetlerine başlamıştır. 2010-2011 Eğitim-Öğretim yılında İnşaat Mühendisliği bölümümüz Normal ve İkinci Öğretimde, Çevre Mühendisliği bölümümüz İkinci Öğretimde, 2012-2013 Eğitim-Öğretim yılında ise Tekstil Mühendisliği bölümümüz Normal Öğretimde eğitim-öğretim faaliyetlerine başlamıştır. Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümlerimizin önümüzdeki eğitim-öğretim yılında eğitim-öğretim faaliyetlerine başlayabilmesi için çalışmalarımız devam etmektedir. Ayrıca tüm bölümlerimiz eğitimde uygulamanın önemini ve akreditasyonu göz önünde bulundurarak 2017-2018 yılı ile eğitim öğretim programlarını yeniden planlamışlardır.

Daha güçlü bir Bartın Üniversitesi için Mühendislik Fakültesi çalışmalar yapmakta ve yapmaya devam edecektir. Fakültemizin gelişimi ve başarısı için gayret gösteren ve özveride bulunan tüm akademik ve idari personelimize yaptıkları çalışmalardan dolayı teşekkür ederim.

5018 sayılı “Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu” nun 41 inci maddesi gereğince hesap verme sorumluluğu çerçevesinde, Fakültemizin 2017 yılında gerçekleştirdiği hizmetler ve sürdürülen faaliyetlere ilişkin hazırlanan Bartın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi 2017 Yılı Faaliyet Raporu, ilgili kurumların ve kamuoyunun bilgisine saygıyla sunulur.

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ

Dekan V.

1. GENEL BİLGİLER

Bartın Üniversitesi Mühendislik Fakültesi'ne bağlı 8 bölüm ve bu bölümlere ait 27 adet anabilim dalı bulunmaktadır. Aktif olarak 5 Bölümle Eğitim-Öğretim sürmektedir. Makine Mühendisliği, Metalürji ve Malzeme Mühendisliği, İnşaat Mühendisliği ve Tekstil Mühendisliği Bölümlerimiz Yüksek Lisans eğitimi de vermektedir.

1.1. MİSYON VE VİZYON

1.1.1. MİSYON

Mühendislik problemlerine çözümler tasarlayabilen, üretime katkı sağlayabilen, takım çalışmasına yatkın, sözlü ve yazılı iletişim becerileri gelişmiş, milli ve manevi değerlere saygılı, mesleki etiğe ve yeterli mühendislik bilgi ve becerisine sahip Mühendisler yetiştirmektir.

1.1.2. VİZYON

Mezunları tercih edilen, ihtiyaç doğrultusunda teknoloji üretebilen, konferans, seminer ve sempozyumlar düzenleyerek mühendislik alanlarındaki gelişmelere ulusal ve uluslararası düzeyde katkı sağlayan, mensubu olmaktan övünç duyulan, nitelikli araştırmacı ve öğretim elemanına sahip bir Mühendislik Fakültesi olmaktır.

2. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

Dekanlık

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ (Dekan V.)
Doç. Dr. Handan Uçun ÖZEL (Dekan Yardımcısı)
Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI (Dekan Yardımcısı)

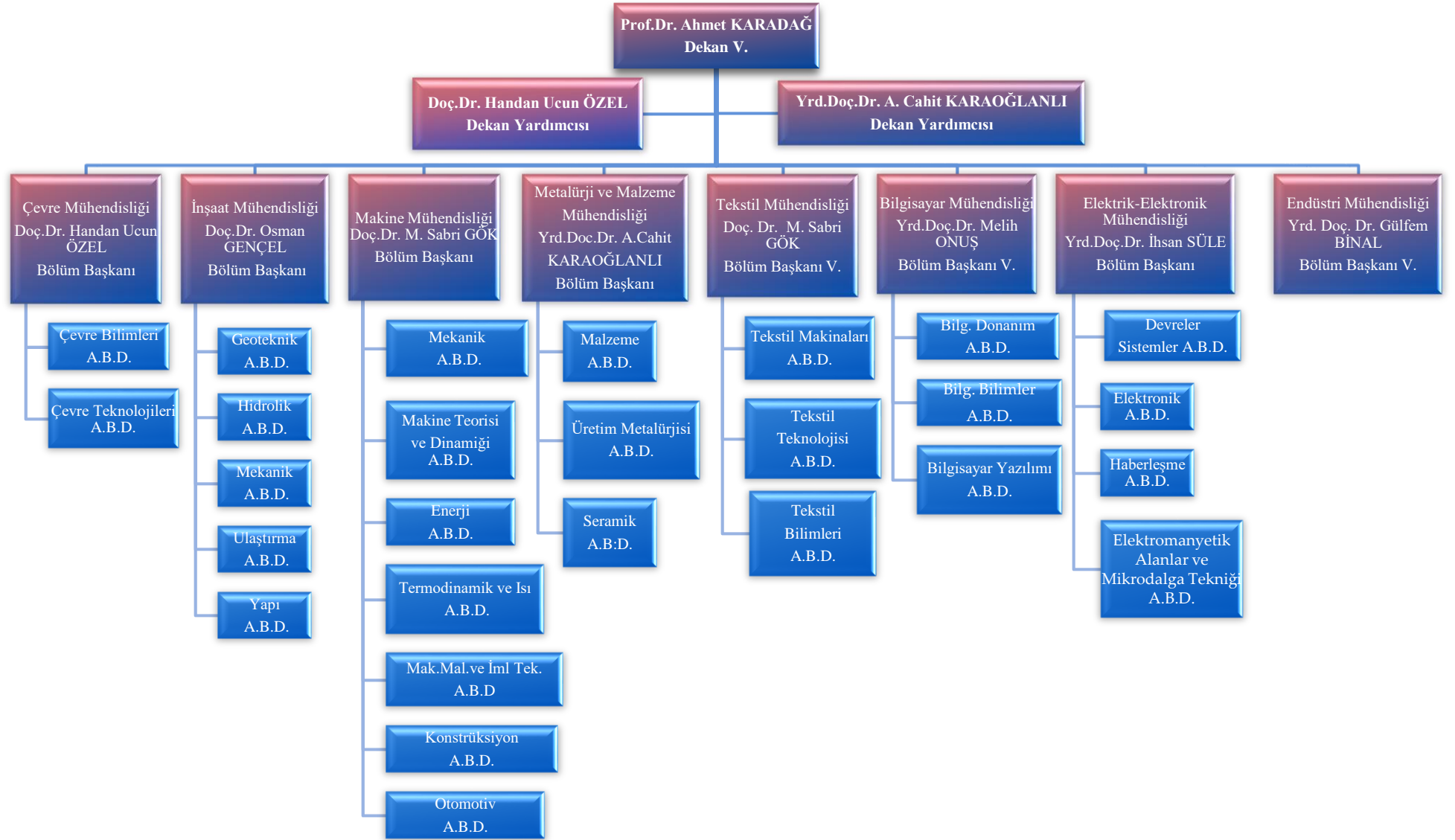
Fakülte Yönetim Kurulu

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ (Başkan)
Prof. Dr. Çetin SEMERCİ (Profesör Temsilcisi)
Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR (Profesör Temsilcisi)
Prof. Dr. Nedim SARAÇOĞLU (Profesör Temsilcisi)
Doç. Dr. M. Sabri GÖK (Doçent Temsilcisi)
Doç. Dr. Osman GENÇEL (Doçent Temsilcisi)
Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ (Yardımcı Doçent Temsilcisi)
İlyas KARA (Raportör)

Fakülte Kurulu

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ (Başkan)
Prof. Dr. Çetin SEMERCİ (Profesör Temsilcisi)
Prof. Dr. İsmet DAŞDEMİR (Profesör Temsilcisi)
Prof. Dr. Nedim SARAÇOĞLU (Profesör Temsilcisi)
Doç. Dr. Handan Uçun ÖZEL (Bölüm Başkanı)
Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI (Bölüm Başkanı)
Doç. Dr. Altan ÇETİN (Doçent Temsilcisi)
Doç. Dr. M. Sabri GÖK (Bölüm Başkanı)
Doç. Dr. Osman GENÇEL (Bölüm Başkanı)
Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK (Doçent Temsilcisi)
Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ (Yardımcı Doçent Temsilcisi)
Yrd. Doç. Dr. İhsan SÜLE (Bölüm Başkanı)
Yrd. Doç. Dr. Melih ONUŞ (Bölüm Başkanı)
İlyas KARA (Raportör)

BARTIN ÜNİVERSİTESİ



Bölüm Kurulları ve Komisyonlar**A. Çevre Mühendisliği****a. Çevre Mühendisliği Bölüm Kurulu**

Doç. Dr. Handan Ucuñ ÖZEL Bölüm Başkanı, Anabilim Dalı Başkanı	
Yrd. Doç. Dr. A. Namık Güneş Böl. Bşk. Yrd. A.B.D. Bşk.	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ Böl. Bşk. Yrd. A.B.D. Bşk.

b. Çevre Mühendisliği Komisyonlar

Görevi	Adı Soyadı
Eğitim Koordinatörü	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Eğitim Koordinatör Yardımcısı	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
AKTS Koordinatörü	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
AKTS Koordinatör Yardımcısı	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
Anket Değerlendirme Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
BEK Alt Kurul Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
Burs Komisyonu	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
Bilgisayar Altyapı ve Laboratuar Komisyonu	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Bologna Web Sorumlusu	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Bölüm Web Sorumlusu	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatörü	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatör Yardımcısı	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
Erasmus Değişim Program Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ

Farabi Değişim Program Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ
Mevlana Değişim Program Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ
Kulüp ve Teknik Gezi Sorumlusu	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
Kütüphane Komisyonu	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
Birim Stratejik Plan Çalışma Grubu	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
Mezuniyet Not Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Sınav Programı - Ders Plan ve Program Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Arş. Gör. Canan ÇINKIR
	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ
Staj Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülten GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ
	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL
Teknik Cihaz Alma Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A.Namık GÜNEŞ
	Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ

B. İnşaat Mühendisliği

a. İnşaat Mühendisliği Bölüm Kurulu

Doç. Dr. Osman GENÇEL Bölüm Başkanı, Anabilim Dalı Başkanı	
Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ Böl. Bşk. Yrd. A.B.D. Bşk.	Doç. Dr. Altan ÇETİN A.B.D. Bşk.
Yrd. Doç. Dr. Ermedin TOTİÇ A.B.D. Bşk	Yrd. Doç. Dr. Fatih GÖKTEPE A.B.D. Bşk.

b. İnşaat Mühendisliği Komisyonlar

Görevi	Adı Soyadı
Eğitim Koordinatörü	Doç. Dr. Osman GENÇEL
Eğitim Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Altan ÇETİN
AKTS Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
	Yrd. Doç. Dr. Ermedin TOTİÇ
Anket Değerlendirme Komisyonu	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Arş. Gör. Yaşar ERBAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
BEK Alt Kurul Komisyonu	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Arş. Gör. Serdar ALLI
Burs Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Ermedin TOTİÇ
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Yrd. Doç. Dr. Emin HÖKELEKLİ
Laboratuvar Sorumlusu	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Fatih GÖKTEPE
Bilgisayar Altyapı ve Laboratuvar Komisyonu	Arş. Gör. Yaşar ERBAŞ
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
Bologna Web Sorumlusu	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
Bölüm Web Sorumlusu	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatörü	Doç. Dr. Osman GENÇEL
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Altan ÇETİN
Erasmus Değişim Program Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Fatih GÖKTEPE
Farabi Değişim Program Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Fatih GÖKTEPE
	Yrd. Doç. Dr. Ermedin TOTİÇ
Kulüp ve Teknik Gezi Sorumlusu	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Arş. Gör. Yaşar ERBAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Emin HÖKELEKLİ
Kütüphane Komisyonu	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Arş. Gör. Yaşar ERBAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
Birim Stratejik Plan Çalışma Grubu	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
Mezuniyet Not Komisyonu	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
Sınav Programı - Ders Plan ve Program Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ
	Arş. Gör. Dr. Muhammed Yasin DURGUN

Staj Komisyonu	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Yrd. Doç. Dr. Ermedin TOTİÇ
Teknik Cihaz Alma Komisyonu	Arş. Gör. Serdar ALLI
	Arş. Gör. Dr. Selçuk BAŞ
	Yrd. Doç. Dr. Emin HÖKELEKLİ
	Yrd. Doç. Dr. Fatih GÖKTEPE
	Arş. Gör. Yaşar ERBAŞ

C. Makine Mühendisliği

a. Makine Mühendisliği Bölüm Kurulu

Doç. Dr. M. Sabri GÖK Bölüm Başkanı, Anabilim Dalı Başkanı	
Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU Böl. Bşk. Yrd. A.B.D. Bşk.	Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU Böl. Bşk. Yrd. A.B.D. Bşk.
Doç. Dr. Kasım BİBER A.B.D. Bşk	Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI A.B.D. Bşk

b. Makine Mühendisliği Bölümü Komisyonları

Görevi	Adı Soyadı
Eğitim Koordinatörlüğü	Doç. Dr. M. Sabri GÖK
	Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU
AKTS Koordinatörü	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK
AKTS Koordinatör Yardımcısı	Arş. Gör. İbrahim KARADEMİR
Akademik Teşvik Komisyonu	Doç. Dr. M. Sabri GÖK
	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK
	Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU
Anket Değerlendirme Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI
	Arş. Gör. Volkan AKGÜL
	Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI
BEK Alt Kurul Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU
	Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU
	Doç. Dr. M. Sabri GÖK
Burs Komisyonu	Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU
	Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI
Bilgisayar Alt Yapı ve Laboratuvar Komisyonu	Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU
	Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU
Laboratuvar Sorumlusu	Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU

Bologna Web Sorumlusu	Doç. Dr. Kasım BİBER Arş. Gör. Hüseyin KAYA Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU
Bölüm Web Sorumlusu	Arş. Gör. Emre ALTAŞ Arş. Gör. Hüseyin KAYA
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatörlüğü	Doç. Dr. M. Sabri GÖK Arş. Gör. Dr. Bilal KURŞUNCU Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU
Erasmus Değişim Program Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU Arş. Gör. Volkan AKGÜL
Farabi Değişim Program Komisyonu	Doç. Dr. Kasım BİBER Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU Arş. Gör. İbrahim KARADEMİR Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI
Kulüp ve Teknik Gezi Sorumlusu	Arş. Gör. Volkan AKGÜL
Kütüphane Komisyonu Birim Stratejik Plan Çalışma Grubu	Doç. Dr. Kasım BİBER Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI
Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Arş. Gör. İbrahim KARADEMİR Arş. Gör. Hüseyin KAYA
Sınav Programı - Ders Plan ve Program Komisyonu	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU Yrd. Doç. Dr. Bilal KURŞUNCU
Mezuniyet Not Komisyonu	Arş. Gör. Hüseyin KAYA Arş. Gör. Emre ALTAŞ
Staj Komisyonu	Doç. Dr. Kasım BİBER Arş. Gör. Volkan AKGÜL Arş. Gör. Mecit ÖGE Arş. Gör. Emre ALTAŞ
Teknik Cihaz Alma Komisyonu	Doç. Dr. M. Sabri GÖK Arş. Gör. Vahap NECCAROĞLU Yrd. Doç. Dr. Abid USTAOĞLU
Mevlana Değişim Program Komisyonu	Arş. Gör. Volkan AKGÜL Arş. Gör. Emre ALTAŞ

D. Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

a. Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölüm Kurulu

Yrd. Doç. Dr. Abdullah Cahit Karaoğlanlı
Bölüm Başkanı, Anabilim Dalı Başkanı

Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ
Bölüm Bşk. Yrd., A.B.D. Bşk.

Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
Bölüm Bşk. Yrd., A.B.D. Bşk.

b. Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü Komisyonlar

Görevi	Adı Soyadı
Eğitim Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI
Eğitim Koordinatör Yardımcısı	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
AKTS Koordinatörü	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
AKTS Koordinatör Yardımcısı	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
Anket Değerlendirme Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
	Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ
	Arş. Gör. Emre ALP
	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI
BEK Alt Kurul Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI
Burs Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ
	Arş. Gör. K. Mert DÖLEKER
	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI
Bilgisayar Alt Yapı ve Laboratuar Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
Bologna Web Sorumlusu	Arş. Gör. Azmi ERDOĞAN
Bölüm Web Sorumlusu	Arş. Gör. Azmi ERDOĞAN
Çift Anadal- Yan dal Koordinatörü	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
Çift Anadal- Yan dal Koordinatör Yrd.	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
Erasmus Değişim Program Komisyonu	Arş. Gör. Emre ALP
	Arş. Gör. Yasin ÖZGÜRLÜK
	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
Farabi Değişim Program Komisyonu	Arş. Gör. Emre ALP
	Arş. Gör. Yasin ÖZGÜRLÜK
	Arş. Gör. Yasin ÖZGÜRLÜK
Kulüp ve Teknik Gezi Sorumlusu	Arş. Gör. K. Mert DÖLEKER
	Doç. Dr. Mükremin YILMAZ

Kütüphane Komisyonu Birim Stratejik Plan Çalışma Grubu	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI Arş. Gör. K. Mert DÖLEKER
Mezuniyet Not Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI Doç. Dr. Mükremin YILMAZ Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ Arş. Gör. Azmi ERDOĞAN Yrd. Doç. Dr. A. Cahit KARAOĞLANLI
Sınav Programı -Ders Plan ve Program Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ Arş. Gör. K. Mert DÖLEKER Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL
Staj Komisyonu	Arş. Gör. Emre ALP Arş. Gör. Yasin ÖZGÜRLÜK Doç. Dr. Mükremin YILMAZ
Teknik Cihaz Alma Komisyonu	Yrd. Doç. Dr. Gülfem BİNAL Arş. Gör. Yasin ÖZGÜRLÜK

E. Tekstil Mühendisliği

a. Tekstil Mühendisliği Bölüm Kurulu

Doç. Dr. M. Sabri GÖK
Bölüm Başkanı V., Anabilim Dalı Başkanı

b. Tekstil Mühendisliği Komisyonlar

Görevi	Adı Soyadı
Eğitim Koordinatörü	Doç. Dr. M. Sabri GÖK
Eğitim Koordinatör Yardımcısı	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
AKTS Koordinatörü	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
AKTS Koordinatör Yardımcısı	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Anket Değerlendirme Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
BEK Alt Kurul Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
Burs Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV Arş. Gör. Müslüm KAPLAN

Bilgisayar Alt Yapı ve Laboratuar Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Bologna Web Sorumlusu	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Bölüm Web Sorumlusu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatörü	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
Çift Anadal - Yan Dal Koordinatör Yardımcısı	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
Erasmus Değişim Program Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Farabi Değişim Program Koordinatörü	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Kulüp ve Teknik Gezi Sorumlusu	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
Kütüphane Komisyonu Birim Stratejik Plan	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
Mezuniyet Not Komisyonu	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
Muafiyet ve İntibak Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
Sınav Programı - Ders Plan ve Program Komisyonu	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
Staj Komisyonu	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN
	Doç. Dr. M. Sabri GÖK
Teknik Cihaz Alma Komisyonu	Prof. Dr. Resul FETTAHOV
	Doç. Dr. Mahire CİHANGİROVA
	Arş. Gör. Müslüm KAPLAN

2.1. Birime İlişkin Fiziksel Yapı

Tablo 1. Taşınır Malzeme Listesi

Hesap Kodu	I.Düzyer Kodu	Dayanıklı Taşınırılar	Ölçümü	2017 Miktar
253		Tesis, Makine ve Cihazlar		
253	2	Makineler ve Aletler Grubu	Adet	157
253	3	Cihazlar ve Aletler Grubu	Adet	394
254		Taşıtlar Grubu		
254	1	Karayolu Taşıtları Grubu	Adet	-
254	2	Su ve Deniz Taşıtları Grubu	Adet	-
255		Demirbaşlar Grubu		
255	1	Döşeme ve Mefruşat Grubu	Adet	18
255	2	Büro Makineleri Grubu	Adet	479
255	3	Mobilyalar Grubu	Adet	1150
255	4	Demiryolu ve Tramvay Taşıtları Grubu	Adet	-
255	6	Tarihi veya Sanat Değeri Olanlar	Adet	-
255	7	Kütüphane Demirbaşları Grubu	Adet	-
255	8	Eğitim Demirbaşları Grubu	Adet	591
255	9	Spor Amaçlı Kullanılan Demirbaşlar Grubu	Adet	4
255	10	Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu	Adet	121
255	11	Demirbaş Niteliğindeki Süs Eşyaları	Adet	-
255	99	Diğer Demirbaşlar Grubu	Adet	-

Tablo 2. Eğitim Alanları

Alan	Kapasite 0-25	Kapasite 26-50	Kapasite 51-75	Kapasite 76-100	Kapasite 101-150
Anfi Sınıf					6
Bilgisayar Lab.	2			5	2
Atölyeler		2			
Teknik Resim Salonu		1			
Toplam				1	
	2	3		6	8

Tablo 3. Toplantı ve Konferans Salonları

Kapasite (Kişi)	Toplantı Salonu (Adet)	Konferans Salonu (Adet)	Okuma Salonu (Adet)	Toplam
10-20				
26-50	1		1	2
100-150				

Tablo 4. Hizmet Alanları

Hizmet Alanları	Ofis Sayısı	Alan m ²	Personel Sayısı
Akademik Personel	44	869,20	57
İdari Personel	7	221,63	14

Tablo 5. Ambar ve Arşiv Alanları

Alan Adı	Adet	Alan (m ²)
Ambar	3	56,84
Arşiv	1	22,73

2.2. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Tablo 6. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Cinsi	İdari Amaçlı	Eğitim Amaçlı	Toplam
Projeksiyon Video		6	6
Yazıcılar	66		66
Akıllı Tahta			
Barkod okuyucu	1	4	5
Optik Okuyucu			
Baskı Makinesi		2	2
Fotokopi Makinesi		4	4
Faks			
Kameralar		1	1
Televizyonlar		7	7
Tarayıcılar	11		11
Slayt Makinesi			
Ses Sistemleri			
Tekstir ve Çoğaltma Makineleri			
Bilgisayar ve Sunucular			284
Genel Toplam	78	24	386

2.3. İnsan Kaynakları

2017 yılı itibariyle fakültemizde görev yapmakta olan 2 profesör, 10 doçent, 22 yardımcı doçent, 37 araştırma görevlisi bulunmaktadır. 37 öğretim elemanından 14'ü (ÖYP kapsamında veya 35. madde ile) diğer üniversitelerde görev yapmaktadır. Fakültemizin mevcut idari personel sayısı 14'tür.

2017 yılında Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ Dekan Vekili olarak fakültemizde göreve başlamıştır. Araştırma Görevlileri Aslı EYECİOĞLU ÖZMUTLU, Serkan SEZER, Elif AYTAÇ, Sezin GÜLERYÜZ ve İsmail BORAZAN 2017'de fakültemizde göreve başlamış; Doç. Dr. Afar ALİFOV, Yrd. Doç. Dr. Serkan ATEŞ, Araştırma Görevlileri Elif AYTAÇ, Sezin GÜLERYÜZ ve Sedat ERTAŞ fakültemizdeki görevlerinden ayrılmıştır. 2017 yılında görevden ayrılan ve göreve başlayan öğretim görevlilerine ait bilgiler Tablo 7 ve Tablo 8'de verilmiştir.

2017 yılında Mühendislik Fakültesi öğretim üyelerinden Yrd. Doç. Mükremin YILMAZ doçentlik ünvanını, öğretim elemanlarından Araştırma Görevlileri Faruk UGRANLI, Aziz GENÇ, Betül Tuba GEMİCİ, Bilal KURSUNCU ve Ersin ALAYBEYOĞLU yardımcı doçentlik ünvanını almışlardır.

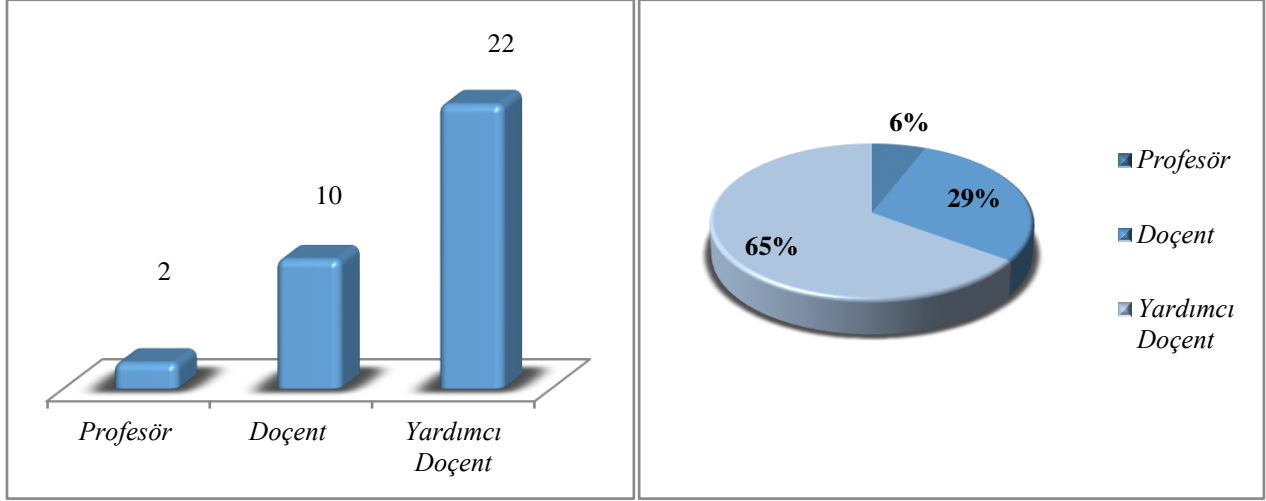
Tablo 7. 2017 yılında göreve başlayan akademik personel

Ünvan, Adı, Soyadı	Bölümü
Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ	Fen Fakültesi (Dekan Vekili)
Arş. Gör. Dr. Aslı EYECİOĞLU ÖZMUTLU	Bilgisayar Mühendisliği
Arş. Gör. İsmail BORAZAN	Tekstil Mühendisliği
Arş. Gör. Serkan SEZER	Elektrik Elektronik Mühendisliği
Arş. Gör. Elif AYTAÇ	Endüstri Mühendisliği
Arş. Gör. Sezin GÜLERYÜZ	Endüstri Mühendisliği

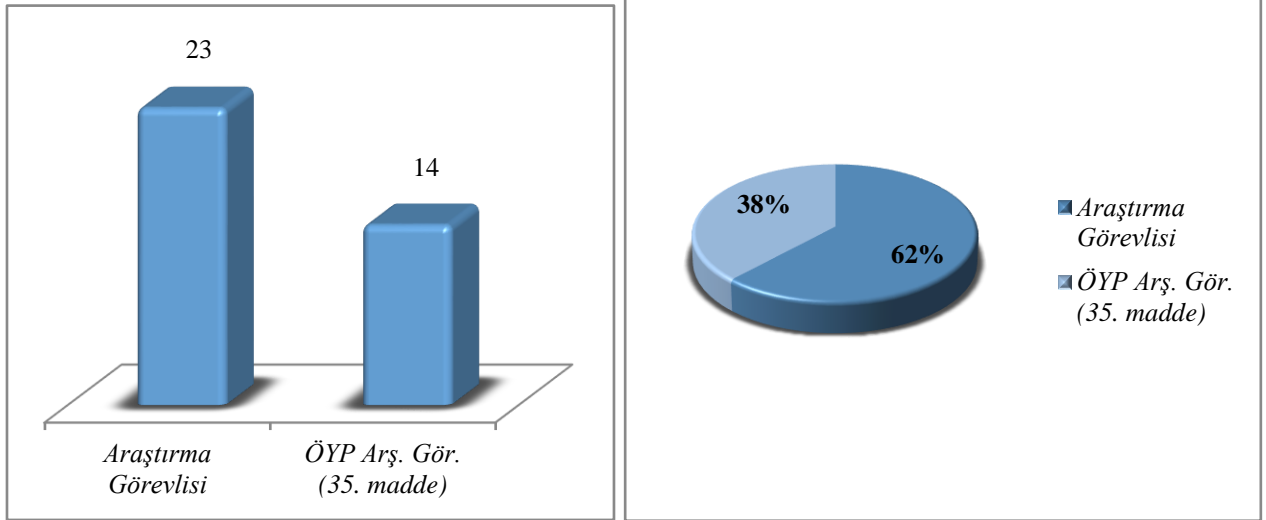
Tablo 8. 2017 yılında ayrılan akademik personel

Ünvan, Adı, Soyadı	Bölümü
Doç. Dr. Afar ALİFOV	İnşaat Mühendisliği
Yrd. Doç. Dr. Serkan ATEŞ	Makine Mühendisliği
Arş. Gör. Elif AYTAÇ	Endüstri Mühendisliği
Arş. Gör. Sezin GÜLERYÜZ	Endüstri Mühendisliği
Arş. Gör. Sedat ERTAŞ	Makine Mühendisliği

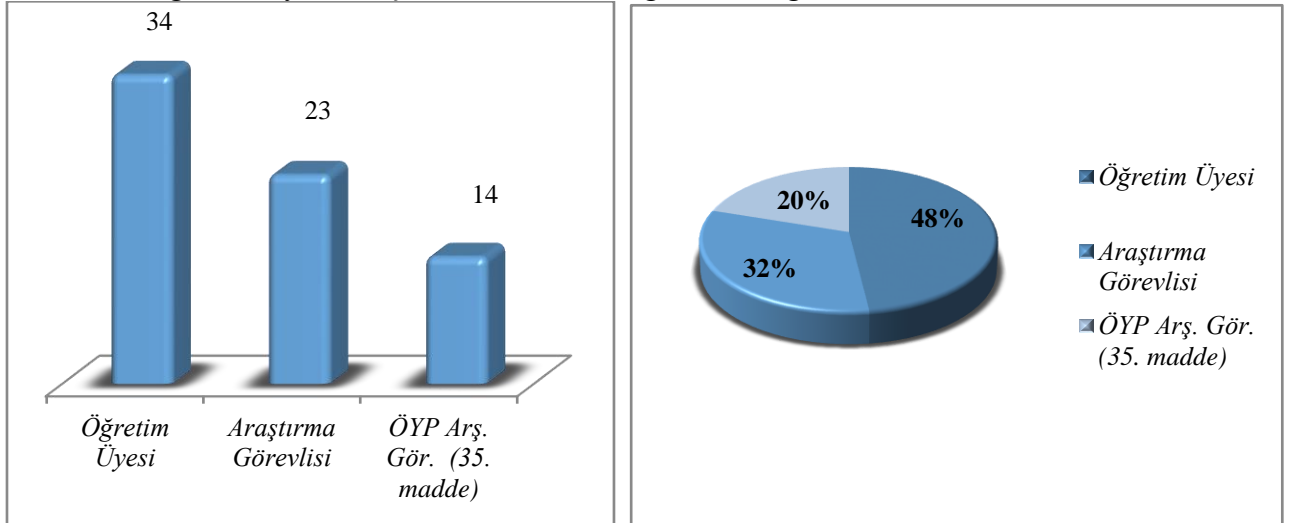
Tablo 7. Öğretim Üyesi Dağılım Grafiği (Toplam Öğretim Üyesi Sayısı:34)

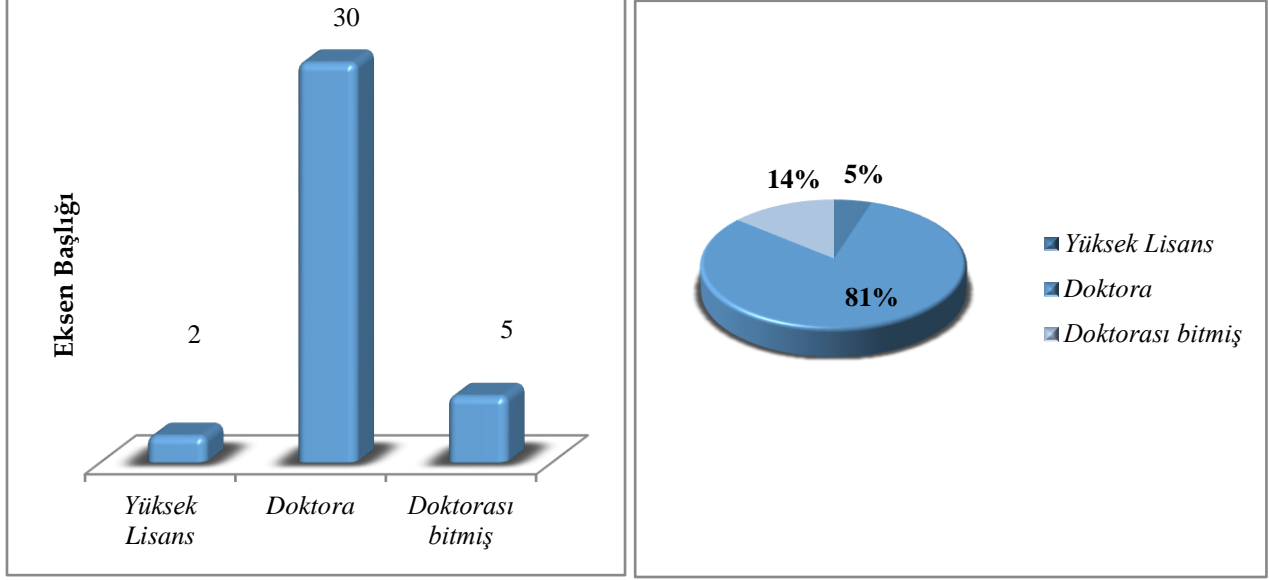
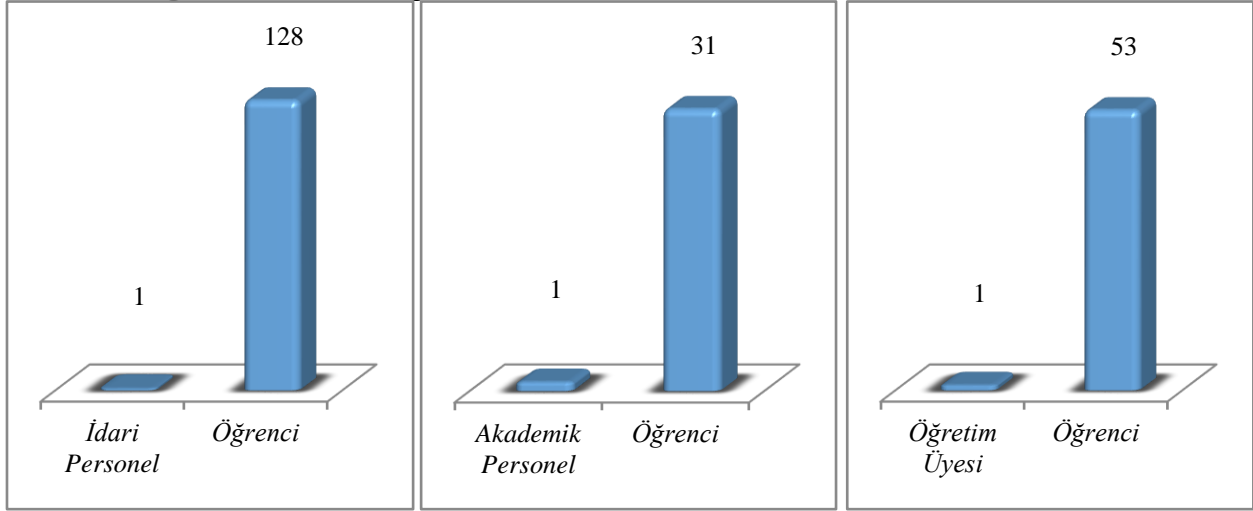


Tablo 8. Öğretim Elemanı Dağılım Grafiği (Toplam Öğretim Elemanı Sayısı: 37)



Tablo 9. Öğretim Üyesi Araştırma Görevlisi Dağılım Grafiği

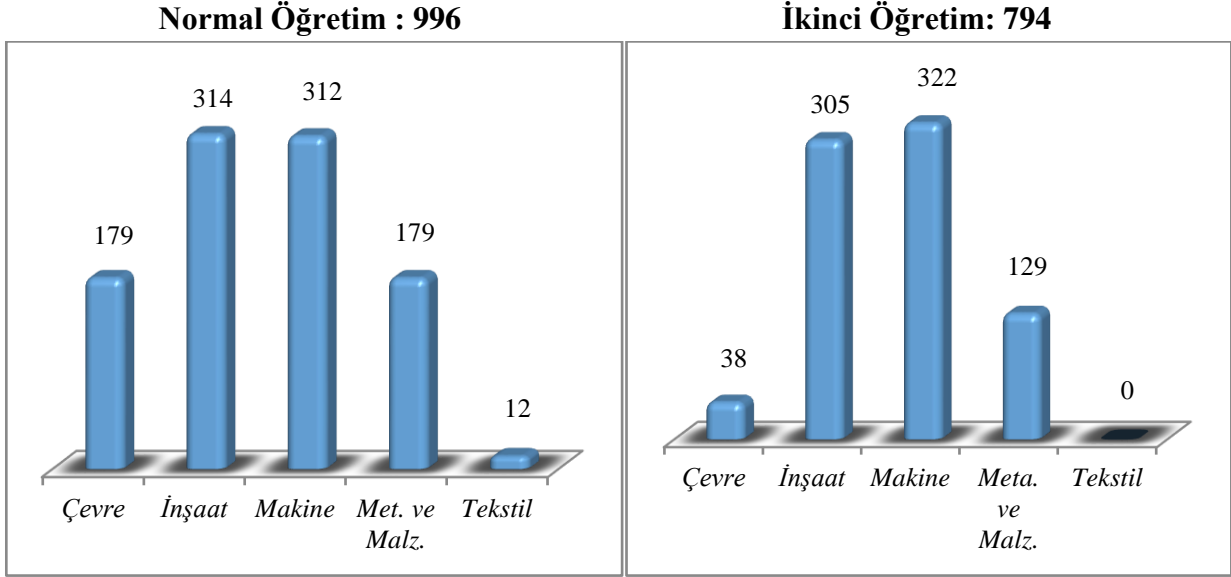


Tablo 10. Araştırma Görevlileri Eğitim Durumu**Tablo 11.** Öğrenci Personel Dağılımları

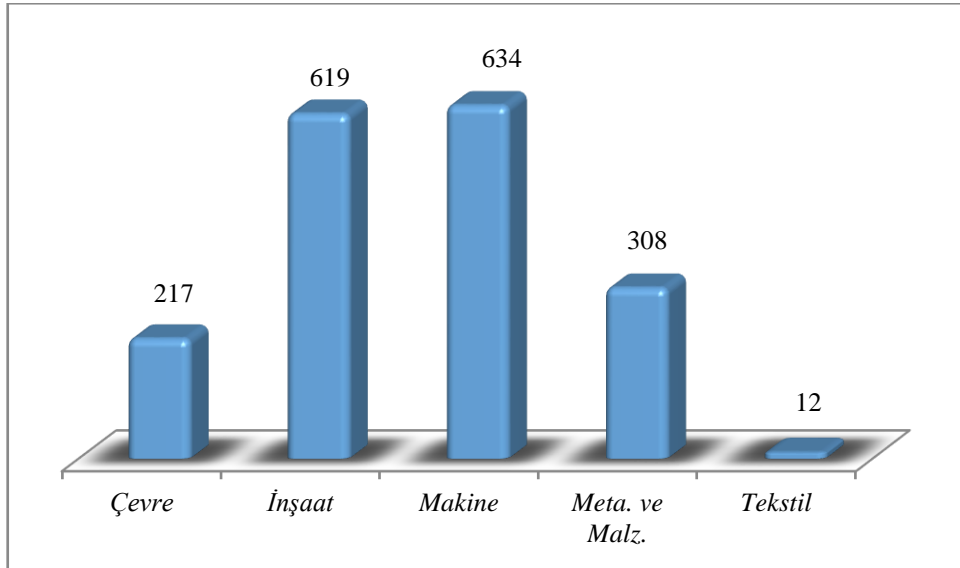
2.4. Sunulan Hizmetler

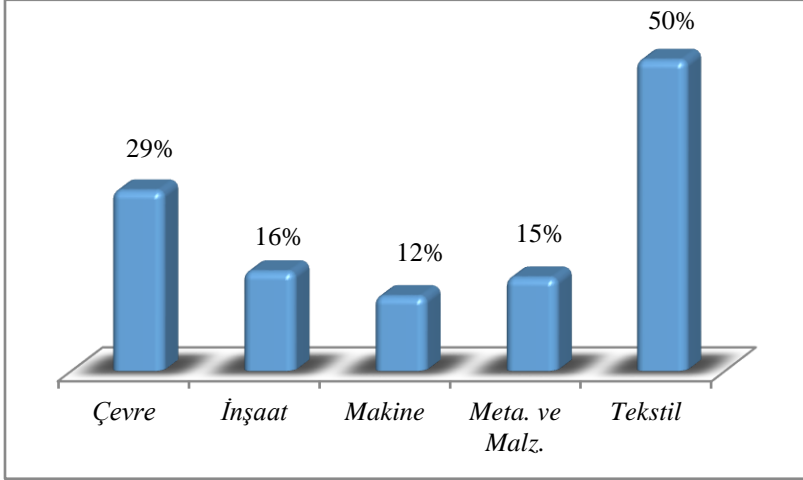
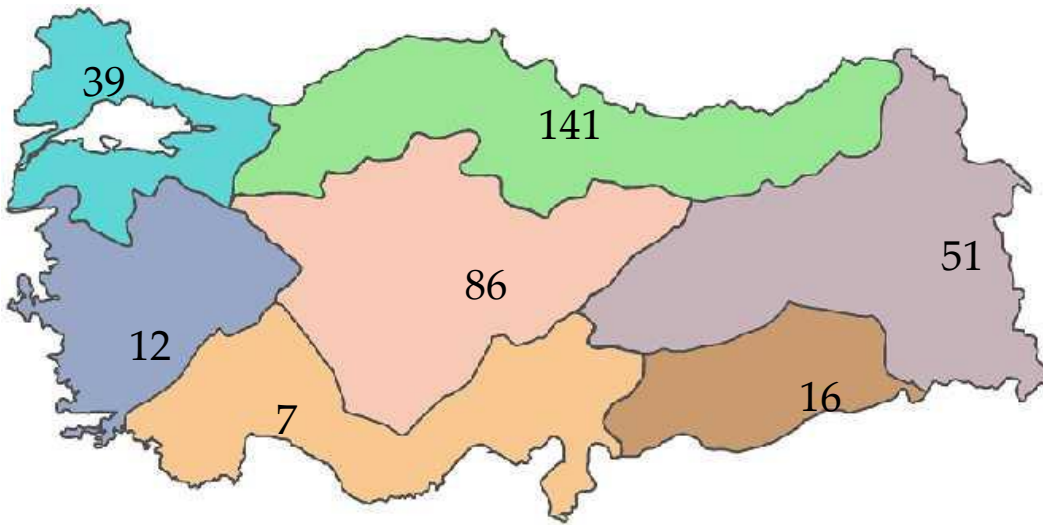
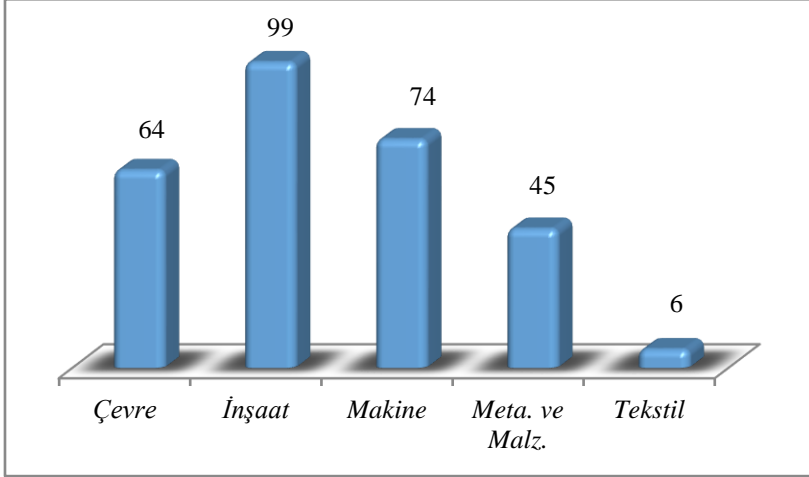
2.4.1. Eğitim Hizmetleri

Tablo 12. Mühendislik Fakültesi Normal, 2. Öğretim ve Toplam Öğrenci Sayıları



Toplam : 1790



Tablo 13. Bayan Öğrenci Oranları**Tablo 14.** Bayan Öğrenci Sayıları**Şekil 1.** Mühendislik Fakültesi'ne 2017 Yılında Gelen Öğrencilerin Bölgelere Göre Dağılımı (Toplam 352)

Tablo 15. Kayıtlanma Durumlarına Göre Öğrenci Sayıları

Mühendislik Fakültesi	Bölüm	Program	Kayıt Şekli	Toplam
	Çevre Mühendisliği Bölümü	Lisans	Yatay Geçiş Ek Madde-1	2
			YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	5
	İnşaat Mühendisliği Bölümü	Lisans	DGS ile Eğitime Alınan	6
			Mühendislik Tamamlama Programı	2
			ÖSYS	62
			Yatay Geçiş Ek Madde-1	1
			YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	3
		ÇAP	Çift Anadal	1
		Lisans (İkinci Öğretim)	DGS ile Eğitime Alınan	6
Mühendislik Tamamlama Programı			3	
ÖSYS			62	
Yatay Geçiş Ek Madde-1			3	
YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	3			
Makine Mühendisliği Bölümü	Lisans	DGS ile Eğitime Alınan	6	
		Mühendislik Tamamlama Programı	5	
		ÖSYS	62	
		Yatay Geçiş Ek Madde-1	2	
		YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	1	
	Lisans (İkinci Öğretim)	DGS ile Eğitime Alınan	6	
		Mühendislik Tamamlama Programı	6	
		ÖSYS	61	
		ÖSYS EK Kontenjan	1	
		Yatay Geçiş Ek Madde-1	3	
YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	1			
Metalurji ve Malzeme Mühendisliği Bölümü	Lisans	Mühendislik Tamamlama Programı	6	
		Yatay Geçiş Ek Madde-1	2	
		YÖS ile yerleşen (Herhangi bir sınav ile)	3	
	Lisans (İkinci Öğretim)	Mühendislik Tamamlama Programı	7	
Yatay Geçiş Ek Madde-1	1			
TOPLAM				332

Çevre	90
İnşaat	111
Makine	114
Metalurji ve Malz.	42
Tekstil	4
TOPLAM	361

Tablo 16. 2017 Yılı Mezun Sayıları

Tablo 17. 2017 Yılı Erasmus Değişim Programı Kapsamında Giden Öğrenciler

2017 YILI ERASMUS DEĞİŞİM PROGRAMI KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİLER			
	ADI SOYADI	BÖLÜMÜ	GİTTİĞİ ÜNİVERSİTE VE ÜLKE
1	Abdulsamet KURT	İnşaat Mühendisliği	Oviedo Üniversitesi İSPANYA
2	Muhammet Ali AVCI	İnşaat Mühendisliği	Oviedo Üniversitesi İSPANYA
3	Seyit Ahmet ŞAHİN	İnşaat Mühendisliği	Oviedo Üniversitesi İSPANYA
4	Nazlı KURNAZ	Makine Mühendisliği	Schmalkalden Uni. ALMANYA
8	Gürkan ŞAFAK	Makine Mühendisliği	Schmalkalden Uni. ALMANYA
9	Melis MALKOÇ	Makine Mühendisliği	Schmalkalden Uni. ALMANYA
10	Yaren AYDOĞAN	Makine Mühendisliği	Schmalkalden Uni. ALMANYA
11	Timuçin TURHAN	Makine Mühendisliği	Schmalkalden Uni. ALMANYA

Tablo 18. 2017 Yılında Düzenlenen Teknik Geziler

Sıra	Tarih	Düzenleyen Bölüm	Gezinin Düzenlendiği Yer
1	30.11.2017	Çevre Mühendisliği	Kocaeli KBB Katı Atık Yakma ve Atık PİL Geri Dönüşüm tesislerine
2	11.05.2017	Çevre Mühendisliği	İstanbul İBB Ataköy Biyolojik Arıtma Tesislerine
3	25.10.2017	Met. ve Malz. Mühendisliği	Bartın Organize Sanayi Bölgesi
4	16-17.10.2017	Makine Mühendisliği	III. Türkiye Mühendislik Kariyer Fuarı/İstanbul

2.5. İdari Hizmetler

Fakültemizde 14 idari personel mevcuttur. Fakültemizdeki personel Fakülte Sekreteri, yazı işleri, personel işleri, idari ve mali işler, mutemet, taşınır kayıt ve kontrol yetkilisi, bölümler sekreteri, öğrenci işleri, teknik hizmetler şeklinde görevlendirilmiştir.

2.6. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Fakültemizin atama işlerinde, satın alma ve ihale gibi karar süreçlerinde yetkili kişi Fakülte

Dekandır. Gerçekleştirme Görevlisi Fakülte Sekreteridir. Ayrıca Muayene ve Kabul Komisyonu, Satın Alma Komisyonu, İhale Komisyonu ve Kontrol Teşkilatı vardır.

2.7. Amaç ve Hedefler

Tablo 19. Birimin Amaç ve Hedefleri

Stratejik Amaçlar	Stratejik Hedefler
Stratejik Amaç-1: Örgün ve uzaktan eğitim programlarını etkili yürütmek	Hedef-1: Fakültemizde 2018 yılında çağdaş bir öğrenme ve bilim ortamı oluşturmak. Faaliyet: Mühendislik laboratuvarlarında yapılan deney sayısını arttırmak.
Stratejik Amaç-2: Akademik ve idari personel gelişiminin sürdürülmesi.	Hedef-1: Akademik ve idari personeli teşvik etme ve başarılarını ödüllendirme sistemi oluşturulacaktır. Faaliyet: Akademik personeli teşvik etme ve başarılarını ödüllendirme. Hedef-2: Akademik personelin sayısını ve niteliğini arttırmak. Faaliyet: Yurtiçi ve yurtdışı bilimsel toplantı ve faaliyetlere öğretim elemanı gönderme
Stratejik Amaç-3: Bilimsel araştırma, yayın ve üretkenliğin geliştirilmesi.	Hedef-1: Fakültemizde yapılan bilimsel toplantı sayısının ve niteliğinin artırılması. Faaliyet: Birim düzeyinde konferans, panel ve seminerlerin düzenlenmesi. Hedef 3-2: Fakültemizde araştırma ve geliştirme faaliyetlerinin artırılması Faaliyet: Öğretim elemanlarının bilimsel çalışmalara katılımının teşvik edilmesi. Hedef 3-3: Ulusal ve uluslararası düzeyde yayın sayısının artırılması. Faaliyet: Ulusal dergilerde ve uluslararası indekslerce taranan dergilerde yayın sayısı ile ulusal-uluslararası bilimsel toplantılarda bildiri sayısının artırılması.
Stratejik Amaç-4: Öğrenci merkezli eğitimle öğrenci başarısının artırılması.	Hedef 4-1: Öğrencilerin kişisel gelişimini sağlayacak etkinliklerin artırılması. Faaliyet: Başarılı öğrencilerin ödüllendirilmesi. Hedef 4-2: Öğrencilerin kişisel gelişimini sağlayacak etkinliklerin artırılması. Faaliyet: Düzenlenen teknik gezilerin artırılması.

3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

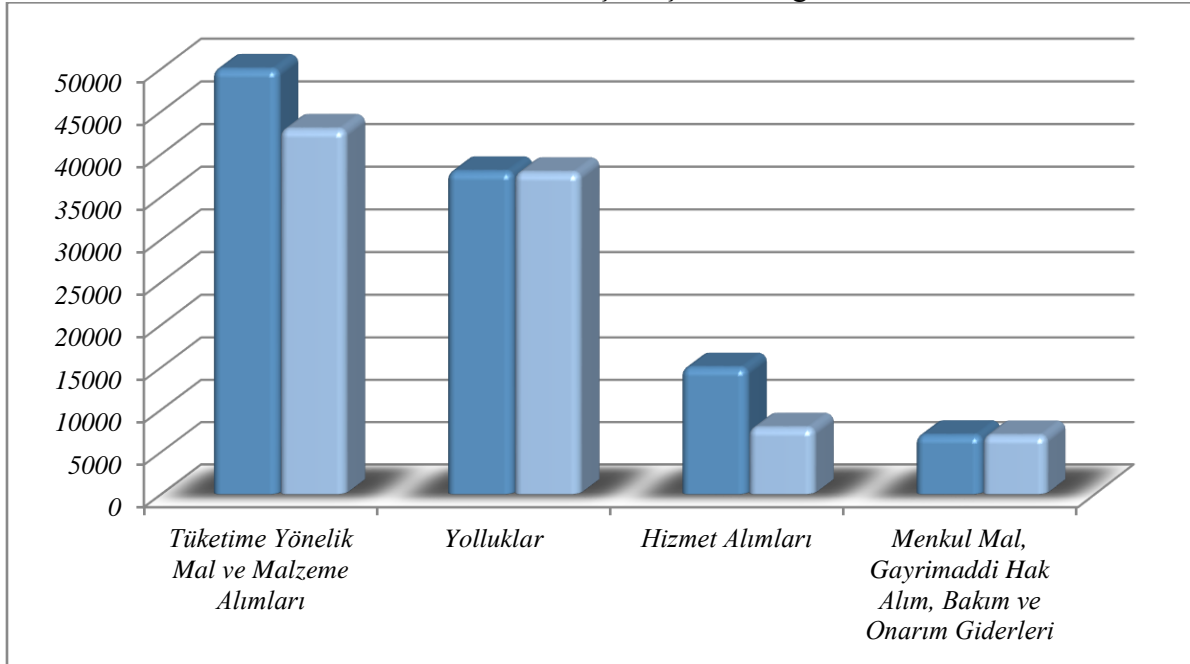
3.1. Mali Bilgiler

3.1.1. Bütçe Uygulama Sonuçları

Tablo 20. 03 Mal ve Hizmet Alımı Detayları

E1	E2	Harcama Türü	2017 Fakülteye Verilen Ödenek	2017 Fakültede Harcanan Ödenek	2017 Fakültede Kullanım Oranları %
3	2	Tüketime Yönelik Mal ve Malzeme Alımları	50.000,00 TL	42.968,45 TL	% 85,93
3	3	Yolluklar	38.000,00 TL	37.895,26 TL	% 99,72
3	5	Hizmet Alımları	15.000,00 TL	7.889,96 TL	% 52,59
3	7	Menkul mal, Gayrimaddi Hak Alım, Bakım ve Onarım giderleri	7.000,00 TL	6.977,00 TL	% 99,67

Tablo 21. Ödenek Kullanımı ve Harcama Gerçekleşme Grafiği



3.2. Performans Bilgileri

3.2.1. Faaliyet ve Proje Bilgileri

Tablo 22. Mühendislik Fakültesi 2017 Uluslararası (SCI- SCI Expanded) Yayınların Listesi

Bölüm	Sıra No	Yazarlar	Başlık	Dergi Adı	Yayın Yılı
Çevre Mühendisliği	1	G. G. SEZER, M. ARICI, İ. E. FINDIKÇI, O. Z. YEŞİLEL, H. U. ÖZEL, B. T. GEMİCİ	Zinc(II) and cadmium(II) Coordination Polymers Containing Phenylenediacetate and 4,4'-azobis(pyridine) ligands: Syntheses, Structures, Dye Adsorption Properties and Molecular Dynamics Simulations	Journal of Solid State Chemistry	2017
	2	H. U. ÖZEL, B. T. GEMİCİ, H. B. ÖZEL, E. GEMİCİ	Determination of Water Quality and Estimation of Monthly Biological Oxygen Demand (BOD) Using by Different Artificial Neural Networks Models in the Bartın River"	Fresenius Environmental Bulletin	2017
	3	S. ALTIN, B. T. GEMİCİ	Separation Performances of Supported Liquid Membrane and Electrodialysis Processes at Removal of Cd(II) From Dilute Solutions	Fresenius Environmental Bulletin	2017
İnşaat Mühendisliği	4	H. NOHUTÇU, E. HÖKELEKLİ, E. ERCAN, A. DEMİR, G. ALTINTAS	Collapse Mechanism Estimation of a Historical Slender Minaret.	Structural Engineering and Mechanics	2017
	5	F. GOKTEPE, H. S. KUYUK, E. CELEBİ.	In-situ measurement of railway-traffic induced vibrations nearby the liquid-storage tank	Earthquakes and Structures	2017
	6	F. GOKTEPE, A. J. OMID, E. CELEBİ	Scaled Soil-Structure Interaction Model for Shaking Table Testing", e	Acta Physica Polonica A	2017
	7	I. TEKİN, M. Y. DURGUN, O. GENÇEL, T. BİLİR, W. BROSTOW, H. E. H. LOBLAND	Concretes with synthetic aggregates for sustainability	Construction and Building Materials	2017
	8	A. H. SEVİNÇ, M. Y. DURGUN, M. EKEN	A Taguchi approach for investigating the engineering properties of concretes incorporating barite, colemanite, basaltic pumice and ground blast furnace slag	Construction and Building Materials	2017

Makine Mühendisliği	9	M. Y. DURGUN, H. N. ATAHAN	Rheological and fresh properties of reduced fine content self-compacting concretes produced with different particle sizes of nano SiO ₂	Construction and Building Materials	2017
	10	S. BAS, J-H. LEE, M. SEVİNC, I. KALKAN	Seismic performance of R/C structures under vertical ground motion	Computers and Concrete	2017
	11	S. BAS, N. M. APAYDIN, A. ILKI, F. N. CATBAS.	Structural health monitoring system of the long span bridges in Turkey	Structure and Infrastructure Engineering	2017
	12	H. U. ÖZEL, B. T. GEMİCİ, H. B. ÖZEL, E. GEMİCİ	Determination of Water Quality and Estimation of Monthly Biological Oxygen Demand (BOD) Using by Different Artificial Neural Networks Models in the Bartın River"	Fresenius Environmental Bulletin	2017
	13	T. BILIR, I. YUKSEL, I. B. TOPCU, O. GENCEL	Effects of bottom ash and granulated blast furnace slag as fine aggregate on abrasion resistance of concrete	Science and Engineering of Composite Materials	2017
	14	A. BEYCIOGLU, A. GÜLTEKİN, H. Y. ARUNTAS, O. GENCEL, DOBÍSZEWSKA, W. BROSTOW	Mechanical properties of blended cements at elevated temperatures predicted using a fuzzy logic model.	Computers and Concrete	2017
	15	G. MARTÍNEZ-BARRERA, M. MARTÍNEZ-LÓPEZ, J. J. DEL COZ-DIAZ, L. ÁVILA-CÓRDOBA, J. M. L. REIS, O. GENCEL	Recycled cellulose from Tetra Pak packaging as reinforcement of polyester based composites	Construction and Building Materials	2017
	16	A. GÜNEN, E. KANCA, H. ÇAKIR, M. S. KARAKAŞ, M. S. GÖK, Y. KÜÇÜK, M. DEMİR	Effect of borotitanizing on microstructure and wear behavior of Inconel 625	Surface and Coatings Technology	2017
	17	M. S. GÖK., Y. KÜÇÜK, A. ERDOĞAN, M. ÖGE, E. KANCA, A. GÜNEN.	Dry sliding wear behavior of borided hot-work tool steel at elevated temperatures	Surface and Coatings Technology	2017
	18	Y. KÜÇÜK, A. ÖZTEL, M. Y. BALALI, M. ÖGE, M. S. GÖK.	Evaluation Of The Wear Behavior Of Nitride-Based Pvd Coatings Using Different Multi-Criteria Decision-Making Methods	Evaluation	2017

19	E. B. EYVAZOV, M. ÖGE.	Torsion of circular anisotropic beam with two linear cracks, weakened with a circular cavity	Journal of Theoretical and Applied Mechanics	2017
20	A. C. KARAOĞLANLI, M. ÖGE, K. M. DOLEKER, M. HOTAMIŞ	Comparison of tribological properties of HVOF sprayed coatings with different composition	Surface and Coatings Technology	2017
21	A. USTAĞLU, M. ALPTEKİN, M. E. AKAY	Thermal and exergetic approach to wet type rotary kiln process and evaluation of waste heat powered organic Rankine cycle (ORC).	Applied Thermal Engineering	2017
22	A. USTAĞLU, M. ALPTEKİN, M.E. AKAY, R. SELBAS	Advanced exergy analysis of waste heat powered ejector refrigeration system for dry and wet type working fluids	International Journal of Exergy	2017
23	A. USTAĞLU, J. OKAJIMA, X.-R. ZHANG, S. MARUYAMA	Truncation effects in an evacuated compound parabolic and involute concentrator with experimental and analytical investigations	Applied Thermal Engineering	2017
24	B. KURSUNCU, et al.	Wear Behavior of Multilayer Nanocomposite TiAlSiN/TiSiN/TiAlN Coated Carbide Cutting Tool during Face Milling of Inconel 718 Superalloy	Journal of Nano Research	2017
25	B. KURSUNCU, A. YARAS	Assessment of the effect of borax and boric acid additives in cutting fluids on milling of AISI O2 using MQL system	The International Journal of Advanced Manufacturing Technology	2017
26	E. ALTAŞ, et al.	Study of nanolayer AlTiN/TiN coating deposition on cemented carbide and their performance as cutting tools. Journal of Nano Research	Journal of Nano Research	2017
27	H. KAYA, R. EKİCİLER, K. ARSLAN	CFD Analysis of Laminar Forced Convective Heat Transfer for TiO ₂ /Water Nanofluid in a Semi-Circular Cross-Sectioned Micro-Channel	Journal of Thermal Engineering	2017
28	V. KIRMACI, H. KAYA, I. CEBECİ	An experimental and exergy analysis of a thermal performance of a counter flow ranque-hilsch vortex tube with different nozzle materials	International Journal of Refrigeration	2017

Metallurji ve Malzeme Müh.	29	I. KARADEMİR, O. ÜNAL, S. ATEŞ, H. GÖKÇE, M. S. GÖK	Effect of Severe Plastic Deformation on Wear Properties of Aluminum Matrix Composites	Acta Physica Polonica A	2017
	30	M. S. GOK, Y. KUCUK, A. ERDOĞAN, M. ÖGE, E. KANCA, A. GÜNEN.	Dry sliding wear behavior of borided hot-work tool steel at elevated temperatures	Surface & Coatings Technology	2017
	31	A. C. KARAOĞLANLI, K. M. DOLEKER, Y. OZGURLUK	State of the Art Thermal Barrier Coating (TBC) Materials and TBC Failure Mechanisms	Properties and Characterization of Modern Materials	2017
	32	A.YARAŞ, H.ARSLANOĞLU	Valorization of Paper Mill Sludge as Adsorbent in Adsorption Process of Copper (II) Ion from Synthetic Solution: Kinetic, Isotherm and Thermodynamic Studies	Arabian Journal for Science and Engineering	2017
	33	B. KURŞUNCU, A. YARAŞ	Assessment of the effect of boron compounds additives in cutting fluids on milling of AISI O2 using MQL system	Journal of Advanced Manufacturing Technology	2017
	34	K. ELUMEEVA, J. MASA, D. MEDINA, E. VENTOSA, S. SEİSEL, Y. U. KAYRAN, A. GENÇ, T. BOBROWSKI, P. WEIDE, J. ARBIOL, M. MUHLER, W. SCHUHMANN	Cobalt boride modified with N-doped carbon nanotubes as a high-performance bifunctional oxygen electrocatalyst	Journal of Materials Chemistry	2017
	35	S. BARWE, C. ANDRONESCU, J. MASA, E. VENTOSA, S. KLINK, A. GENÇ, J. ARBIOL, W. SCHUHMANN	Polybenzoxazine-Derived N-doped Carbon as Matrix for Powder-Based Electrocatalysts	Chemsuschem Journal	2017
	36	J. PIELLA, F. MERKOCI, A. GENÇ, J. ARBIOL, N. G. BASTÚS, V. PUNTES	Probing the Surface Reactivity of Nanocrystals by the Catalytic Degradation of Organic Dyes: The Effect of Size, Surface Chemistry and Composition	Journal of Materials Chemistry	2017
	37	M. EPIFANI, S. KACIULIS, A. MEZZI, D. ALTAMURA, C. GIANNINI, R. DIAZ, C. FORCE, A. GENÇ, J ARBIOL, P. SICILIANO, P. E. COMINI, L. CONCINA	Inorganic Photocatalytic Enhancement: Activated RhB Photodegradation by Surface Modification of SnO2 Nanocrystals with V2O5-like species	Scientific Reports	2017
	38	A. GENÇ	Facile synthesis of ZnO nanostructures and enhancement of their sinterability via short-time cryo-milling	Ceramics International	2017

BARTIN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİRİM FAALİYET RAPORU - 2017

Tekstil Müh.	39	A. GENÇ, J. PATARROYO, J. SANCHO-PARRAMON, N. G. BASTUS, V. PUNTES, V., J. ARBIOL	Hollow metal nanostructures for enhanced plasmonics: Synthesis, local plasmonic properties and applications”	Nanophotonics	2017
	40	A. C. KARAOĞLANLI, K. M. DOLEKER, Y. OZGURLUK	A Review of Failure Mechanism and Thermal Barrier Coatings (TBC) Materials	Research Monograph in the Advanced Structured Materials	2017
	41	K. M. DOLEKER, A. C. KARAOĞLANLI	Comparison of Oxidation Behavior of Shot-Peened Plasma Spray Coatings with Cold Gas Dynamic Spray Coatings	Oxidation of Metals	2017
	42	A. C. KARAOĞLANLI, M. OGE, K. M. DOLEKER, M. HOTAMİS.	Comparison of tribological properties of HVOF sprayed coatings with different composition	Surface and Coatings Technology	2017
	43	K. M. DOLEKER, A. C. KARAOĞLANLI	Comparison of oxidation behavior of YSZ and Gd ₂ Zr ₂ O ₇ thermal barrier coatings (TBCs)	Surface and Coatings Technology	2017
	44	A. C. KARAOĞLANLI, A. TURK	Isothermal oxidation behavior and kinetics of thermal barrier coatings produced by cold gas dynamic spray technique	Surface and Coatings Technology	2017
	45	K. M. DOLEKER, H. AHLATCI, A. C. KARAOĞLANLI	Investigation of Isothermal Oxidation Behavior of Thermal Barrier Coatings (TBCs) Consisting of YSZ and Multilayered YSZ/Gd ₂ Zr ₂ O ₇ Ceramic Layers	Oxidation of Metals	2017
	46	M. KAPLAN, M. UYANER, A. C. KARAOĞLANLI	Thermal Cycling Behavior of CoNiCrAlY Bond Coated Thermal Barrier Coatings (TBCs) Produced by Atmospheric Plasma Spraying (APS)	Materials and Technology	2017
	47	G. SAĞLAM, I. BORAZAN, H. L. HOSGÜN, A. DEMİR, A. BEDELOGLU	Effect of Molar Ratio of PVP/AgNO ₃ and Molecular Weight of PVP on the Synthesis of Silver Nanowires.	Nonlinear Optics and Quantum Optics	2017
	48	A. BEDELOGLU, S. Bhullar, ,I. BORAZAN, Z. I. CİN, A. DEMİR	Manufacturing And Morphology Of Poly(ε-caprolactone) Based Microfibre Webs For Biomedical Applications Through Airbrush Technique	Indian Journal Of Fibre & Textile Research	2017

Elektrik Elektronik Müh.	49	D. OZENLİ, E. ALAYBEYOĞLU, H. KUNTMAN, O. CİCEKOĞLU	MOSFET-Only Filter Design Automation Based on Polynomial Regression with Exemplary Circuits	AEU-International Journal of Electronics and Communications	2017
	50	F. UGRANLI, E. KARATEPE, A. H. NIELSEN	MILP Approach for bilevel transmission and reactive power planning considering wind curtailment	Optik IEEE Transactions on Power Systems, IEEE Transactions on Power Systems	2017
	51	F.UGRANLI, E. KARATEPE	Coordinated TCSC Allocation and Network Reinforcements Planning With Wind Power	IEEE Transactions on Sustainable Energy	2017

Tablo 23. Mühendislik Fakültesi 2017 Uluslararası (SCI- SCI Expanded) Yayınların Bölümlere Göre Dağılımı

Bölüm	Adet
Çevre Mühendisliği	3
İnşaat Mühendisliği	12
Makine Mühendisliği	14
Metalurji ve Malzeme Mühendisliği	17
Tekstil Mühendisliği	2
Elektrik - Elektronik Mühendisliği.	3
Toplam (Ortak yayımlar 1 kez sayıldı)	47

Projelerle İlgili Faaliyet Bilgileri

Tablo 24. Mühendislik Fakültesi 2017 yılında Devam Eden, Başlayan ya da Biten Proje Listesi

Mühendislik Fakültesi 2017 Proje Listesi					
Sıra No.	Destekleyen Kurum	Görevli Akademik Personel	Proje Başlığı	Proje Başlangıç Tarihi	Proje Bitiş Tarihi
1	BAP - Bartın Üniversitesi	Doç. Dr. Handan Uçun ÖZEL (Yürütücü), Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ (Araştırmacı)	Sucul Ortamlardan Ni(II) Ve Cd(II) İyonlarının Uzaklaştırılmasında Orman Biyotatığı Kullanım Potansiyelinin Araştırılması	2017	-
2	BAP - Bartın Üniversitesi	Yrd. Doç. Dr. Ercan GEMİCİ (Yürütücü), Yrd. Doç. Dr. Betül Tuba GEMİCİ (Araştırmacı)	Dikdörtgen ve Trapez Kesitli Bileşik Kesitli Kanallarda Debi Hesabı	2016	-
3	Özel Kuruluş TÜÇEV	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL (Danışman)	Uğur KILIÇ "Küçük Yerleşim Yerleri için Uygun, Yenilikçi, Yerinde Arıtma Tekniklerinin Araştırılarak Ulusal Atıksu Yönetim Modeli Oluşturulması	2017	-
4	Özel Kuruluş TÜÇEV	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ (Danışman) (Yürütücü: N. YILDIZ)	Atık Suyun Geri Kazanımı Konusunda uygun Sektörlerin ve arıtma Teknolojilerinin Belirlenmesi	2017	-
5	Özel Kuruluş TÜÇEV	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ (Danışman) (Yürütücü: N. KÖSEOĞLU)	Atık Suyun Geri Kazanımı Konusunda uygun Sektörlerin ve arıtma Teknolojilerinin Belirlenmesi	2017	-
6	Özel Kuruluş TÜÇEV	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ (Danışman) (Yürütücü: E. KIR)	Atık Suyun Geri Kazanımı Konusunda uygun Sektörlerin ve arıtma Teknolojilerinin Belirlenmesi	2017	-
7	Ulusal Destekli	Doç. Dr. Ertuğrul ERDOĞMUŞ (Danışman) , Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL (Danışman)	Batı Karadeniz Bölgesi Katı Atıklarının Yakma Tesisinde Bertarafı için Ön Fizibilite Raporunun Hazırlanması-Bartın İli Katı Atık Karakterizasyonu	2017	-

BARTIN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİRİM FAALİYET RAPORU - 2017

8	TÜBİTAK (2229)	Doç. Dr. Handan UCUN ÖZEL (Eğitmen)	Bitkilerde Generatif Ve Vejetatif Üretim Eğitimi	2017	-
9	BAP - Bartın Üniversitesi	Doç. Dr. Altan ÇETİN (Yürütücü), Doç. Dr. Osman GENÇEL (Araştırmacı), Doç. Dr. M. Sabri GÖK (Araştırmacı)	Ferrokrom Cürufu ile Üretilen Beton Kaplama Parkelerinin Mekanik Özelliklerinin Araştırılması		
10	BAP - Bartın Üniversitesi	Yrd. Doç. Dr. Emin HÖKELEKLİ (Yürütücü), Doç. Dr. Osman GENÇEL (Araştırmacı)	Farklı Deprem Yükleri Altında Tarihi Yığma bir Yapının Deprem Davranışının İncelenmesi	2016	-
11	TÜBİTAK (1001)	Doç. Dr. H. N. ATAHAN (Yürütücü), Arş. Gör. Dr. M. Yasin DURGUN (Araştırmacı)	Çok Fonksiyonlu Bir Malzeme Olarak Nano Silika Kullanımının Kendiliğinden Yerleşen Betonların Reolojik ve İç Yapısal Özellikleri Üzerine Etkilerinin Araştırılması		
12	TÜBİTAK	Yrd. Doç. Dr. Abid USTAĞLU (Yürütücü)	Özgün Bir Birleşik Parabolik Yoğunlaştırıcı-Fotovoltaik Termal Sistem (Pvt-Cpc) Tasarımı, Kurulumu Ve Performansının Değerlendirilmesi	2017	-
13	BAP - Bartın Üniversitesi	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK (Yürütücü)	Seramik Kaplama Katmanlı Kompozit Zırh Üretimi	2017	2017
14	BAP - Bartın Üniversitesi	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK (Yürütücü)	Molibdenle Mekanik Alaşımlanmış Seramik Kaplamanın Yüksek Sıcaklık Aşınma Davranışının İncelenmesi	2017	-
15	BAP - Bartın Üniversitesi	Doç. Dr. Yılmaz KÜÇÜK (Yürütücü), Arş. Gör. Mecit ÖGE (Araştırmacı)	Süper Alaşımların Delme Operasyonunda Soğutma İşleminin Takım Ömrüne Etkisinin İncelenmesi	2017	-
16	SANTEZ	Yrd. Doç. Dr. Volkan KIRMACI	Yolcu Taşımacılığı Yapan Taşıtlarda Işınım İletim Sistemi Tasarımı, İmalatı Ve Performans Deneylemlerinin Yapılması		
17	SANTEZ	Arş. Gör. Volkan AKGÜL (Araştırmacı)	Yeni Nesil Euro6 Ağır Hizmet Motor Geliştirilmesi: Bölünmüş Püskürtme Stratejisi, Düşük Sıcaklıkta Yanma	2014	-
18	BAP- Karabük Üniversitesi	Arş. Gör. Hüseyin Kaya (Yrd. Araştırmacı)	ZnO/Etilen Glikol-Saf su Nanoakışkan Kullanılan Vakum Tüplü Güneş Kolektörünün Veriminin Deneysel Araştırılması	2016	-

BARTIN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ BİRİM FAALİYET RAPORU - 2017

19	BAP - Bartın Üniversitesi	Arş. Gör. Mecit ÖGE (Araştırmacı)	Anti-Diyabetik İlaçların Yapısal Özellikleri ve Titreşimi Üzerine Teorik ve Deneysel Araştırmalar	2017	-
20	BAP - Bartın Üniversitesi	Yrd. Doç. Dr. Ali YARAŞ (Yürütücü)	Organik Asit Kullanılarak Oksitli Bakır Cevherinin Çözünme Kinetiğinin İncelenmesi	2017	-
21	TÜBİTAK	Yrd. Doç. Dr. Aziz GENÇ (Yürütücü), Arş. Gör. Emre ALP (Araştırmacı)	Demir oksitin (Fe ₂ O ₃) fotokatalitik özelliklerinin nanomühendislik yaklaşımlarıyla geliştirilmesi: Plazmon destekli boşluklu Fe ₂ O ₃ nanoyapılar		
22	BAP - Bartın Üniversitesi	Yrd. Doç. Dr. Aziz GENÇ (Yürütücü), Arş. Gör. Emre ALP (Araştırmacı)	Boşluklu Metal Oksit Nanoyapıların Sentezi, Mikroyapısal Ve Fotokatalitik Özelliklerinin Karakterizasyonu	2016	-
23	TÜBİTAK	Yrd. Doç. Dr. A. C. KARAOĞLANLI (Yürütücü)	Gaz Türbinleri İçin Yenilikçi Kaplama Teknolojileri Kullanılarak Yeni Tip Termal Bariyer Kaplama (Tbc) Malzemelerinin Geliştirilmesi, İzotermal Oksidasyon Ve Hasar Davranışlarının İncelenmesi		
24	TÜBİTAK	Arş. Gör. Müstüm KAPLAN (Araştırmacı)	Elyaf Takviyeli Termoplastik Kompozit üretimi için hibrit iplik geliştirilmesi		2017
25	Çukurova Üniversitesi BAP	Arş. Gör. Müstüm KAPLAN (Araştırmacı)	Elektronik Jakarlı Numune Dokuma Tezgahı Prototip Tasarımı ve Geliştirilmesi		-
26	COST	Arş. Gör. Müstüm KAPLAN (Üyelik)	Association Multi-Functional Nano-Carbon Composite Materials Network		
27	TÜBİTAK (1001)	Yrd. Doç. Dr. Faruk UGRANLI (Araştırmacı)	Rüzgar Türbinleri Entegre Edilmiş Şebekelerde İletim Hatları ve Reaktif Güç Kaynaklarının Planlanması		2017

Tablo 25. Mühendislik Fakültesi Projelerinin Dağılımı

TÜBİTAK	7
Bartın Üniversitesi BAP	10
Karabük BAP	1
SANTEZ	2
COST	1
Çukurova Üniversitesi BAP	1
Diğer (Yükseköğretim Kurumları Hariç)	5
Toplam	27

Tablo 26. 2017 Yılı Yayın Türü ve Sayısı

Yayın Türü	2017
Uluslararası Makale (SCI)	47
Ulusal Makale	21
Uluslararası Bildiri	115
Ulusal Bildiri	3
Kitap	0
TOPLAM	143

Tablo 27. 2017 Yılı Faaliyet Türü ve Sayısı

Faaliyet Türü	2017
Akademik Yükselme	6 (5 Yrd. Doç. Dr., 1 Doç. Dr.)
TOPLAM	6

4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

4.1. ÜSTÜNLÜKLER

Personel motivasyonunu ve verimliliğini arttırmaya yönelik çalışmaların yapılması bilişim altyapısının sürekli olarak iyileştirilmesi, hedeflere göre yönetim anlayışının olması, dinamik akademik kadro ve üst yönetimin uyumlu çalışması, çalışanların iş arkadaşları ile olumlu ilişkileri üstünlüklerimizdir.

4.2. ZAYIFLIKLAR

Çalışanların yararlanacağı sosyal tesislerin yeterli sayıda olmayışı, bütçe imkanlarının istenilen düzeye ulaşamaması dolayısıyla laboratuvar imkanlarının kısıtlı olması ve fiziksel mekan-altyapı yetersizliği zayıf yönler olarak sıralanabilir.

5. ÖNERİ VE TEDBİRLER

Fiziksel mekan olanaklarının artırılması, laboratuvar olanaklarının genişletilmesi, eğitim öğretimin daha kaliteli olmasını sağlayacaktır. Sosyal tesislerin oluşturulması ve lojman olanaklarının artırılması eleman temininde kolaylık sağlayacaktır.

Bartın Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi şimdiye kadar olduğu gibi bundan sonra da yerel ve evrensel düzeyde bilgi, beceri ve donanıma sahip mühendis yetiştirme çabalarına devam edecektir. Bu bağlamda gerek fiziksel altyapı gerekse akademik ve idari personel kalitesinin en üst düzeyde tutulması için girişimler sürdürülmektedir.

HARCAMA YETKİLİSİNİN İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama Yetkilisi olarak yetkim dahilinde;

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 kurallar 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 dahilindeki hususlara dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.

Prof. Dr. Ahmet KARADAĞ

Dekan V.