



2018 YILI

BOĞAZIÇI ÜNİVERSİTESİ
ÇEVRE BİLİMLERİ
ENSTİTÜSÜ
FAALİYET

RAPORU

İÇİNDEKİLER

| | |
|---|-----------|
| I. GENEL BİLGİLER | 5 |
| A. MİSYON VE VİZYON | 5 |
| A.1. MİSYON | 5 |
| A.2. VİZYON | 5 |
| B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ | 5 |
| C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER..... | 6 |
| D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR | 6 |
| D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT ŞEMASI) | 8 |
| D.2. MALİ YÖNETİM | 9 |
| D.3. İDARİ GÖREVLER..... | 10 |
| D.4. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON ÜYELİKLERİ (ÜNİVERSİTE İÇİ, SÜREKLİ VE GEÇİCİ) | 11 |
| D.5. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON | 14 |
| D.6. ÜYELİKLERİ(ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ) | 14 |
| E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER | 16 |
| E.1. FİZİKSEL YAPI (TAŞINMAZLAR)..... | 16 |
| E.1.1. EĞİTİM ALANLARI | 16 |
| E.1.2. SOSYAL ALANLAR | 16 |
| TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI | 17 |
| E.1.3. HİZMET ALANLARI..... | 17 |
| E.1.4. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER | 17 |
| E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI..... | 17 |
| E.2.1. DAYANAKLI TAŞINIRLAR..... | 17 |
| E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR | 18 |
| E.3.1. DONANIM ALTYAPISI | 18 |
| E.4. İNSAN KAYNAKLARI | 19 |
| E.4.1. AKADEMİK PERSONEL | 19 |
| AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI | 20 |
| AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI..... | 20 |
| YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL | 20 |
| AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI | 21 |
| AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ | 21 |
| AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI | 21 |
| BİRİMİNİZDEN GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL | 22 |
| BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL | 23 |
| E.4.2. İDARİ PERSONEL | 23 |
| İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE | 23 |
| İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE | 23 |
| İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU | 23 |
| İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ | 24 |
| İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI | 24 |
| İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI | 24 |
| E.4.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL | 25 |
| E.4.4. İŞÇİLER | 25 |
| E.4.5. PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER..... | 25 |
| F. SUNULAN HİZMETLER | 25 |
| F.1.1. EĞİTİM PROGRAMLARI | 25 |
| F.2. ARAŞTIRMA ALANLARI | 30 |
| F.3. LABORATUVAR HİZMETLERİ | 30 |
| F.4. İDARİ HİZMETLER | 33 |
| II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER | 33 |
| A. MALİ BİLGİLER..... | 33 |
| A.1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI | 33 |

| | | |
|--------|---|----|
| A.1.1. | BÜTÇE GİDERLERİ..... | 33 |
| A.2. | MALİ DENETİM SONUÇLARI..... | 35 |
| | 2018 Mali Yılı içerisinde Enstitü 'de birim iç ve dış mali denetim yapılmamıştır..... | 35 |
| B. | PERFORMANS BİLGİLERİ | 35 |
| B.1. | FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ..... | 35 |
| B.1.1. | FAALİYET BİLGİLERİ | 35 |
| | BİRİMİNİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR (*) | 35 |
| | DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR | 36 |
| | YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ | 37 |
| | DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ..... | 44 |
| B.1.2. | ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR | 55 |
| B.1.3. | PROJE BİLGİLERİ | 56 |



Çevre Bilimleri Enstitüsü 1970'lerin sonlarında Mühendislik Fakültesi bünyesinde oluşturulan Çevre Araştırmaları Grubu'nun genişletilmesi ve yeniden düzenlenmesi ile 1982 yılında kurulmuştur. 1984/1985 akademik yılının güz döneminde üç lisansüstü öğrencisi ile kapılarını ilk kez açan Enstitü ilk mezunlarını 1986 yılında vermiştir. Bu güne dek, Çevre Bilimleri ve Çevre Teknolojisi dallarında 294 yüksek lisans ve 73 doktora derecesi vermiştir. Boğaziçi Üniversitesi Çevre Bilimleri Enstitüsü, Türkiye'nin yalnızca lisansüstü eğitim ve araştırma amacıyla, yasayla kurulmuş (Resmi Gazete, No 18124,3 Ağustos 1983) tek çevre araştırmaları kurumu olma ayrıcalığına sahiptir. Bu bakımdan, Türkiye'nin tek çevre araştırmaları Enstitüsüdür.

Enstitü çevre konuları ile ilgili çalışmalarda çok önemli bir boşluğu doldurmaktadır. Devlete ya da vakıflara ait Türk Üniversitelerinde 40 adet çevre mühendisliği bölümü olmasına karşın, ikinci bir Çevre Bilimleri Enstitüsü yoktur. Enstitü, Türkiye'de disiplinler arası çevre araştırmalarına yer veren tek kurumdur. Bu yüzden, diğer Türk üniversitelerindeki birçok çevre mühendisliği bölümünden farklı olarak, Çevre Bilimleri Enstitüsü, çevre mühendisliği dışında kimya, inşaat ve endüstri mühendisliği, kimya, biyofizik ve biyoloji gibi bir çok farklı kökenden araştırmacıyı çatısı altında toplamaktadır. Enstitü de yürütülen araştırmaların çevre mühendisliğine ek olarak, çevre temel bilimlerini, ekolojiyi ve çevre sosyal bilimlerini de kapsamına karşın, çalışmalarını daha çok su kirliliği ve denetimi üzerine yoğunlaştığı söylenmelidir. 1994'den bu yana, Science Citation Index-Expanded kapsamındaki bilimsel dergilerde, Enstitü öğretim üyelerinin 660'den fazla araştırma makalesi yayımlanmıştır. Bu makalelere Aralık 2018 itibari ile 16000 atıf alınmıştır. Aralık 2018 itibari ile Enstitünün h indisi 63 'dir

Prof. Dr. Orhan Yenigün

Çevre Bilimleri Enstitüsü Müdürü

I. GENEL BİLGİLER

A. MİSYON VE VİZYON

A.1. MİSYON

. Enstitü, Çevre Bilimleri konularında lisansüstü eğitim, öğretim, bilimsel araştırma ve uygulama yapan bir birimdir. Enstitünün misyonu çevre bilimleri ile ilgili araştırma ve geliştirme yapılmasını sağlamak ve ilgili yayınlar yapmak, iç ve dış yayınları derleyerek ulusal ve bölgesel referans kaynağı olacak bir teknik dokümantasyon merkezi kurmak, ayrıca öğretimde kullanılmak üzere uygulama alanlarında geliştirilen bilgi ve edinilen tecrübeleri toplamak ve ders aracı şekline sokmaktır. Çevre Bilimleri Enstitüsü, üniversite ile özel ve kamu kuruluşları arasında danışma, eğitim ve araştırma kapsamlı ilişkiler kurmayı hedefler, bu sayede ülkenin çevre sorunlarına da çözüm getirici önerilerde bulunmayı amaçlar. Çevre Bilimleri Enstitüsü bu amaç ve görevleri gerçekleştirebilmek için yurt içinde ve yurt dışındaki araştırma ve eğitim kurumları ile işbirliğim yapar.

A.2. VİZYON

Çevre Bilimleri Enstitüsü, Türkiye'nin üniversiteler bünyesinde ilk çevre araştırma enstitüsü olması sebebiyle, gerek akademik dünyada, gerekse sanayi ile birlikte çalışmalarını sürdürürken lokomotif görevi sürdürdüğünün bilincindedir. Birim Vizyonu yazılır.

B. BİRİMİN AMAÇ VE HEDEFLERİ

Çevre Bilimleri Enstitüsü, Türkiye'nin üniversiteler bünyesinde ilk çevre araştırma enstitüsü olması sebebiyle, gerek akademik dünyada, gerekse sanayi ile birlikte çalışmalarını sürdürürken lokomotif görevi sürdürdüğünün bilincindedir.

| Stratejik Amaçlar | Stratejik Hedefler |
|---|--|
| Çevre Bilimleri ve Teknolojileri konularındaki bilimsel araştırmalarda ülkenin lokomotif kuruluşu olmak | Üstün nitelikli genç araştırmacıları istihdam ederek Enstitünün araştırma ve eğitim kadrosunu güçlendirmek |
| | Araştırma altyapısını geliştirmek amacı ile laboratuvarlara yeni ve modern cihazlar almak |
| | Edinilen bilimsel birikimi teknoloji geliştirmek amacı ile kullanmak |
| | Araştırmalara finans sağlayan dış kuruluşlardan (TÜBİTAK, AB Fonları) daha fazla istifade etmek |
| Lisansüstü düzeyde kaliteli öğrenci yetiştirir iken aynı zamanda, ülkenin diğer üniversitelerine öğretim üyesi yetiştirmek. | Öğrenci sayılarını artırmak |
| | Eğitimde kapsanan konuları sıklıkla güncellemek |
| | Eğitimde kapsanan konuları sıklıkla güncellemek ve kaliteyi artırmak |

| | |
|--|---|
| Dış ülkelerdeki benzer bilimsel kuruluşlar ile üst düzey işbirliğinde bulunmak ve ilişkileri artırmak. | Değişim ve mobilete programlarına katılmak |
| | Uluslararası konferans ve sempozyumlar düzenlemek |
| | Uluslararası konferans ve sempozyumlara aktif olarak katılmak |

C. TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

Amaç ve hedeflere ulaşmak için Enstitünün önceliklerinin başında kaliteli bir eğitim ve araştırma (öğretim elemanı) kadrosunu muhafaza etmek yer almaktadır. Kaliteli kadro amaç ve hedeflere ulaşmak için olmazsa olmaz bir önceliktir. İyi ve kaliteli genç araştırmacı ve öğretim üyesi istihdam etmek amacı ile geliştirilen politikalar arasında bilimsel yayınlarda standartların üst düzeyde tutulması başta gelmektedir. Enstitü içinde huzurlu bir çalışma ortamı sağlamak, üniversite içinde prestijli ve iyi çalışan bir Enstitü görüntüsü vermek diğer bir önceliktir. Bunu tesis etmek ise hakkaniyetli ve demokratik bir üst yönetim ile mümkündür. Enstitünün mali kaynaklarını artırmak bir diğer öncelik olup, gelir kaynakları arasında en önde gelen, TÜRKAK tarafından akredite “Çevre Analiz Laboratuvarı”nın faaliyetleridir. Laboratuvar kapsama alanını genişletmek ve faaliyetlerini daha geniş bir topluluğa duyurmak için çalışmalar yapılmaktadır. Enstitünün Web sitesi dışarıya açılan penceresidir. Web sitesinin güncel olması ve doyurucu bilgiler ile teçhiz edilmesi önem arz etmektedir.

D. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

ENSTITÜ MÜDÜRÜ

Yetki, Görev ve Sorumlulukları

Enstitü kurullarına başkanlık etmek, enstitü kurullarının kararlarını uygulamak ve enstitü birimleri arasındaki düzenli çalışmayı sağlamak,

Enstitünün birimleri ve her düzeydeki personeli üzerinde genel gözetim ve denetim görevini sürdürmek,

Her öğretim yılı sonunda ve istendiğinde enstitünün genel durumu ve işleyişi hakkında rektörlüğe rapor vermek,

Enstitünün ödenek ve kadro ihtiyaçlarını gerekçesi ile birlikte rektörlüğe bildirmek, enstitü bütçesi ile ilgili öneriyi enstitü yönetim Kurulunun da görüşünü aldıktan sonra rektörlüğe sunmak,

2547 Sayılı kanun ile kendisine verilen diğer görevleri yapmaktır.

Enstitünün harcama yetkilisi görevini yürütmek.

ENSTİTÜ KURULU

Görev ve Sorumlukları

Enstitünün, eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayım faaliyetleri ve bu faaliyetlerle ilgili esasları, plan, program ve eğitim-öğretim takvimini kararlaştırmak,

Enstitü yönetim kuruluna üye seçmek,

2547 Sayılı kanun ile verilen diğer görevleri yapmaktır.

ENSTİTÜ YÖNETİM KURULU

Görev ve Sorumlukları

Enstitü kurulunun kararları ile tespit ettiği esasların uygulanmasında müdüre yardım etmek,

Enstitünün eğitim-öğretim, plan ve programları ile takviminin uygulanmasını sağlamak,

Enstitünün yatırım, program ve bütçe tasarısını hazırlamak

Müdürün enstitü yönetimi ile ilgili getireceği bütün işlerde karar almak, Öğrencilerin kabulü, ders İntibakları ve çıkarılmaları ile eğitim-öğretim ve sınavlara ait işlemleri hakkında karar vermek,

2547 Sayılı kanun ile verilen diğer görevleri yapmaktır.

ENSTİTÜ SEKRETERİ

Görev ve Sorumlukları

Enstitü Sekreteri, 2547 Sayılı Yükseköğretim Kanununun aşağıdaki maddeleri gereğince şu görevleri yapar;

51/b maddesi uyarınca idari yönetim yapısının başında bulunmak,

51/c maddesi uyarınca, oy hakkı bulunmaksızın kurullarda raportörlük yapmak,

52/d maddesi uyarınca, Enstitü Müdürüne yardımcı hizmetler sınıfı ve personelinin atanmasına ilişkin öneride bulunmak,

53/a maddesi uyarınca, sekreterlik personelinin disiplin amirliğini yapmak,
Sekreterlik personelinin sicil amirliğini yapmak,

Gerçekleştirme memurluğu görevini yerine getirmek.

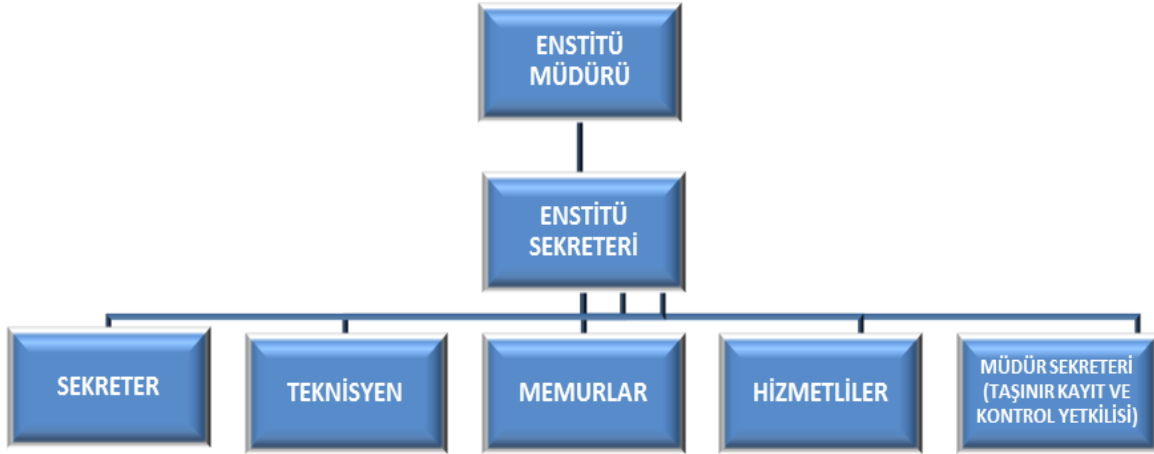
D.1. ÖRGÜT YAPISI (TEŞKİLAT ŞEMASI)



Boğaziçi Üniversitesi Rektörlüğü'ne bağlı olarak faaliyet gösteren Çevre Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri ve Çevre Teknolojisi dallarında lisansüstü eğitim ve öğretim, bilimsel araştırma ve uygulama yapan bir birimdir.

Enstitü Çevre Bilimleri ve Çevre Teknolojisi alanında mühendislik, fen bilimleri, idari bilimler ve sosyal bilimler kökenli öğrencilere yüksek lisans ve doktora derecesi vermektedir.

İDARİ TEŞKİLAT



D.2. MALİ YÖNETİM

2018 Mali Yılı içerisinde Enstitü ihtiyacı olan gereksinimler Satın Alma Şube Müdürlüğü desteği ya da Proje sahibi ilgili öğretim üyesinin piyasa araştırması sonucu alınan teklifler değerlendirilerek karşılanmıştır..

2018 Mali yılı sonunda Enstitü demirbaşları Taşınır Konsolide Birimi ile mutabakat sağlanarak kayıt altına alınmıştır.

2018 Mali yılı içerisinde Projelerden (BAP, Tübitak, vb.) yapılan alımlarda ise Harcama Yetkilisi proje sahibi öğretim üyesi, Gerçekleştirme Görevlisi ise mevzuat gereği belirlenen öğretim üyesi olarak belirlenmiştir.

| Görevin Adı | Unvanı, Adı ve Soyadı | Asil /Vekil | 2018 Mali Yılı Asil/Vekâlet Tarihleri |
|-------------------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------------------|
| Enstitü Müdürü Harcama Yetkilisi | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 2-12 Ocak 2018 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Vekil | 15-16 Ocak 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 17Ocak-9 Şubat 2018 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Vekil | 12-15 Şubat 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 16 Şubat-16 Mart 2018 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Vekil | 19-21 Mart 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 22 Mart-11 Mayıs 2018 |
| | Prof. Dr. Burak | Vekil | 15-18 Mayıs 2018 |

| | | | |
|--|--------------------------|-------|--------------------------|
| | Demirel | | |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 21-25 Mayıs 2018 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Vekil | 28 Mayıs-2 Haziran 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 4-8 Haziran 2018 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Vekil | 11-12 Haziran 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 13Haziran-20Ağustos 2018 |
| | Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | Vekil | 26-29 Ağustos 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 31 Ağustos-7 Ekim 2018 |
| | Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | Vekil | 10-16 Ekim 2018 |
| | Prof.Dr. Orhan Yenigün | Asil | 17 Ekim-31 Aralık 2018 |

| Görevin Adı | Unvanı, Adı ve Soyadı | Asil /Vekil | 2018 Mali Yılı Asil/Vekâlet Tarihleri |
|--|-----------------------|-------------|---------------------------------------|
| Enstitü Sekreteri Gerçekleştirme Görevlisi | Emel Özkal | Asil | 2 Ocak-4 Mayıs 2018 |
| | Serap Albayrak | Vekil | 7-12 Mayıs 2018 |
| | Emel Özkal | Asil | 14 Mayıs-18 Temmuz 2018 |
| | Serap Albayrak | Vekil | 19-29 Temmuz 2018 |
| | Filiz Ayılmaz | Vekil | 30 Temmuz-17 Ağustos 2018 |
| | Emel Özkal | Asil | 27 Ağustos-31 Aralık 2018 |

| Görevin Adı | Unvanı, Adı ve Soyadı | Asil /Vekil | 2018 Mali Yılı Asil/Vekâlet Tarihleri |
|-------------------------|-----------------------|-------------|---------------------------------------|
| Taşınır Kayıt Yetkilisi | Serap Albayrak | Asil | 2 Ocak-21 Mart 2018 |
| | Onur Zorla | Vekil | 22-31 Mart 2018 |
| | Serap Albayrak | Asil | 2 Nisan- 27 Temmuz 2018 |
| | Hüsniye Kazar | Vekil | 30 Temmuz-17 Ağustos 2018 |
| | Serap Albayrak | Asil | 27 Ağustos – 31 Aralık 2018 |

D.3. İDARİ GÖREVLER

| Birimin Adı | Adı ve Soyadı | Görev Yaptığı Birim | Görevi | Başlangıç-Bitiş Tarihi |
|-------------|-------------------------|---------------------------|----------------|------------------------|
| | Prof. Dr. Orhan Yenigün | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Enstitü Müdürü | 1999- |
| | Prof. Dr. Işıl | Çevre Bilimleri | Enstitü Müdür | 2014- |

| | | | | |
|--|--|---------------------------|---|--------------------|
| | Balcıoğlu | Enstitüsü | Yardımcısı | |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Enstitü Müdür Yardımcısı | 2014- |
| | Emel Özkal | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Enstitü Sekreteri | 1997- |
| | Prof. Dr. Ali Kerem Saysel | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Çevre Bilimleri A. B. D. Başkanı | 2016- |
| | Prof. Dr. Nilsun İnce Prof. Dr. Orhan Yenigün | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Çevre Teknolojisi A.B.D. Başkanı Çevre Teknolojisi A.B.D. Başkanı V. | 2014-2018 2018- |
| | Prof. Dr. Nilgün Cılız | Rektörlük | Sürdürülebilir Kalkınma ve Temiz Üretim Merkezi (SKTUM) | 2007- |

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

| Birimin Adı | Adı Soyadı | Kurul/Konseyl/ Komisyonun Adı | Görevi | Düzeyi | Başlangıç-Bitiş Tarihi |
|-------------|---------------------------|--|--------|------------|-----------------------------|
| | Prof. Dr. Ayşen Erdinçler | Mazeret Komisyonu | Üye | Üniversite | 2004 |
| | | Center of Disaster Management (CENDİM) | | | 2004 |
| | | Konut Tahsis Komisyonu | | | 2012 |
| | | Okullarla İlişkiler Komisyonu | Başkan | | 2001 |
| | | Enstitü Yönetim Kurulu | Üye | | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul |
| | Prof. Dr. Ali | CİTÖK | Üye | Üniversite | 2016 |

| | | | | | |
|---------------------------|-------------------------------------|---|------------------|-----------------------------|------------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Kerem Saysel | İklim Değişikliği ve Politikaları Uygulama ve Araştırma Merkezi | Müdür Yardımcısı | Üniversite | 2016 |
| | | Çevre Bilimleri A.B.D. | Başkan | Üniversite | 2016 |
| | Prof. Dr. Andrzej Furman | Çevre Bilimleri A.B.D. | Ders Danışmanı | Üniversite | 2017 |
| | Prof. Dr. Turgut T. Onay | Center of Disaster Management (CENDIM) | Üye | Üniversite | 2014 |
| | Prof. Dr. Burak Demirel | Bina ve Arazi Geliştirme Komisyonu | Üye | Üniversite | 2012 |
| | | Enstitü | Müdür Yardımcısı | Üniversite | 2014 |
| | | Enstitü Yönetim Kurulu | Üye | | 2014? |
| | Dr.Öğr.Üyesi. Berat Z. Haznedaroğlu | ÖTK Seçim Kurulu | Üye | Üniversite | 2014 |
| | | Sosyal Hizmetler Komisyonu | | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul | 2015 |
| | | Program İnceleme ve yenileme komisyonu | | 2016 | |
| | | Enstitü Yönetim Kurulu | | 2017-2018 | |
| | | Öğrenci Tanıtım Komisyonu | | 2017 | |
| | | Yaşam Bilimleri ve Teknojileri Uygulama ve Araştırma Merkezi | | Md. Yardımcısı | Üniversite |

| | | | | | |
|--|--------------------------|---|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| | | Araştırma Politikaları Komisyonu | Üye | | 2018 |
| | Prof. Dr. Bahar İnce | TTO Yürütme Kurulu | Üye | Üniversite | 2018 |
| | Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | Kütüphane Komisyonu | Üye | Üniversite | 2008 |
| | | Enstitü Yönetim Kurulu | | | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul |
| | | Enstitü | Müdür Yardımcısı | | 2014 |
| | Prof. Dr. Ferhan Çeçen | Akademik Dış İlişkiler Etik Kurulu | Başkan | Üniversite | 2008 |
| | | Araştırma Politikaları Danışma Kurulu | Üye | | 2010 |
| | | Erasmus Koordinatörü | | Üniversite | 2012 |
| | Prof. Dr. Nilsun İnce | Fikri Mülkiyet Kurulu | Üye | Üniversite | 2010 |
| | | Stratejik Planlama | | | 2017 |
| | | Çevre Teknolojisi A.B.D. | Başkan | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul | 2012-2018 |
| | Prof. Dr. Miray Bekbölet | LUEK ve Fahri Akademik Ünvan Komisyonu | Üye | Üniversite | 2013 |
| | Prof. Dr. Nadim Copty | Çevre Teknolojisi A.B.D. | Ders danışmanı | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul | 2014 |
| | Prof. Dr. Nilgün Cılız | Sürdürülebilir Yeşil Kampüs Programı | Komisyon Başkanı | Üniversite | 2010 |
| | | Sürdürülebilir Kalkınma ve temiz Üretim Uygulama ve | Merkez Müdürü | | 2007 |

| | | | | | |
|--|-------------------------|---|----------------|-----------------------------|-------|
| | | Araştırma Merkezi | | | |
| | Prof. Dr. Orhan Yenigün | Çevre Bilimleri Enstitüsü | Enstitü Müdürü | Üniversite | 1999- |
| | Doç. Dr. Başak Güven | Enstitü Yönetim Kurulu | Üye | Fakülte/Enstitü/ Yüksekokul | 2018 |
| | | Sosyal Hizmetler Komisyonu | | | 2015 |
| | | CETELE Akademik Danışma Kurulu | Üye | Üniversite | 2017 |
| | Doç. Dr. Raşit Bilgin | Doğal Hayatı Koruma Komisyonu | Başkan | Üniversite | 2017 |
| | | Ayrıca Çevre ve Etik Komisyonu'na da 2013'ten beri üyeyim | Üye | | 2013 |

D.5. KURUL, KONSEY VE KOMİSYON

D.6. ÜYELİKLERİ(ÜNİVERSİTE DIŞI, SÜREKLİ VE GEÇİCİ)

| Birimin Adı | Adı Soyadı | Kurum/Kurul/Konsej/Komisyonun Adı | Görevi | Başlangıç-Bitiş Tarihi |
|-------------|-------------------------|--|---------------------|------------------------|
| | Prof. Dr. Orhan Yenigün | MÜDEK (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği) | Asil Değerlendirici | 2005 |
| | | Bilim Akademisi | Yön. Kur. Üye | 2017 |

| | | | |
|----------------------------|--|-------------------------------|-----------|
| Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | TÜBİTAK-ÇAYDAĞ Çağrı Programı | Danışma Kurulu Üye | 2017 |
| Prof. Dr. Nilsun İnce | European Society | Üye | 2016 |
| | Su Kirlenmeleri Araştırmaları Türk Milli Komitesi | | 1987 |
| | ACS (American Chemical (Sc)) | | 1987 |
| Prof. Dr. Ayşen Erdinçler | MÜDEK (Mühendislik Eğitim Programları Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği) | Asil Değerlendirici | 2010 |
| | Su Kirlenmeleri Araştırmaları Türk Milli Komitesi | Üye | 2010 |
| | Katı Atık Türk Milli Komitesi | | 2001 |
| | TOBB İstanbul Kadın Girişimciler Kurulu | | 2013 |
| | İstanbul Sanayi Odası Sürdürülebilir Çevre Dostu Ürün ve Uygulamaları Ödülleri Komisyonu | | 2004 |
| | European Commission FP7 Project Commission | Hakem (Expert) | 2011 |
| | İSO Çevre İhtisas Kurulu İst. Odası | Üye | 2014 |
| | TÜBİTAK TEYDEP Su çağrılı Projeler Danışma Kurulu | Koordinatör | 2017-2018 |
| Prof.Dr. Turgut T.Onay | TÜSİAD Çevre Komisyonu | Üye | 1999 |
| | Su Kirlenmeleri Araştırmaları Türk Milli Komitesi | | 2010 |
| | Türk Fransız Mühendisler Derneği (AFTI) | | 2000 |
| | Katı Atık Türk Milli Komitesi | | 2001 |
| Prof. Dr. Bahar İnce | International Water Association, 2000- | Üye | 2000 |
| | Çevre Mühendisliği Odası, | | 2012 |
| | ODTÜ Mezunlar Derneği | | 2012 |
| Prof. Dr. Ali Kerem Saysel | International System Dynamics Society | Üye | 2000 |
| | Intergovernmental Panel on Biodiversity and Ecosystem Services | Global Assessment Lead Author | 2016 |
| Prof..Dr. Nadim Coptay | American Geophysical Inion (AGU) | Üye | 1991 |
| | International Association of Hydraulic Research (IAHR) | | 2004 |
| | International Association of Hydrological Sciences (IAHS) | | 2001 |
| Prof. Dr. | (ISO) İstanbul Sanayi Odası Çevre | Üye | 2014 |

| | | | | |
|--|---|--|----------------|------|
| | Burak Demirel | İhtisas Komisyonu | | |
| | Yrd. Doç. Dr. Berat Z. Haznedaroğlu | Association of Environmental Engineering and Science Professors (AEESP) İnternet Kaynakları Komisyonu | Üye | 2013 |
| | | NASA International Life Sciences Research Program | Hakem | 2014 |
| | | QS World University Rankings | Değerlendirici | 2013 |
| | | Times Higher Education World University Rankings | | 2014 |

E. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER

E.1. FİZİKSEL YAPI (TAŞINMAZLAR)

Enstitü Hisar kampüs C ve E kanadında toplam 824,70 m², Kilyos kampüste ise 320.00m² alana yerleşmiştir.

Hisar Kampüs C kanadında Öğretim üyeleri ofisleri ayrıca 3 sınıf ve 1 adet Bilgisayar Laboratuvarı,

E kanadın da Müdürlük katı, öğretim üyesi, İdari personel ofisleri, Genel Enstitü Laboratuvarı, Kütüphane, Arşiv ve 1 adet Sınıf

Kilyos Kampüste ise (Kilyos Kampüs Mikroyosun Lab.) 4 Ofis,8 Laboratuvar, Mikroskop odası, Kuvvetli Akım odası, Işık odası, Soğuk hava deposu, Analitik Cihaz Lab. Bulunmaktadır

E.1.1. EĞİTİM ALANLARI

| Eğitim Alanı | Kapasite | | | | |
|---------------|----------------|-----------------|------------------|-------------------|-------------------|
| | 0-50 (Kişi) | 51-75 (Kişi) | 76-100 (Kişi) | 101-150 (Kişi) | 151-250 (Kişi) |
| Sınıf | 4 | | | | |
| Toplam | 4 | | | | |

E.1.2. SOSYAL ALANLAR

TOPLANTI VE KONFERANS SALONLARI

| Birim Adı | Kampüs Adı | Adedi | | | ALANI (m ²) | KAPASİTE (Kişi) |
|---------------|---------------|-----------------|------------------|---------------|-------------------------|-----------------|
| | | Toplantı Salonu | Konferans Salonu | Eğitim Salonu | | |
| Çev.Bil.Enst. | Hisar Kampüs | 1 | - | - | 15.70 | 8 |
| | | 1 | - | - | 110.04 | 35 |
| | Kilyos Kampüs | 1 | - | - | 23.43 | 10 |

E.1.3. HİZMET ALANLARI

| Hizmet Alanları | Ofis Sayısı | Alan (m ²) | Kullanan Kişi Sayısı |
|-----------------------------------|-------------|------------------------|----------------------|
| Akademik Personel Hizmet Alanları | 38 | 639.56 | 36 |
| İdari Personel Hizmet Alanları | 8 | 125.86 | 8 |
| Toplam | 46 | 765.42 | 46 |

E.1.4. AMBAR, ARŞİV ALANLARI VE ATÖLYELER

| | Adet | Alan (m ²) |
|----------------|------|------------------------|
| Arşiv Alanları | 1 | 5.64 |

E.2. BİRİMİN TAŞINIRLARI

E.2.1. DAYANAKLI TAŞINIRLAR

| Hesap Kodu | I. Düzey Kodu | II. Düzey Kodu | DAYANIKLI TAŞINIRLAR | Ölçü Birimi | Miktar |
|------------|---------------|----------------|----------------------------|-------------|--------|
| 253 | | | Tesis, Makine ve Cihazlar | Adet | 356 |
| 253 | 02 | | Makineler ve Aletler Grubu | Adet | 27 |

| | | | | | |
|-----|----|----|--|------|------|
| 253 | 02 | 05 | Güç Elektroniđi ve Basınçlı Makineler ile Aletleri | Adet | 26 |
| 253 | 02 | 10 | Matbaacılıkta Kullanılan Makina ve Aletler | Adet | 1 |
| 253 | 03 | | Cihazlar ve Aletler Grubu | Adet | 329 |
| 253 | 03 | 01 | Yıkama, Temizleme ve Ütüleme Cihaz ve Araçları | Adet | 7 |
| 253 | 03 | 02 | Beslenme/Gıda ve Mutfak Cihaz ve Aletleri | Adet | 53 |
| 253 | 03 | 04 | Ölçüm, Tartı, Çizim Cihazları ve Aletleri | Adet | 44 |
| 253 | 03 | 06 | Araştırma ve Üretim Amaçlı Cihazları ve Aletleri | Adet | 224 |
| 253 | 03 | 08 | Spor Amaçlı Kullanılan Cihaz ve Aletler | Adet | 1 |
| 255 | | | Demirbaşlar Grubu | Adet | 1146 |
| 255 | 01 | | Döşeme ve Mefruşat Grubu | Adet | 69 |
| 255 | 01 | 01 | Döşeme Demirbaşları | Adet | 1 |
| 255 | 01 | 05 | Hastanede Kullanılan Demirbaş Niteliğindeki Taşınırlar | Adet | 68 |
| 255 | 02 | | Büro Makineleri Grubu | Adet | 442 |
| 255 | 02 | 01 | Bilgisayarlar ve Sunucular | Adet | 232 |
| 255 | 02 | 02 | Bilgisayar Çevre Birimleri | Adet | 85 |
| 255 | 02 | 03 | Tekstir ve Çoğaltma Makineleri | Adet | 6 |
| 255 | 02 | 04 | Haberleşme Cihazları | Adet | 25 |
| 255 | 02 | 05 | Ses, Görüntü ve Sunum Cihazları | Adet | 36 |
| 255 | 02 | 99 | Diğer Büro Makineleri ve Aletleri Grubu | Adet | 58 |
| 255 | 03 | | Mobilyalar Grubu | Adet | 635 |
| 255 | 03 | 01 | Büro Mobilyaları | Adet | 594 |
| 255 | 03 | 05 | Seminer ve Sunum Amaçlı Ürünler | Adet | 3 |
| 255 | 08 | | Eğitim Demirbaşları Grubu | Adet | 28 |
| 255 | 08 | 01 | Eğitim Mobilyaları ve Donanımları | Adet | 28 |
| 255 | 10 | | Güvenlik, Kontrol ve Tedbir Amaçlı Demirbaşlar Grubu | Adet | 9 |
| 255 | 10 | 02 | Kontrol ve Güvenlik Sistemleri | Adet | 9 |
| 255 | 99 | | Diğer Demirbaşlar Grubu | Adet | 1 |
| 255 | 99 | 01 | Seyyar Kulube, Kabin, Büfe, Sandık ve Kafesler | Adet | 1 |

E.3. BİLGİ VE TEKNOLOJİK KAYNAKLAR

E.3.1. DONANIM ALTYAPISI

| Teknolojik Kaynaklar | Adet | | | |
|-------------------------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| | Eğitim Amaçlı | Hizmet Amaçlı | İdari Amaçlı | Araştırma Amaçlı |
| Sunucular | | | 1 | |
| Masa üstü bilgisayar sayısı | 42 | | 63 | |
| Taşınabilir bilgisayar sayısı | 41 | | | |
| TOPLAM | 83 | | 64 | |

DİĞER DONANIM ALTYAPI

| | Adet | | | |
|-------------------|---------------|---------------|--------------|------------------|
| | Eğitim Amaçlı | Hizmet Amaçlı | İdari Amaçlı | Araştırma Amaçlı |
| Projeksiyon | x | | 10 | |
| Tepegöz | x | | 2 | |
| Yazıcı | x | | 52 | |
| Fotokopi Makinesi | x | | 4 | |
| Faks | x | | 2 | |
| Fotođraf Makinesi | x | | 2 | |
| Kameralar | x | | 2 | |
| Tarayıcılar | x | | 8 | |
| Mikroskoplar | x | | 1 | |
| TOPLAM | | | 83 | |

E.4. İNSAN KAYNAKLARI

E.4.1. AKADEMİK PERSONEL

AKADEMİK PERSONELİN KADRO VE İSTİHDAM ŞEKLİNE GÖRE DAĞILIMI

| Unvan | Kadroların Doluluk Oranına Göre | | | Kadroların İstihdam Şekline Göre | |
|---------------------|---------------------------------|-----|-----------|----------------------------------|--------------|
| | Dolu | Boş | Toplam | Tam Zamanlı | Yarı Zamanlı |
| Profesör | 12 | | 12 | X | |
| Doçent | 1 | | 1 | X | |
| Dr. Öğretim Üyesi | 4 | | 4 | X | |
| Öğretim Görevlisi | 3 | | 3 | X | |
| Araştırma Görevlisi | 11 | | 11 | X | |
| Toplam | 31 | | 31 | | |

AKADEMİK PERSONELİN BÖLÜM/BİRİMLERE GÖRE DAĞILIMI

| Birim/Bölüm Adı | Profesör | Doçent | Dr. Öğretim Üyesi | Öğretim Görevlisi | Araştırma Görevlisi | Toplam |
|--------------------------|-----------|----------|-------------------|-------------------|---------------------|-----------|
| Çevre Bilimleri A.B.D. | 5 | 2 | 2 | 2 | 6 | 17 |
| Çevre Teknolojisi A.B.D. | 7 | - | 1 | 1 | 5 | 14 |
| Toplam | 12 | 2 | 3 | 3 | 11 | 31 |

YABANCI UYRUKLU AKADEMİK PERSONEL

| UNVAN | Geldiği Ülke | Çalıştığı Bölüm /Birim |
|----------|--------------|--------------------------|
| Profesör | Lübnan | Çevre Teknolojisi A.B.D. |
| | Polonya | Çevre Bilimleri A.B.D. |

| | | |
|-------------------|--------|--|
| Dr. Öğretim Üyesi | Kanada | |
| TOPLAM | 3 | |

AKADEMİK PERSONELİN YAŞ İTİBARIYLA DAĞILIMI

| Unvanı | 21-25 Yaş | 26-30 Yaş | 31-35 Yaş | 36-40 Yaş | 41-50 Yaş | 51-Üzeri | Toplam |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Profesör | | | | | 1 | 13 | 14 |
| Doçent | | | | | 2 | | 2 |
| Dr. Öğretim Üyesi | | | 1 | 2 | 1 | | 4 |
| Dr. Öğretim Görevlisi | | | | 1 | 1 | 1 | 3 |
| Araştırma Görevlisi | 1 | 8 | 2 | | | | 11 |
| Toplam Kişi Sayısı | 1 | 8 | 3 | 3 | 5 | 14 | 34 |
| Yüzde (%) | 3 | 23 | 9 | 9 | 15 | 41 | 100 |

AKADEMİK PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

| Unvanı | 1-3 Yıl | 4-6 Yıl | 7-10 Yıl | 11-15 Yıl | 16-20 Yıl | 21-Üzeri | Toplam |
|---------------------------|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|------------|
| Profesör | | | 1 | 1 | 3 | 9 | 14 |
| Doçent | | | 1 | | | | 1 |
| Dr. Öğretim Üyesi | 2 | 2 | | 1 | | | 5 |
| Dr. Öğretim Görevlisi | 1 | | | 1 | | 1 | 3 |
| Araştırma Görevlisi | 9 | 2 | | | | | 11 |
| Toplam Kişi Sayısı | 12 | 4 | 2 | 3 | 3 | 10 | 34 |
| Yüzde (%) | 35 | 12 | 6 | 9 | 9 | 29 | 100 |

AKADEMİK PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

| Unvanı | Kadın | Erkek | Toplam |
|----------------------|-----------|-----------|-----------|
| Profesör | 8 | 6 | 14 |
| Doçent | 1 | 1 | 2 |
| Dr.Öğretim Üyesi | 1 | 3 | 4 |
| Dr.Öğretim Görevlisi | 3 | - | 3 |
| Araştırma Görevlisi | 8 | 3 | 11 |
| Toplam | 21 | 13 | 34 |

BİRİMİNİZDEN GÖREVLENDİRİLEN AKADEMİK PERSONEL

2547 sayılı Kanununun 39. maddesine göre 2018 yılında birimimizden yurtdışında ve yurtiçinde görevlendirilen akademik personel

| Birim/Bölüm Adı | Unvanı | Yurtdışı Görevlendirme Sayısı | Yurtiçi Görevlendirme Sayısı |
|---------------------------|-----------------------|-------------------------------|------------------------------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Profesör | 25 | 1 |
| | Doçent | 4 | 2 |
| | Dr. Öğretim Üyesi | 9 | 2 |
| | Dr. Öğretim Görevlisi | 2 | |
| | Araştırma Görevlisi | 9 | 2 |
| Toplam | | 49 | 7 |

4691 Sayılı Teknoloji Geliştirme Bölgeleri Kanunu uyarınca Biriminizden görevlendirilen akademik personel

| Birim/Bölüm Adı | Unvanı | Görevlendirilen Kişi Sayısı | Görevlendirme Sayısı |
|---------------------------|----------------|-----------------------------|----------------------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Dr. Öğr. Üyesi | 1 | 6 Mart-18 Ekim 2018 |
| Toplam | | 1 | 1 |

BİRİMİNİZDE GÖREVLENDİRLEN AKADEMİK PERSONEL

2547 sayılı Kanununun 31. maddesine göre 1 Ocak – 31 Aralık 2018 tarihleri arasında birimimizde görevlendirilen akademik personel

| Birim/Bölüm Adı | Unvanı | Görevlendirilen Kişi Sayısı | Görevlendirme Sayısı |
|---------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Dr. Öğr. Görevlisi | 1 | 2 |
| Toplam | | 1 | 2 |

E.4.2. İDARİ PERSONEL

İDARİ PERSONEL KADROLARIN DOLULUK ORANINA GÖRE

| İdari Personel (Kadroların Doluluk Oranına Göre) | Dolu | Boş | Toplam |
|--|------|-----|--------|
| Genel İdari Hizmetler | 2 | 0 | 2 |
| Toplam | 2 | 0 | 2 |

İDARİ PERSONEL FİİLİ DURUMA GÖRE

| İdari Personel | Toplam |
|---------------------------|--------|
| Genel İdari Hizmetler | 2 |
| Teknik Hizmetler Sınıfı | 2 |
| Yardımcı Hizmetler Sınıfı | 2 |
| Toplam | 6 |

İDARİ PERSONELİN EĞİTİM DURUMU

| | İlköğretim | Lise | Ön Lisans | Lisans | Yüksek Lisans ve Doktora | Toplam |
|-------------|------------|------|-----------|--------|--------------------------|--------|
| Kişi Sayısı | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 6 |
| Yüzde (%) | | | | | | |

İDARİ PERSONELİN HİZMET SÜRELERİ

| | 1-3 Yıl | 4-6 Yıl | 7-10 Yıl | 11-15 Yıl | 16-20 Yıl | 21-Üzeri | Toplam |
|-------------|---------|---------|----------|-----------|-----------|----------|--------|
| Kişi Sayısı | | | 2 | 1 | 1 | 2 | 6 |
| Yüzde (%) | | | 33 | 17 | 17 | 33 | 100 |

İDARİ PERSONELİN YAŞ İTİBARI İLE DAĞILIMI

| | 21-25 Yaş | 26-30 Yaş | 31-35 Yaş | 36-40 Yaş | 41-50 Yaş | 51-Üzeri | Toplam |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------|
| Kişi Sayısı | | | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 |
| Yüzde (%) | | | 17 | 33 | 17 | 33 | 100 |

İDARİ PERSONELİN KADIN-ERKEK DAĞILIMI

| | Kadın | Erkek | Toplam |
|-------------|-------|-------|--------|
| Kişi Sayısı | 4 | 2 | 6 |
| Yüzde % | 67 | 33 | 100 |

E.4.3. SÖZLEŞMELİ İDARİ PERSONEL

E.4.4. İŞÇİLER

659 Sayılı KHK kapsamında sürekli işçi kadrosunda 2 personel görev yapmaktadır.

E.4.5. PERSONEL ATANMASINA/AYRILMASINI İLİŞKİN BİLGİLER

| | Ataması Yapılan Personel Sayısı | Ayrılan Personel Sayısı | |
|-------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------------|
| | | Emekli | Diğer |
| Akademik Personel | 4 (Araştırma Görevlisi) | - | 3 (Araştırma Görevlisi) |
| Toplam | 4 | | 3 |

F. SUNULAN HİZMETLER

F.1.1. EĞİTİM PROGRAMLARI

YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA PROGRAMLARI

| Birim/Bölüm Adı | Programın Adı | Yüksek Lisans | | Doktora | Toplam |
|------------------------------|----------------------------|---------------|--------|---------|--------|
| | | Tezli | Tezsiz | | |
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Çevre Bilimleri A.B.D | 1 | - | 1 | 2 |
| | Çevre Teknolojisi A.B.D | 1 | - | 1 | 2 |
| Toplam | | 2 | - | 2 | 4 |

YÜKSEK LİSANS VE DOKTORA PROGRAMLARI ÖĞRENCİ SAYILARI

| Programın Adı | 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | | | |
|-------------------|---|--------|-----------|------------|--|--------|-----------|------------|
| | Yüksek Lisans | | Doktora | Toplam | Yüksek Lisans | | Doktora | Toplam |
| | Tezli | Tezsiz | | | Tezli | Tezsiz | | |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | 63 | 0 | 36 | 99 | 48 | 0 | 32 | 80 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | 34 | 0 | 23 | 57 | 30 | 0 | 21 | 51 |
| Toplam | 97 | | 59 | 156 | 78 | | 53 | 131 |

YABANCI DİL HAZIRLIK SINIFI ÖĞRENCİ SAYILARI

| Programın Adı | 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | | | |
|---------------------------------|---|-------|------|-----------|--|-------|------|-----------|
| | Erkek | Kadın | Top. | Yüzde (*) | Erkek | Kadın | Top. | Yüzde (*) |
| Lisansüstü Program | | | | | | | | |
| ÇEVRE BİLİMLERİ YÜKSEK LİSANS | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | 4 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ YÜKSEK LİSANS | 1 | 1 | 2 | 5 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| Toplam | | | | | | | | |

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

CİNSİYETE GÖRE ÖĞRENCİ SAYILARI*

| 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | | | | | | |
|---|------------|-----|------|-------------|-----|------|--------|-----|--------------|
| Programın Adı | I. Öğretim | | | II. Öğretim | | | Toplam | | Genel Toplam |
| | Erkek | Kız | Top. | Erkek | Kız | Top. | Erkek | Kız | |
| Lisansüstü Program | | | | | | | | | |
| ÇEVRE BİLİMLERİ- Y. LİSANS | 14 | 49 | 63 | 0 | 0 | 0 | 14 | 49 | 63 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ- Y. LİSANS | 15 | 21 | 36 | 0 | 0 | 0 | 15 | 21 | 36 |
| 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | | | | | | | | | |
| Programın Adı | I. Öğretim | | | II. Öğretim | | | Toplam | | Genel Toplam |
| | Erkek | Kız | Top. | Erkek | Kız | Top. | Erkek | Kız | |

| Lisansüstü Program | | | | | | | | | |
|------------------------------|----|----|----|---|---|---|----|----|----|
| ÇEVRE BİLİMLERİ- Y. LİSANS | 16 | 34 | 50 | 0 | 0 | 0 | 16 | 34 | 50 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ- Y. LİSANS | 12 | 19 | 31 | 0 | 0 | 0 | 12 | 19 | 31 |

* Hazırlık Sınıfı Dahil

YABANCI UYRUKLU ÖĞRENCİLERİN GELDİKLERİ ÜLKE VE PROGRAMLARA GÖRE DAĞILIMI

| 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | |
|---|--------------|-----------|-------|--------|
| Programın Adı | Geldiği Ülke | Cinsiyeti | | Toplam |
| | | Kız | Erkek | |
| Lisansüstü Program | | | | |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | ALMANYA | 1 | 0 | 1 |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | AZERBAYCAN | 0 | 1 | 1 |
| 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | | | | |
| Programın Adı | Geldiği Ülke | Cinsiyeti | | Toplam |
| | | Kız | Erkek | |
| Lisansüstü Program | | | | |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | MOLDOVA | 1 | 0 | 1 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | İRAN | 0 | 2 | 2 |

* Hazırlık Sınıfı Dahil

AÇILAN DERS SAYISI

| 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | | | | |
|---|--------------------|---------------------------|------------------------|---------------------|------------|------------------------|---------------------|
| Birim/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) |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | 46 | 675 | 1 | 0 | 222 | 0 | 3 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | 4 | 2 | 0 | 0 | 36 | 0 | 0 |

| 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | | | | | | | |
|--|--------------------|---------------------------|------------------------|---------------------|------------|------------------------|---------------------|
| Birim/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) |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | 17 | 0 | 0 | 0 | 40 | 0 | 0 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | 1 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 |

BİRİMİNİZDEN DEĞİŞİM VE ERASMUS KAPSAMINDA GİDEN ÖĞRENCİ SAYISI

| Programın Adı | 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | |
|------------------------|---|----------|--|----------|
| | Exchange | Erasmus | Exchange | Erasmus |
| Çevre Bilimleri A.B.D. | 1 | 1 | - | - |
| Toplam | 1 | 1 | - | - |

YAZ ÖĞRETİMİNDE AÇILAN DERS SAYISI

| 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) |
| Çevre Bilimleri | | | | | 4186 | 73 | 79 |
| | | | | | | | |

MEZUN ÖĞRENCİ SAYILARI

| PROGRAMINADI | Mezun Olan Öğrenci Sayısı | Yüksek Onur Alan Öğrenci Sayısı | Onur Alan Öğrenci Sayısı |
|-------------------|---------------------------|---------------------------------|--------------------------|
| ÇEVRE BİLİMLERİ | 14 | 0 | 0 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | 5 | 0 | 0 |
| Toplam | 19 | 0 | 0 |

ÜNİVERSİTEDEN AYRILAN ÖĞRENCİ SAYISI

| 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | | | | | | |
|---|--------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------|----------|-----------|
| Programın Adı | Kendi İsteği İle Ayrılan | Öğr. Ücr. ve Katkı Payı Yatırmayanlar | Başarısızlık (Azami Süre vb.) | Yük. Öğr. Çıkarma | Yatay Geçiş | Diğer | Toplam |
| Lisansüstü Program | | | | | | | |
| Çevre Bilimleri Yüksek Lisans | 0 | 0 | 18 | 0 | 0 | 1 | 19 |
| Çevre Teknolojisi Yüksek Lisans | 0 | 0 | 7 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| Çevre Bilimleri Doktora | 2 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 12 |
| Çevre Teknolojisi Doktora | 0 | 0 | 15 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| Toplam | 2 | 0 | 50 | 0 | | 1 | 53 |

LİSANS / LİSANSÜSTÜ BAŞARI ORANI

| Programın Adı | 2017-2018 Eğitim Öğretim Yılı II. Dönem | | 2018-2019 Eğitim Öğretim Yılı I. Dönem | |
|-------------------|---|--------------|--|--------------|
| | ÖĞRENCİ SAYISI | BAŞARI ORANI | ÖĞRENCİ SAYISI | BAŞARI ORANI |
| Çevre Bilimleri | 91 | 0.85 | 77 | 0.82 |
| Çevre Teknolojisi | 51 | 0.86 | 46 | 0.8 |
| Toplam | 142 | 1.71 | 123 | 1,62 |

(* Toplam başarı oranında aritmetik ortalaması alınacaktır.

DERS YÜKÜ DAĞILIMI

| Bölüm/Program/Anabilim Dalı | Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü | Ders Veren Öğretici Sayısı | 2017-2018 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem | |
|-----------------------------|---|----------------------------|---|---------------------|
| | | | Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü) | |
| | | | Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü | Öğretici/S.D.Ö.S. * |

| | | Öğrencisi | | |
|-----------------------------|---|----------------------------|---|---------------------|
| ÇEVRE BİLİMLERİ | | 22 | 22/0+161=1/7 | 22/676+104=1/35 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | | 4 | 4/0+18=1/5 | 4/2+21=1/6 |
| TOPLAM | | | | |
| Bölüm/Program/Anabilim Dalı | Açılan Ders Sayısı Lisans+ Lisansüstü | Ders Veren Öğretici Sayısı | 2018-2019 Eğitim-Öğretim Yılı II. Dönem | |
| | | | Öğretici/Öğrenci (Lisans+Lisansüstü) | |
| | | | Öğretici/Bölüm Öğrencisi+Lisansüstü Öğrencisi | Öğretici/S.D.Ö.S. * |
| ÇEVRE BİLİMLERİ | | 22 | 62/0+135=1/6 | 62/702+76=1/35 |
| ÇEVRE TEKNOLOJİSİ | | 6 | 6/0+23=1/4 | 6/3+8=1/2 |
| TOPLAM | | | | |

*Servis Dersi Öğrenci Sayısı (Lisans+Lisansüstü)

F.2. ARAŞTIRMA ALANLARI

F.3. LABORATUVAR HİZMETLERİ

| Laboratuvar Adı | Bulunduğu Kampüs | M ² | Amacı |
|--|------------------|----------------|----------------------------|
| | | | Araştırma/Eğitim Faaliyeti |
| Arıtma Çamuru (Biyokatı) Laboratuvarı Çalışma Alanı: Arıtma çamurlarının karakterizasyonu, arıtma çamurlarının işlenmesi, minimizasyonu, stabilizasyonu ve susuzlaştırılması, arıtma çamurlarının uzaklaştırılması ve yararlı kullanımı. | | 33.04 | |
| Çevre Mikrobiyolojisi ve Biyoteknoloji Laboratuvarı Çalışma Alanı: Hastalık yapıcı bakterilerin taşınımı, fotosentetik organizmalardan | | 17.22 | |

| | | | |
|---|--------------|--------|------------------|
| biyoyakıt ve katma değer ürün eldesi, tehlikeli kirleticilerin biyodegradasyonu, özel mikroorganizmaların izolasyonu, tanımlanması ve üretilmesi, enzim teknolojisi. | Hisar Kampüs | | Eğitim+Araştırma |
| Çevre Analizleri Laboratuvarı Çalışma Alanı: Su kalite analizleri, atıksu analizleri, su kirliliği analizleri. | | 136.33 | |
| Havasız (Anaerobik) Biyolojik Arıtma Laboratuvarı Çalışma Alanı: Havasız ortamda atıksu ve atıksu çamurlarının biyolojik arıtımı. | | 38.47 | |
| İleri Oksidasyon Prosesleri Laboratuvarı Çalışma Alanı: Kirletici konsantrasyonlarının azaltılması ve biyolojik arıtılabilirliğin artırılması amacıyla kimyasal (Ozon, hidrojen peroksit, organik ic), fotolitik, fotokatalitik ve organik ic oksidasyonların farklı kombinasyonlarının çevresel matrislere (su, atıksu, arıtma çamuru, hayvan atığı, toprak) uygulanmaları | | 46.83 | |
| Çevre Sistemleri Modelleme | | 18.00 | |
| Katı Atık Laboratuvarı Çalışma Alanı: Katı atıkların karakterizasyonu ve stabilizasyonu, katı atık sızıntı sularının arıtılması, katı atık depolama sahalarının simulasyonu, bioreaktör ve kompostlama | | 48.68 | |
| Moleküler Ekoloji ve Filogenetik Laboratuvarı Çalışma Alanı: Türkiye’de yaşayan yarasa türlerinin filogenetik ilişkilerini ve popülasyon yapılarını, moleküler organik metotları kullanarak incelenmektedir. | | 42.00 | |
| | | 16.00 | |

| | | | |
|---|---------------|-------|--------|
| <p>Toprak Kirliliği Laboratuvarı Çalışma Alanı: Toprak kirliliğine neden olan kirletici parametrelerin tespit ve analizleri .</p> | | | |
| <p>Ekotoksikoloji ve Kemometrik Laboratuvarı Çalışma Alanı: Toksikite deneyleriyle in silico metotlar birlikte kullanılarak kirleticilere ait toksisite verileri elde edilmektedir.</p> | | 19.05 | |
| <p>Solar Fotokatalitik Oksidasyon Laboratuvarı Çalışma Alanı: Solar Fotokatalitik oksidasyon sistemleri, yeni kirleticilerin ve doğal organik maddelerin oksidasyonu, ileri spektroskopik analiz yöntemlerinin uygulanması ve oksidasyon ürünlerinin tanımlanması.</p> | | 14.00 | |
| <p>Biyokütle ve Mikrobiyal Ekoloji Laboratuvarı Çalışma Alanı: Havasız biyolojik endüstriyel atıksu arıtımı, biyokütlenin biyokimyasal parçalanması ve stabilizasyonu, mikrobiyal popülasyon dinamikleri, biyokütleden ekonomik değeri olan ürün ve biyoenerjinin eldesi.</p> | | 13.34 | |
| <p>Moleküler Evrim ve DNA Barkodlama Laboratuvarı Çalışma Alanı: Omurgalı ve omurgasız hayvanların moleküler ekoloji, evrim ve popülasyon genetiği, DNA barkodlama, sonraki nesil dizileme yöntemleriyle diyet analizi, tür koruma genetiği, transkriptom çalışmaları</p> | | 16.80 | |
| <p>Çevre Biyoloji/Mikrobiyoloji Lab.</p> | Kilyos Kampüs | | 103.21 |

F.4. İDARİ HİZMETLER

YÖNETİM

2018 Yılında Yönetim kadrosunda herhangi bir değişiklik olmamıştır.

SATIN ALMA

2018 Yılı içerisinde Enstitü ihtiyacı olan gereksinimler Satın Alma Şube Müdürlüğü desteği ya da Proje sahibi ilgili öğretim üyesinin piyasa araştırması sonucu alınan teklifler değerlendirilerek karşılanmıştır.

2018 Mali yılı sonunda Enstitü demirbaşları Taşınır Konsolide Birimi ile mutabakat sağlanarak kayıt altına alınmıştır.

2018 Yılı içerisinde Projelerden (BAP, TÜBİTAK, vb.) yapılan alımlarda ise Harcama Yetkilisi proje sahibi öğretim üyesi, Gerçekleştirme Görevlisi ise mevzuat gereği belirlenen öğretim üyesi olarak belirlenmiştir.

II. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ ve DEĞERLENDİRMELER

A. MALİ BİLGİLER

A.1. BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

A.1.1. BÜTÇE GİDERLERİ

2018 Yılı Ödenek ve Gerçekleşme (Ekonomik Sınıflandırma) (TL)

| <i>Açıklama</i> | <i>KBÖ</i> | <i>Toplam Ödenek</i> | <i>Harcama</i> | <i>KBÖ / Toplam Ödenek (%)</i> | <i>Harcama / KBÖ (%)</i> | <i>Harcama / Toplam Ödenek (%)</i> |
|-------------------------------------|--------------|----------------------|----------------|--------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| <i>Personel Giderleri</i> | 3.403.000,00 | 3.665,40 0,00 | 3.661.102,19 | 92,84 | 107,58 | 99,88 |
| <i>SGK Devlet Prim Gid.</i> | 476.400,00 | 522.400,00 | 521.129,92 | 91,19 | 109,39 | 99,76 |
| <i>Mal ve Hizmet Alın Giderleri</i> | 36.900,00 | 51.000,00 | 49.994,06 | 72,35 | 135,49 | 98,03 |
| | 3.916.300,00 | 4.238,80 0,00 | 4.232.226,17 | 92,39 | 108,07 | 99,84 |

Yıllara Göre Bütçe Ödeneklerinde Artış (TL)

| | 2017 | 2018 | 2019 | 2018/2017 (%) | 2019/2018 (%) |
|-------------------------------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| | <i>KBÖ</i> | <i>KBÖ</i> | <i>KBÖ</i> | | |
| TOPLAM | 3.356.000,00 | 3.916.300,00 | 5.622.600,00 | 116,7 | 143,6 |
| <i>Personel Giderleri</i> | 2.799.000,00 | 3.403.000,00 | 4.981.200,00 | 121,6 | 146,4 |
| <i>SGK Devlet Prim Gid.</i> | 515.000,00 | 476.400,00 | 595.500,00 | 92,5 | 125,0 |
| <i>Mal ve Hizmet Alın Giderleri</i> | 42.000,00 | 36.900,00 | 45.900,00 | 87,9 | 124,4 |

2018 YILI BÜTÇE UYGULAMA SONUÇLARI

2018 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları

| Ekonomik Kod | KBÖ | Ekelenen | Düşülen | Toplam Ödenek | Harcama | Kalan |
|------------------------------|---------------------|-------------------|------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-01.1 | 2.884.000,00 | 205.000,00 | 4.900,00 | 3.084.100,00 | 3.084.007,81 | 92,19 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-01.2 | 510.000,00 | 70.000,00 | 0,00 | 580.000,00 | 575.813,78 | 4.186,22 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-01.4 | 9.000,00 | 0,00 | 7.700,00 | 1.300,00 | 1.280,60 | 19,40 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-02.1 | 385.000,00 | 35.000,00 | 3.000,00 | 417.000,00 | 416.867,19 | 132,81 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-02.2 | 90.000,00 | 15.000,00 | 0,00 | 105.000,00 | 103.984,34 | 1.015,66 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-02.4 | 1.400,00 | 0,00 | 1.000,00 | 400,00 | 278,39 | 121,61 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-03.2 | 23.700,00 | 8.100,00 | 0,00 | 31.800,00 | 31.191,56 | 608,44 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-03.3 | 4.400,00 | 0,00 | 0,00 | 4.400,00 | 4.284,25 | 115,75 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-03.5 | 3.000,00 | 6.000,00 | 0,00 | 9.000,00 | 8.726,15 | 273,85 |
| 38.08.06.09-09.4.2.00-2-03.7 | 5.800,00 | 0,00 | 0,00 | 5.800,00 | 5.792,10 | 7,90 |
| | 3.916.300,00 | 339.100,00 | 16.600,00 | 4.238.800,00 | 4.232.226,17 | 6.573,83 |

A.2. MALİ DENETİM SONUÇLARI

2018 Mali Yılı içerisinde Enstitü 'de birim iç ve dış mali denetim yapılmamıştır

B. PERFORMANS BİLGİLERİ

B.1. FAALİYET VE PROJE BİLGİLERİ

B.1.1. FAALİYET BİLGİLERİ

BİRİMİNİZ TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR (*)

| | Ulusal | | Uluslararası | |
|--|--------|-------------------------|--------------|-------------------------|
| | Sayısı | Katılan Personel Sayısı | Sayısı | Katılan Personel Sayısı |

| | | Akademik | İdari | Toplam | | Akademik | İdari | Toplam |
|---------------------|---|----------|-------|--------|--|----------|-------|--------|
| Sempozyum ve Kongre | 1 | 40 | 3 | 44 | | | | |
| Teknik Gezi | 2 | 24 | - | 24 | | | | |

| Tarih (ler) | Faaliyet |
|--|---|
| 5 Haziran 2018 | “Yüksek Lisans Öğrenci Sempozyumu” |
| 2017/2018 Akademik yıl. I ve II. dönem | ESC 500 “On site training” Dersi kapsamında İstanbul içerisinde faaliyet gösteren Su ve Atıksu Arıtma Tesisleri, Çöp Depolama sahaları ve çeşitli fabrika ve üniversite ziyaretleri dersin kredisiz olması sebebiyle Teknik Gezi kapsamında değerlendirilmektedir |

DİĞER KURULUŞ VE DİĞER ÜNİVERSİTELER TARAFINDAN DÜZENLENEN TOPLANTILAR

| | Ulusal | | | | Uluslararası | | | |
|---------------------|--------|---------------------------------|-------|--------|--------------|---------------------------------|-------|--------|
| | Sayısı | Görevlendirilen Personel Sayısı | | | Sayısı | Görevlendirilen Personel Sayısı | | |
| | | Akademik | İdari | Toplam | | Akademik | İdari | Toplam |
| Sempozyum ve Kongre | 2 | 2 | 1 | 3 | 2 | 2 | | 2 |
| Konferans | | | | | 18 | 19 | | 19 |
| Panel | 1 | 1 | | 1 | | 2 | | 2 |
| Temsilci | | | | | 3 | 2 | | 2 |
| Eğitim | | | | | 9 | 7 | | 7 |
| Saha Çalışması | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 |
| Çalıştay | | | | | 1 | 1 | | 1 |
| Toplantı | | | | | 5 | 4 | | 4 |
| Kamp | 1 | 1 | | 1 | | | | |

| | | | | | | | | |
|---------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--|-----------|
| Toplam | 5 | 5 | 1 | 6 | 39 | 38 | | 38 |
|---------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|--|-----------|

YAYINLARLA İLGİLİ FAALİYET BİLGİLERİ

Bilimsel Yayınlar

| BİRİMİN ADI | Kitap | Kitap Bölümü | Makale | Bildiri | Araş. Rap. | Diğer |
|---------------------------|-------|--------------|--------|---------|------------|-------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | - | - | 32 | 49 | - | - |
| Toplam | - | - | 32 | 49 | - | - |

MAKALE

- 1-Z. DOĞANÇA KÜÇÜK and A. K. SAYSEL, “Developing Seventh Grade Students Understanding of Complex Environmental Problems with Systems Tools and Representations a Quasi experimental Study,” Research in Science Education, vol. 48, no. 2, pp. 491–514, Apr. 2018.
- 2- A. FURMAN and O. Erdur, “Are good citizens environmentalisys ,” Human Ecology, vol. 27, no. 1, pp. 181–188, 2018.
- 3- P. BORAN, F. Oğuz, A. FURMAN, and S. Kalaca, “Evaluation of fontanel size variation and closure time in children followed up from birth to 24 months,” Journal of Neurosurgery: Pediatrics, vol. 22, no. 3, pp. 323–329, Sep. 2018.
- 4- FURMAN, Y. E. ÇELİK, and E. ÇORAMAN, “Myotis myotis Chiroptera Vespertilionidae diverges into two distinct Anatolian and European populations,” ZOOLOGICAL JOURNAL OF THE LINNEAN SOCIETY, vol. 183, no. 1, pp. 226–235, 2018.
- 5- E. Babayigit, D. Atik Alper, and A. ERDİNÇLER, “Direct Liquid Liquid Lipid Extraction Method for Biodiesel Production from Sewage and Petrochemical Industry Sludges,” Waste and Biomass Valorization, vol. 9, no. 12, pp. 2471–2479, May 2018.
- 6- gıyasettin güneş et al., “Enhancement of nutrient removal performance of activated sludge with a novel hybrid biofilm process,” BIOPROCESS AND BIOSYSTEMS ENGINEERING, pp. 1–12, Nov. 2018.
- 7- A. ALAGÖZ, O. YENİGÜN, and A. ERDİNÇLER, “Ultrasound assisted biogas production from co digestion of wastewatersludges and agricultural wastes Comparison with microwave pre treatment,” ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, vol. 40, pp. 193–200, Jan. 2018.

- 8- E. G. ÖZBAYRAM, S. KLEINSTEUBER, M. NIKOLAUSZ, B. İNCE, and O. İNCE, "Enrichment of lignocellulose degrading microbial communities from natural and engineered methanogenic environments," *Applied Microbiology and Biotechnology*, vol. 102, no. 2, pp. 1035–1043, Jan. 2018.
- 9- G. TÜRKER, Ç. AKYOL, O. İNCE, S. AYDIN, and B. İNCE, "Operating conditions influence microbial community structures elimination of the antibiotic resistance genes and metabolites during anaerobic digestion of cow manure in the presence of oxytetracycline," *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, vol. 147, pp. 349–356, Jan. 2018.
- 10- E. G. ÖZBAYRAM, S. Kleinsteuber, M. Nikolausz, B. İNCE, and O. İNCE, "Bioaugmentation of anaerobic digesters treating lignocellulosic feedstock by enriched microbial consortia," *ENGINEERING IN LIFE SCIENCES*, vol. 18, no. 7, pp. 440–446, Jul. 2018.
- 11- B. E. Öner, Ç. AKYOL, M. Bozan, O. İNCE, S. AYDIN, and B. İNCE, "Bioaugmentation with *Clostridium thermocellum* to enhance the anaerobic biodegradation of lignocellulosic agricultural residues," *BIORESOURCE TECHNOLOGY*, vol. 249, pp. 620–625, Feb. 2018.
- 12- E. G. ÖZBAYRAM, Ç. AKYOL, B. İNCE, C. Karakoç, and O. İNCE, "Rumen bacteria at work bioaugmentation strategies to enhance biogas production from cow manure," *JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY*, vol. 124, no. 2, pp. 491–502, Feb. 2018.
- 13- Ü. N. TÜRKTEN, I. NATALI SORA, A. TOMRUK, and F. M. BEKBÖLET, "Photocatalytic Degradation of Humic Acids Using LaFeO₃," *Catalysts*, pp. 0–0, Dec. 2018.
- 14- Ö. ÖZSOY and F. M. BEKBÖLET, "Surface interactions of Cs and Co₂ with bentonite," *ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH*, pp. 0–0, Feb. 2018.
- 15- A. ZİYLAN YAVAŞ and H. N. İNCE, "Catalytic ozonation of paracetamol using commercial and Pt supported nanocomposites of Al₂O₃ The impact of ultrasound," *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 40, pp. 175–182, 2018.
- 16- A. ZİYLAN YAVAŞ and H. N. İNCE, "Single simultaneous and sequential applications of ultrasonic frequencies for the elimination of ibuprofen in water," *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 40, pp. 17–23, Jan. 2018.
- 17- H. N. İNCE, "Ultrasound assisted advanced oxidation processes FOR WATER DECONTAMINATION," *Ultrasonics Sonochemistry*, vol. 40, pp. 97–103, Jan. 2018.
- 18- S. Karaca, E. Kabil, and I. BALCIOĞLU, "Quantification of multi class antibiotics by UHPLC MS MS analysis combined with salt assisted acetonitrile extraction comparative evaluation of dairy and poultry manure," *International Journal of Environmental Analytical Chemistry*, vol. 98, no. 13, pp. 1186–1206, Nov. 2018.
- 19- E. N. Kahraman and M. SAÇAN, "On the prediction of cytotoxicity of diverse chemicals for topminnow *Poeciliopsis lucida* i hepatoma cell line PLHC 1 sup sup title," *SAR and QSAR in Environmental Research*, vol. 29, no. 9, pp. 675–691, Sep. 2018.
- 20- A. D. ŞAHİN and M. SAÇAN, "Understanding the toxic potencies of xenobiotics inducing TCDD TCDF like effects," *SAR and QSAR in Environmental Research*, vol. 29, no. 2, pp. 117–131, Jan. 2018.

- 21- S. Önlü and M. SAÇAN, "Toxicity of contaminants of emerging concern to *Dugesia japonica* QSTR modeling and toxicity relationship with *Daphnia magna*," *Journal of Hazardous Materials*, vol. 351, pp. 20–28, Jun. 2018.
- 22- G. TUGCU and M. SAÇAN, "A multipronged QSAR approach to predict algal low toxic effect concentrations of substituted phenols and anilines," *Journal of Hazardous Materials*, vol. 344, pp. 893–901, Feb. 2018.
- 23- T. Deli et al. "Parapatric genetic divergence among deep evolutionary lineages in the Mediterranean green crab *Carcinus aestuarii* Brachyura Portunoidea Carcinidae accounts for a sharp phylogeographic break in the Eastern Mediterranean," *BMC EVOLUTIONARY BIOLOGY*, vol. 18, no. null, pp. 0–0, 2018.
- 24- O. Maraci, H. ÖZKAN, and İ. R. BİLGİN, "Phylogeny and genetic structure in the genus *Secale*," *PLoS One*, pp. 0–0, Jun. 2018.
- 25- A. ZİYLAN YAVAŞ and H. N. İNCE, "Catalytic ozonation of paracetamol using commercial and Pt supported nanocomposites of Al₂O₃ The impact of ultrasound," *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 40, pp. 175–182, 2018.
- 26- A. ZİYLAN YAVAŞ and H. N. İNCE, "Single simultaneous and sequential applications of ultrasonic frequencies for the elimination of ibuprofen in water," *ULTRASONICS SONOCHEMISTRY*, vol. 40, pp. 17–23, Jan. 2018.
- 27- A. Fraiese et al. "Removal of Emerging Contaminants in Wastewater by Sonolysis Photocatalysis and Ozonation," *Global NEST Journal*, pp. 0–0, Dec. 2018.
- 28- E. G. ÖZBAYRAM, Ç. AKYOL, B. İNCE, C. Karakoç, and O. İNCE, "Rumen bacteria at work bioaugmentation strategies to enhance biogas production from cow manure," *JOURNAL OF APPLIED MICROBIOLOGY*, vol. 124, no. 2, pp. 491–502, Feb. 2018.
- 29- G. TÜRKER, Ç. AKYOL, O. İNCE, S. AYDIN, and B. İNCE, "Operating conditions influence microbial community structures elimination of the antibiotic resistance genes and metabolites during anaerobic digestion of cow manure in the presence of oxytetracycline," *ECOTOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL SAFETY*, vol. 147, pp. 349–356, Jan. 2018.
- 30- B. E. Öner, Ç. AKYOL, M. Bozan, O. İNCE, S. AYDIN, and B. İNCE, "Bioaugmentation with *Clostridium thermocellum* to enhance the anaerobic biodegradation of lignocellulosic agricultural residues," *BIORESOURCE TECHNOLOGY*, vol. 249, pp. 620–625, Feb. 2018.
- 31- E. Matich et al. "Time series lipidomic analysis of the oleaginous green microalga species *Ettlia oleoabundans* under nutrient stress," *Biotechnology for Biofuels*, vol. 11, no. 1, pp. 29–0, Dec. 2018.
- 32- M. Kim et al, "Widely Used Benzalkonium Chloride Disinfectants Can Promote Antibiotic Resistance," *Applied and Environmental Microbiology*, vol. 84, no. 17, pp. 0–0, Sep. 2018.

BİLDİRİ

- 1- E. Babayiğit, D. Atik Alper, and A. ERDİNÇLER, "EVSEL VE PETROKİMYA ENDÜSTRİSİ ÇAMURLARINDAN DİREKT SIVI SIVI LİPİT EKSTRAKSİYONUYLA BİYODİZEL ÜRETİMİ," presented at the 9. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi (UKAY 2018), Konya, 2018.

- 2- E. Babayiğit, D. Atik Alper, and A. ERDİNÇLER, "Direct Liquid Liquid Lipid Extraction Method for Biodiesel Production from Petrochemical Industry and Domestic Wastewater Sludges Ultrasonication Enhancement," presented at the EWMS 2018 - Eurasia Waste Management Symposium, İstanbul, 2018.
- 3- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "Influences of H₂O₂ MW H₂O₂ Heat and Microwave Pre treatments on the Biochemical Methane Production Potential of the Wastewater Sludges," presented at the EWMS 2018 - Eurasia Waste Management Symposium, İstanbul, 2018.
- 4- A. ALAGÖZ, O. YENİGÜN, and A. ERDİNÇLER, "Valorization of maize silage and municipal wastewater sludges Energy production enhanced by ultrasonic and microwave pre treatments," presented at the NAXOS 2018-6th International Conference on Sustainable Solid Waste Management , 2018.
- 5- D. Atik Alper, E. Babayiğit, and A. ERDİNÇLER, "EFFECT OF ACID AND ULTRASONICATION PRE TREATMENTS ON THE LIPIDEXTRACTION FROM PETROCHEMICAL INDUSTRY AND MUNICIPAL WASTEWATER SLUDGES," presented at the NAXOS 2018-6th International Conference on Sustainable Solid Waste Management , 2018.
- C. S. UYGUNER DEMİREL, F. M. BEKBÖLET, N. C. BİRBEN, and A. TOMRUK, "Insights into E coli Inactivation and Natural Organic Matter Degradation by Solar Photolysis," presented at the 10 th European meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications, Almeria, 2018.
- 7- Ü. N. TÜRKTEK and F. M. BEKBÖLET, "Solar photocatalytic degradation of humic acids using copperdoped TiO₂," presented at the Second Edition of WaterEnergyNEXUS Conference , 2018.
- 8- Ü. N. TÜRKTEK, I. NATALI SORA, A. TOMRUK, and F. M. BEKBÖLET, "Photocatalytic Degradation of Humic Acids using LaFeO₃," presented at the Second Edition of WaterEnergyNEXUS Conference , 2018.
- 9- N. C. BİRBEN and F. M. BEKBÖLET, "Molecular SizeDistributionProfilesof Organic Matrix in Reverse Osmosis Concentrate under Oxidativeand Non oxidative Conditions," presented at the Second Edition of WaterEnergyNEXUS Conference , 2018.
- 10-F. M. BEKBÖLET, "An Overview of Photocatalytic Drinking Water Treatment," presented at the Second Edition of WaterEnergyNEXUS Conference , 2018.
- 11-C. S. UYGUNER DEMİREL, E. LALE, N. C. BİRBEN, and F. M. BEKBÖLET, "Solar Light Initiated Photoinactivation of E coli Influence of Natural Organic Matter," presented at the Second Edition of WaterEnergyNEXUS Conference , 2018.
- 12-H. N. İNCE, "Ultrasound assisted Advanced Oxidation Processes for the destruction of organic compounds," presented at the The 23rd International Conference on Advanced Oxidation Technologies, Tampa, 2018.
- 13-S. Karaca and I. BALCIOĞLU, "FATE of ANTIMICROBIALS DURING RAPID COMPOSTING ofBLENDED POULTRY and DAIRY MANURE," presented at the Livestock Waste2018: Pollution Control and Resource Recovery for the Livestock Sector, Xiamen, 2018.
- 14-G. Çelik and I. BALCIOĞLU, "Recycling Possibility of the Antioxidants in Olive Mill Wastewater by an Integrated Process," presented at the 4th INTERNATIONAL CONFERENCEONRECYCLING AND REUSE, İstanbul, 2018.

- 15-S. Emadian et al., "Occurance and distribution pf contaminants of emerging concern along the Ergene River during dry seasons," presented at the The 2nd Water JPI Conference on Emerging Pollutants in Freashwater Ecosystems, HELSINKI, 2018.
- 16-F. Ö. SEFİLOĞLU, S. EMADIAN, U. TEZEL, and I. BALCIOĞLU, "Contaminant traffic in Ergene Watershed Paddy soil serves as source and sink for emerging contaminants in Ergene River," presented at the Water JPI 2018 Conference- Emerging Pollutants in Freshwater Ecosystems, Helsinki, 2018.
- 17-S. Karaca and I. BALCIOĞLU, "Rapid and Reliable Multi residue Antimicrobial Analysis in Poultry and Dairy Manure," presented at the Livestock Waste2018: Pollution Control and Resource Recovery for the Livestock Sector, Xiamen, 2018.
- 18-E. N. Kahraman and M. SAÇAN, "On the prediction of cytotoxicity of diverse chemicals for topminnow *Poeciliopsis lucida* hepatoma cell line PLHC 1," presented at the 18th International Conference on QSAR in Environmental and Health Sciences , 2018.
- 19-M. SAÇAN, N. Minovski, E. M. Eminoglu, S. ERDEM, and M. Novic, "Revisiting Fish Toxicity of Active Pharmaceutical Ingredients Mechanistic Insights from Integrated Ligand Structure based Assessments on Acetylcholinesterase," presented at the 18th International Conference on QSAR in Environmental and Health Sciences , 2018.
- 20-S. Önlü and M. SAÇAN, "Prediction of Freswater Algal and Planarian Toxicity of Contaminants with No Ecotoxicological Data," presented at the 18th International Conference of QSAR in Environmental and Health Science , 2018.
- 21-E. M. EMİNOĞLU, M. SAÇAN, and S. ERDEM, "In silico modelling on fish toxicity of Pharmaceuticals," presented at the International conference on applied mathematics, modeling and Life Sciences , 2018.
- 22-YENİGÜN O. YENİGÜN, "Environmental Nanotechnology Research at the Institute of Environmental Sciences," presented at the Second International Environmental Nanotechnology Workshop, PEKİN, 2018.
- 23-O. YENİGÜN, "Environmental Nanotechnology Research at the Institute of Environmental Sciences," presented at the Second International Environmental Nanotechnology Workshop, PEKİN, 2018.
- 24-A. ALAGÖZ, O. YENİGÜN, and A. ERDİNÇLER, "Valorization of maize silage and municipal wastewater sludges Energy production enhanced by ultrasonic and microwave pre treatments," presented at the NAXOS 2018-6th International Conference on Sustainable Solid Waste Management , 2018.
- 25-O. YENİGÜN, "Environmental Nanotechnology Research at the Institute of Environmental Sciences," presented at the Second International Environmental Nanotechnology Workshop , 2018.
- 26-O. YENİGÜN, "Environmental Nanotechnology research at the Institute of Environmental Sciences of Bogazici University," presented at the Second Applied Environmental Nanotechnology Workshop, PEKİN, 2018.
- 27- T. T. ONAY, B. DEMİREL, B. Imer, A. Akgül, and M. Kuzulcan, "Evaluation of biogas generation potential from cow manure," presented at the 10th International Conference on Combustion, Incineration/Pyrolysis, Emission and Climate Change , 2018.

- 28- B. Uzun et al., "Genetic investigation on the population structure of the harbour porpoises living in Turkish waters by double digest restriction associated DNA ddRAD sequencing," presented at the 32. Conference of European Cetacean Society, La Spezia, 2018.
- 29- M. A. TONAY et al., "Genetic structure of the bottlenose dolphin *Tursiops truncatus* in the Turkish waters based on mtDNA sequences ," presented at the 5th Ecology And Evolutionary Biology Symposium, İzmir, 2018.
- 30- C. S. UYGUNER DEMİREL, E. Lale, N. C. BİRBEN, and F. M. BEKBÖLET, "Solar Light Initiated Photoinactivation of *E. coli* Influence of Natural Organic Matter," presented at the International Conference on WaterEnergyNEXUS-Advanced Technology and Best Practices, Salerno, 2018.
- 31- C. S. UYGUNER DEMİREL, F. M. BEKBÖLET, N. C. BİRBEN, and A. TOMRUK, "Insights into *E. coli* Inactivation and Natural Organic Matter Degradation by Solar Photolysis," presented at the 10 th European meeting on Solar Chemistry and Photocatalysis: Environmental Applications, Almeria, 2018.
- 32- F. İ. TÜRKDOĞAN, K. YETİLMEZSOY, B. İ. GONCALOĞLU, N. KESKİNTİMUR, M. GÜNGÖRDÜ, and Ç. AKYOL, "Removal of Ammonium Nitrogen from the DAF Pretreated Poultry Slaughterhouse Wastewater by *Lemna Minor*," presented at the ICENS, 4th International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, 2018.
- 33- A. H. PEKCAN ÇETİN, B. DEMİREL, and F. M. BEKBÖLET, "Influence of Aggregation Agglomeration to Solar Photocatalytic Treatment of Organic Matter," presented at the 4th Edition of Global Conference on Catalysis, Chemical Engineering Technology , 2018.
- 34- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "Biogas Production Potential of the Microwave H₂O₂ MW and S₂O₈²⁻ MW Pre treated Wastewater Sludges," presented at the NAXOS 2018-6th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Naxos, 2018.
- 35- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "Influences of H₂O₂ MW H₂O₂ Heat and Microwave Pre treatments on the Biochemical Methane Production Potential of the Wastewater Sludges," presented at the EWMS 2018 - Eurasia Waste Management Symposium, İstanbul, 2018.
- 36- E. ÖZÖN, "ROLE OF MICROWAVE MW H₂O₂ AND HEAT H₂O₂ PRE TREATMENTS ON THE BIOCHEMICAL METHANE PRODUCTION POTENTIAL OF THE WASTEWATER SLUDGES," presented at the 6th International Conference on Industrial and Hazardous Waste Management, Crete, 2018.
- 37- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "MİKRODALGA H₂O₂ MD VE S₂O₈²⁻ MD ÖN ARITIM METODLARININ BİYOKİMYASAL METAN ÜRETİM POTANSİYELİ ÜZERİNDEKİ ROLLERİ," presented at the 9. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi (UKAY 2018), Konya, 2018.
- 38- E. ÖZÖN, "Role of Microwave MW H₂O₂ and MW S₂O₈²⁻ Pre treatments on the Biogas Production Potential of Wastewater Sludges," presented at the ISER-447th International Conference on Chemical and Environmental Science (ICCES-2018), Frankfurt, 2018.
- 39-E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "Biogas Production Potential of the Microwave H₂O₂ MW and H₂O₂ heat Pretreated Wastewater Sludges," presented at the IESC 2018 - 4th Annual Graduate Symposium, İstanbul, 2018.

- 40- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "Influences of Microwave MW H₂O₂ and MW S₂O₈²⁻ Pre treatments on the BMP Potential of the Wastewater Sludges," presented at the 4th International Conference on Recycling and Reuse, İstanbul, 2018.
- 41- E. ÖZÖN and A. ERDİNÇLER, "EFFECTS OF MICROWAVE MW H₂O₂ AND HEAT H₂O₂ PRE TREATMENTS ON THE BIOCHEMICAL METHANE PRODUCTION POTENTIAL OF THE WASTEWATER SLUDGES," presented at the VENICE 2018-7TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ENERGY FROM BIOMASS AND WASTE, Venice, 2018.
- 42- F. Ö. SEFİLOĞLU, S. EMADIAN, U. TEZEL, and I. BALCIOĞLU, "Contaminant traffic in Ergene Watershed Paddy soil serves as source and sink for emerging contaminants in Ergene River," presented at the Water JPI 2018 Conference- Emerging Pollutants in Freshwater Ecosystems, Helsinki, 2018.
- 43- F. Ö. SEFİLOĞLU, S. EMADIAN, U. TEZEL, and I. BALCIOĞLU, "Contaminant traffic in Ergene Watershed Paddy soil serves as source and sink for emerging contaminants in Ergene River," presented at the Water JPI 2018 Conference- Emerging Pollutants in Freshwater Ecosystems, Helsinki, 2018.
- 44- S. Emadian et al., "Occurance and distribution of emerging concern along the Ergene River during dry seasons," presented at the The 2nd Water JPI Conference on Emerging Pollutants in Freshwater Ecosystems, HELSINKI, 2018.
- 45- B. Z. HAZNEDAROĞLU, A. YILMAZ, D. Özçelik, and S. Avcı, "Photoautotrophic Hydrogen Production in Microalgae and Cyanobacteria," presented at the AlgaEurope 2018 Conference, Amsterdam, 2018.
- 46- Z. AKDOĞAN, İ. DALOĞLU ÇETİNKAYA, and B. GÜVEN, "Multi criteria decision analysis application in watershed management A review ," presented at the 1st International Conference on Water Security, Toronto, 2018.
- 47- S. Kılınç, İ. DALOĞLU ÇETİNKAYA, B. GÜVEN, K. Çöllü, and M. L. KURNAZ, "How vulnerable is Istanbul s water supply under the changes in climate and urban dynamics ," presented at the 1st International Conference on Water Security, Toronto, 2018.
- 48- F. Çingiroğlu, S. Emadian, U. TEZEL, and B. KAYNAK TEZEL, "Spatial Distribution of Pesticide Pollution in Ergene River," presented at the Uluslararası Tarım, Çevre ve Sağlık Kongresi - ICAEH2018 , 2018.
- 49- R. K. GÖKTAŞ et al, "Nehir suyu kalite gözlem sonuçlarının hidrolik ve taşınım modelleri yardımıyla incelenmesi," presented at the International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, 2018.

Editörlük ve Hakemlik Yapan Öğretim Üyesi Sayısı

Dergilerde Editörlük

| Bölüm/Birim Adı | Editörlük Yapan Kişi Sayısı | Editörlüğü Yapılan Dergi Sayısı | Editörlüğü Yapılan Kitap Sayısı |
|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
|-----------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|

| | | | |
|---------------------------|---|---|---|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | 1 | 1 | 1 |
|---------------------------|---|---|---|

Yayınlarda Hakemlik

| Bölüm/Birim Adı | Hakemlik Yapan Kişi Sayısı | Hakemlik Yapılan Makale Sayısı | Hakemliği Yapılan Dergi Sayısı |
|---------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | 9 | 111 | 62 |

DOKTORA VE YÜKSEK LİSANS TEZLERİ

| TEZ KONUSU | ÖĞRENCİ | TEZ YÖNETİCİSİ | TEZİN DURUMU |
|---|---------------------------|----------------------------|--------------|
| " System Dynamics of Industrial Accidents in On-Shore Oil Terminals With Potential Environmental Damage" | Ms. Ezgi Akar | Prof. Dr. Ali Kerem Saysel | Devam ediyor |
| "Ergene as the Sewage of Thrace: Political Ecology of Pollution Prevention in Ergene River" | Ms Semra Ocak | | Bitti |
| " System Modelling for Sustainable Management of Groundwater Fed Irrigation: a Case Study of Kızıltepe Plain" | Ms. Adnan Mirhanoglu | | Bitti |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Elif Bal | | Devam ediyor |
| "Building Resilience to Climate Change Impact in the Icel Watershed in Moldova: A System Dynamics Approach" | Ph. D. Natalia Ciobanu | | Devam ediyor |
| "Sustainability in Dairy Production in Turkey: A Fram to Social Multi-Criteria Assessment" | Ph. D. Leyla Kabasakal1/2 | | Devam ediyor |
| "Building urban resilience: responding to climate change and seismic risk in urban transformation projects in Istanbul" | Ms. Mahir Yazar | | Bitti |

| | | | |
|--|--------------------------------|---------------------------|--------------|
| Tez konusu belirlenmedi | Ms. Ecem Doğan | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ms. Ezgi Talum | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph.D. Ece Özön | | Devam ediyor |
| "Investigation Of Biogas Production From Agricultural Crops, Crop Residues And Wastewater Treatment" | Ph. D.Binnur Aylin Alagöz 1/2 | | Devam ediyor |
| " Biodiesel production from sewage sludge by direct liquid-liquid extraction" | Ms. Dilek Atik | | Devam ediyor |
| "Biodiesel prodiction from Petrochemical industry sludge" | Ms. Elif Babayiğit | | Devam ediyor |
| "Estimation of Greenhouse Gas Emmissions Resulting from Electricity Production in Turkey by Using Times Model" | Ms. Emre Kalkan | | Devam ediyor |
| "Effect of Soil Micro-organisms Interactions and Sewage Sludge Addition on Heavy Metal Phytoremediation in Mine Tails" | Ms. Fatma Ece Sayın | | Devam ediyor |
| "Process Modeling and Energy Optimization of a Full Scale Advanced Biological Wastewater Treatment Plant" | Ph. D.Gıyasettin Güneş | | Devam ediyor |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Suzan Bodur | Prof. Dr. Ayşen Erdinçler | Devam ediyor |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Caner Yosunciğer | | Devam ediyor |
| "Improvement of biogas production by fungal treatment during the conversion of agricultural biomass into energy and digestate as usefull end products" | Ms. Çağrı Akyol | Prof. Dr. Bahar İnce | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph. D. Halil İbrahim Miraloglu | | Devam ediyor |

| | | | |
|---|------------------------|---------------------------|--------------|
| "Biomethane Potential of Pre-treated Macroalgae and Corn Stover by Trametes versicolor Entrapped in Ca-Alginate Beads" | Ms. Mahir Bozan | | Bitti |
| "Anaerobic Biodegradation of Petroleum Based Waste" | Ms. Aslınur Çalışıyor | | Bitti |
| "Anaerobic Co-Digestion of Cow Manure, Food Waste Activated Sludge with Trametes Versicolor Pre Treatment under Mesophilic condition" | Ms. Ömer Uzun | | Devam ediyor |
| "Examination of the Possible Roles DNA Methylation on Gene Expression Changes as A Response to Acute Osmotic Stressnin Invasive Mediterranean Blue Mussel, Mytilus galloprovincialis" | Ms. Açelya Eren | | Devam ediyor |
| "Eating Preferences: How sustainable is the food in our Plate" | Ms. Ecem Öznalbant 1/2 | Prof. Dr. Andrzej Furman | Devam ediyor |
| "Assessment of Soil Erosion in A Changing Climate Using Rusle Model, Gis and Remote Sensing: A Case Study From The Marmara Region" | ALKOR EZER 1/2 | | Devam ediyor |
| " Modeling Heavy Metal Uptake by Plants: A Case Study of Phytoremediation from Southern Turkey" | Ms. Tülay Şan | | Devam ediyor |
| "Assessing Microplastic Abundance and Distribution in Rivers: Sources and Sinks" | ZEYNEP AKDOĞAN | | Devam ediyor |
| " Modeling Water Supply and Demand Balance of Istanbul Under Future Climate and Economic Change Scenarios" | Ms. Sultan Kılınç | Dr.Öğr. Üyesi Başak Güven | Devam ediyor |
| "Integrated Waste Management for Sustainable Livestock and Aquaculturing Systems Using | Ms. Duygu Çelik | Dr. Öğr. Üyesi Berat | Devam ediyor |

| | | | |
|--|------------------------------|-------------------------|--------------|
| Microalgae” | | Haznedaroğlu | |
| “Characterization and Optimization of Photoautotrophic Hydrogen Production in Synechocystis SP. PCC6803” | Ms. Arca Yılmaz | | Devam ediyor |
| “Production of Novel Bioactive Compounds from Algae and Cyanobacteria” | Ms. Sevda Avcı | | Devam ediyor |
| " optimized Production of Eicosapentaenoic Acid (EPA) and Docosahexaenoic Acid (dHA) from Microalgae" | Ms. Elifcan Çalışkan | | Devam ediyor |
| “Plete Food Design Using Bioactive Compounds from Algae and Cyanobacteria" | Ms. Remziye Derya Gelgör | | Devam ediyor |
| “Integrated Wastewater Management for Sustainable Agriculture Operations Using Cyanobacteria” | Ms Dila Hoccoğlu | | Devam ediyor |
| "Physico- Chemical Behavior of Nano- Particles in Simulated Aquatic Systema" | Ph. D.Hazal Pekcan Çetin 1/2 | | Devam ediyor |
| “Effect of Trace Elements on Biogas Production Maize Silage” | Ms. Beyza Evranos | | Devam ediyor |
| “Leaching Behavior of ZnO Nanoparticles in Municipal Solid Waste” | Ms. Emine Tuğçe Sakallıoğlu | Prof. Dr. Burak Demirel | Bitti |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Yeşim Demir | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph. D. Başak Kılıç | | Devam ediyor |
| “Removal of toxins microcystin-LR,anatoxotoxin, cylindrospermopsin,nodularin by granular activated carbon and biological activated carbon” | Ph. D.Gökçin Gül | Prof. Dr. Ferhan Çeçen | Devam ediyor |
| “Sonolytic & Sonocatalytic Destruction Of Residual | Ph. D. Başak Savun | Prof. Dr. Nilsun | Devam ediyor |

| | | | |
|---|--------------------------------|----------------------|--------------|
| Pharmaceuticals and Personal Care Products in Water” | Hekimoğlu | İnce | |
| Tez konusu belirlenmedi. | Ms. Ezgi Sancar | | Devam ediyor |
| “Habitat Occupancy Modeling, Activity Patterns And Phylogeographic Relationships of Brown Bears (<i>Ursus arctos</i>) Distributed Along Yenice Forests, And Their Implication” | Ph. D. Ayşe Duru Mergenci | | Devam ediyor |
| “Conservation Genetics Of The Yelkouan Shearwater (<i>Puffinus Yelkouan</i>) In The Mediterranean Sea” | Ph. D. Dilek Şahin | | Devam ediyor |
| “Monitoring Fish Biodiversity in and around the Turkish Strait System Using the Environmental (e) DNA Method” | Ms. Ece Akdoğan | | Devam ediyor |
| “The Phylogeographic History, Taxonomy and Conservation of two Cave-Dwelling bat Species: <i>Miniopterus Schreibersii</i> and <i>Myotis Capaccini</i> (Chiroptera: Vespertilionidae)” | Ph. D. Kanat Gürün | | Bitti |
| “Genetic Differentiation of <i>Mytilus gallaoprovincialis</i> Populations and Their Genomic Responses to Salinity Stress Along the Turkish Coasts” | Ph. D. Elif İçağasıoğlu 1/2 | | Devam ediyor |
| “Dietary Comparasion of Brown Bear at Two Contrasting Bear Habitats Turkey Using Next Generation Sequencing” | Ms. Nehir Sevim | | Devam ediyor |
| “ Phylogeography and Evolutionry History of Whiting (<i>Merlangius merlangus</i>) and Picarel (<i>Spicara spp.</i>) Along the Turkish Coastal Waters” | Ph. D. Aslı Şükriye Şalcıoğlu | Doç.Dr. Raşit Bilgin | Bitti |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph. D. Merve Sivacı | | Devam ediyor |

| | | | |
|---|---------------------------|------------------------------|--------------|
| " Global Phylogeographic Comparisons and Dietary Analyses of Gray Wolf and Red Fox from Sarıkamış and Yenice in Turkey Using Genetics and Geneomics Approaches" | Ms. İlkey Civelek | | Bitti |
| "Forecasting Changes in Water Food and Energy Balance of Southeastern Anatolian Project Between 1990 and 2030 Using WEAP and LEAP models in Consideration of Climate Change, Population and renewable Energy" | Ms. Emre Salkım | | Devam ediyor |
| "Modeling Water Supply and Demand Balance of Istanbul Under Future Climate and Socio-Economic Change Scenarios" | Ms. Sultan Kılınç 1/2 | | Devam ediyor |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Müge Özdemir | | Devam ediyor |
| "Occurrence and fate of micropollutants in manure" | Ph. D. Serap Karaca | | Devam ediyor |
| "A Multiresidue Analytical Method for the Determination of Organic Contaminants in Agricultural Soil" | Ms. Feride Öykü Sefiloğlu | | Bitti |
| "Multistage Recovery Process Of Biophenolic Antioxidants With Focus On Hydroxytyrosol From Olive Mill Wastewater Concentrates" | Ms. Göksu Çelik | Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | Bitti |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Sena Doğan | | Devam ediyor |
| "Integrating in Silico and in Vitro Approaches: Cytotoxicity And Enzymatic Activity of Xenobiotics in Different Fish Cell Lines" | Ms. Elif Nagehan Kahraman | | Devam ediyor |
| "On the prediction of chlorine consumption of organic chemicals in drinking water system" | Ms. Birgül Karataş | Prof. Dr. Melek Türker Saçan | Bitti |
| "On the Aquatic Toxicity of High Production Volume Chemicals: | Ph. D. Serli Önlü | | Bitti |

| | | | |
|---|------------------------------|--------------------------|--------------|
| Assessments of Existing and Development of Novel in silico Models Towards Selected Aquatic Organisms” | | | |
| “QSAR Studuy on the Mutagenic Activity of Azo Dys and Aromatic Amine Derivatives” | Ms. Müge Küçükali | | Devam ediyor |
| "Toxicity Assessment of Pesticides with No Ecotoxicological Data to Fresh Water Algae" | Ph. D.Selen Gökçe | | Bitti |
| “On the Aquatic Toxicity of High Production Volume Chemicals: Assessments of Existing and Development of Novel in silico Models Towards Selected Aquatic Organisms” | Ph. D. Serli Önlü | | Bitti |
| “In Silico Approach for Estimating the Activity of vector Control Chemic” | Ms. Zeynep Yılmaz | | Devam ediyor |
| "Physico- Chemical Behavior of Nano- Particles in Simulated Aquatic Systema" | Ph. D.Hazal Pekcan Çetin 1/2 | Prof. Dr. Miray Bekbölet | Devam ediyor |
| “Removal of Organics in Reverse Osmosis Concentrate by Advanced Treatment” | Ph. D. N.Cemre Birben | | Devam ediyor |
| “Mechanistic Investigation on Solar Light Initiated Destruction of Indicator Bacteria”. | Ms. Ezgi Lale 1/2 | | Devam ediyor |
| “Aggregation of Natural Colloidal Particles Under Solar Irrdiation” | Ms. Didem Sağlık | | Devam ediyor |
| “Mechanistic Investigation on Solar Light Initiated Destruction of Indicator Bacteria” | Ms. Ezgi LAle | | Devam ediyor |
| “ Environmental Sustainability for Selected Packaging Wastes” | Ms. Asude Pelin Korkmaz | Prof. Dr. Nilgün Cılız | Devam ediyor |
| "Life Cycle Assessment Application in Turkey: Towards National Life | Ms. Aydın Mammadov | | Devam ediyor |

| | | | |
|---|------------------------|-------------------------|--------------|
| Cycle Inventory Database" | | | |
| "Establishing a Cultural Sustainability Education in Bogazici University" | Ms. Cahit Berk Teoman | | Devam ediyor |
| "Comperative Life Cycle Assessment of Ceramic and Polymer Toilet" | Ms. Dışeps Apik | | Bitti |
| "Pretreatment of Wheat Straw and Corn Stover to Enhance Efficient Sugar onversion" | Ms. Ece İzbul | | Devam ediyor |
| "Assessment of and Improvements on Energy Efficiency and Emission Reduction in an Oil Refinery based on IPCC Directives" | Ms. Ramazan Yusuf Eser | | Devam ediyor |
| "Ecological Health Comparison for Different Personal Care Products and Detergents in Selected Accommodation Sector" | Ms. Rana Okur | | Devam ediyor |
| "Assessing the Life Cycle Environmental Impacts of Wind Power Generation Turkey". | Ms. Deniz Ulkat | | Devam ediyor |
| Tez başlığı belirlenmedi | Ms. Anıl Eken | Prof. Dr. Orhan Yenigün | Devam ediyor |
| "Investigation Of Biogas Production From Agricultural Crops, Crop Residues And Wastewater Treatment Plant Sludges" | Ph. D.Aylin Alagöz 1/2 | | Devam ediyor |
| Effects of climate change on agriculture in Turkey, identifying main risk factors and risk of crop failures, and developing adaptation strategies | Ms. Bahadır Aral 1/2 | | Devam ediyor |
| "A case Study Investigating Direct Free Cooling Potential Of DataCenters For Key Cities Of Turkey" | Ms. Cevat Mutlu Tunç | | Devam ediyor |
| "Invertigation Effects of the Effects of Temperature on Nitrate Removal from Drinking Water with | Ms. Ceylan Uras | | Devam ediyor |

| | | | |
|--|------------------------|--------------------------|--------------|
| Elemental Sulphur Based Denitrification Process” | | | |
| “Forecasting Changes in Water Food and Energy Balance of Southeastern Anatolian Project Between 1990 and 2030 Using WEAPand LEAP Models in Consideration of Climate Change, Population and Renewable Energy” | Ms. Emre Salkım 1/2 | | Devam ediyor |
| “Water and Energy Neuxus in the Cities of the Future” | Ph. D. Gülsüme Külçe | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi. | Ph. D. Kamil Çöllü 1/2 | | Devam ediyor |
| “Biorecovery of rare earth materials and precious metals and biotransformation of hazardous metals present in electronic waste” | Ph. D.Merve Tunalı | | Devam ediyor |
| “Prjections for Changes in Climatology and Extreme Events of Australia: A Dynamical Downscaling Approach” | Ph. D.Tufan Turp1/2 | | Devam ediyor |
| “Sustainable water Management, Planning and Prediction by 2013:A Case Study at Kilyos Campus” | Ms. Melis Temel | | Bitti |
| “Effect of climate change on cropy ielts” | Ph. D.Nazan An 1/2 | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph. D. Özgül Ayyıldız | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ms. Hande Kurşun | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ph. D. Merve Şahan | | Devam ediyor |
| “Can Environmental Markets Support Solar Energy Development in Turkey?” | Ms. Sıla Kılınç Duran | | Devam ediyor |
| “Evaluatition of Biodegradation of Bioplastics Under Landfill Conditions” | Ms. Berivan Ülger | Prof. Dr. Turgut T. Onay | Devam ediyor |
| “Development of an Automated Anaerobic Digestion Process for the | Ph. D. Berkin İmer | | Devam ediyor |

| | | | |
|---|-----------------------------|---------------------------|--------------|
| Organic Supermarket Wastes” | | | |
| " Evaluation of Oil Field Waste with Zero Waste Approach" | Ph. D. Efecan Demirci | | Devam ediyor |
| “Impacts of Nano-ZnO in Municipal Solid Waste Landfills” | Ph. D. Iknur Temizel | | Devam ediyor |
| "Biodegradability of PLA- Based Bioplastics in Soil" | Ms. Merve Melda Tanaydın | | Devam ediyor |
| “ Removal and Discharge of Microplastics from the Wastewater Treatment Plants” | Ms. Suat Vardar | | Devam ediyor |
| Tez konusu belirlenmedi | Ms. Derya Ulkat | | Devam ediyor |
| “The impact of connectivity on pumping tests and the estimation of groundwater flow parameters” | Ms. Buse Yetiştı | | Devam ediyor |
| “Assessment of Health-Cost Externalities of Air Pollution in Istanbul” | Ms. Oğuz Sarıgül | | Devam ediyor |
| “Groundwater remediton and will include both experimental work and modeling” | Ph. D. Zeynep Demiray | Prof. Dr. Nadim Coptı | Devam ediyor |
| “Remediation of DNAPLs In Saturated Porous Media: Cosolvent Flushing and Sherwood Correlation” | Ph. D. Derya Aydın Sarıkurt | | Bitti |
| “Biotransformation of Micropollutants in Ergene Watershed” | Ms. Begüm Şepitçi | | Devam ediyor |
| “Aerobic Biodegradation of Dominant Micropollutants in the Ergene River by a mixed culture of microorganisms and pure cultures of bacteria” | Ms. Emre Karakaya | | Devam ediyor |
| “ Evaluating Toxicity of Micropollutants in Ergene Watershed” | Ms. Özgücan Eken | Dr. Öğr. Üyesi Ulaş Tezel | Bitti |
| “ Biodegradation of Micropollutants in Ergene River” | Ms. Begüm Şepitçi | | Bitti |

| | | | |
|--|-----------------------------|--|--------------|
| “Identification of Micropolutans in Ergene River and Their Biotransformation Potential Under Sulfate- Reducing Conditions” | Ph. D. Seyedmehdi Emadian | | Devam ediyor |
| “Modeling Evolution and Dissemination of Resistance Under Temporally Changing Antimicrobial Concentration” | Ms. Dilara Selin Kubilay | | Bitti |
| “ Wastewater Treatment Tecnologies by Algae-Bacteria Consortia” | Ph. D. Koray Sakarya | | Devam ediyor |
| “ Modeling Impacts of Agricultural Production and Climate Change on Water Parameters in Büyük Menderes Basin and Assessment of Possible Adaptation Strategies for Local Stakeholders A.” | Ms. Zülküf İbrahim Çelikkol | Dr. Öğr. Üyesi İrem Daloğlu Çetinkaya | Devam ediyor |
| “Forecasting Changes in Water Food and Energy Balance of Southeastern Anatolian Project Between 1990 and 2030 Using WEAPand LEAP Models in Consideration of Climate Change, Population and Renewable Energy” | Ms. Emre Salkım 1/2 | | Devam ediyor |
| “Eating Preferences: How sustainable is the food in our Plate” | Ms. Ecem Öznalbant 1/2 | | Devam ediyor |
| “Estimatingthe Effects of Climate Change on Future Water Levels and Energy Production: A Case Study of Southeastern Anatolia Project’s (GAP) Karakaya Dam Through Weap and Leap Modelling” | Ms. Deniz Marangoz | | Devam ediyor |
| “Mechanistic Investigation on Solar Light Initiated Destruction of Indicator Bacteria” | Ms. Ezgi Lale1/2 | Dr. Öğr. Görevlisi Ceyda Uyguner Demirel | Devam ediyor |

B.1.2. ÜNİVERSİTELER İLE ÜNİVERSİTEMİZ ARASINDA YAPILAN İKİLİ ANLAŞMALAR

| Bölüm/Birim Adı | Anlaşma Yapılan Üniversitenin Adı | Ülke Adı | Geçerlilik Süresi | Anlaşmanın İçeriği | Anlaşma Şekli (ERASMUS, Exchange, Mevlana....) |
|---------------------------|--|----------------|------------------------|--------------------|--|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | Alpen-Adria Universität Klagenfurt | AUSTRIA | ALL | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Brandenburgische Technische Universität Cottbus | GERMANY | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Charles University in Prague | CZECH REPUBLIC | GRADUATE | 31/07/2018 | Erasmus |
| | Charles University in Prague | CZECH REPUBLIC | GRADUATE | 28/09/2021 | Erasmus |
| | Ecole Centrale Paris | FRANCE | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Hamburg University of Technology | GERMANY | UNDERGRADUATE + MASTER | 31/07/2020 | Erasmus |
| | Hameen ammattikeakoulu | FINLAND | MASTER | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Hellenic Open University | GREECE | PHD | 20/09/2021 | Erasmus |
| | Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg | GERMANY | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Management Center Innsbruck | AUSTRIA | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Panepistimio Kritis | GREECE | PHD | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Panepistimio Kritis | GREECE | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Universita Degli Studi di Padova | ITALY | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |
| | Universita Degli Studi di Salerno | ITALY | GRADUATE | 31/07/2020 | Erasmus |
| | Universita di Catania | ITALY | GRADUATE | 31/07/2018 | Erasmus |
| | Universität zu Köln | GERMANY | GRADUATE | 31/07/2021 | Erasmus |

B.1.3. PROJE BİLGİLERİ

2018 YILI İÇİNDE KABUL EDİLEN VE DEVAM EDEN PROJE BİLGİLERİ

| Bölüm/Birim Adı | Proje Adı | Yürütücüsü | Desteklendiği Fon |
|---------------------------|--|--------------------------|---|
| Çevre Bilimleri Enstitüsü | The effect of nanoparticles on the behavior of the methanogenic community during waste stabilization phases in simulated landfills | Prof. Dr. Bahar İnce | Araştırma Projesi |
| | Elektronik Atıklardan Nadir Toprak Elementleri ve Değerli Metallerin Geri Kazanımı için Biyoteknolojik Yaklaşım- BİOREEs | Prof. Dr. Burak Demirel | Uluslararası İkili İşbirliği Programlar |
| | Removal of Organics in Reverse Osmosis Concentrate by UV/Solar Photocatalytic Treatment | Prof. Dr. Miray Bekbölet | BAP |
| | İkincil arıtma çıkış suyundaki mikrokirleticilerin biyodegradasyon özelliklerinin belirlenmesi | Prof. Dr. Ferhan Çeçen | BAP |
| | Fate of Antimicrobials During Rapid Composting Of Animal Waste | Prof. Dr. Işıl Balcıoğlu | Araştırma Projesi |
| | Development of A Multiresidue Analysis For Agricultural Soils | | Araştırma Projesi |

| | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|
| | In silico models for environmentally and biologically relevant endpoints | Prof. Dr. Melek Türker Saçan | Uluslararası İkili İşbirliği Programlar |
| | Üniversitelerde Sürdürülebilir Kalkınma: Akıllı, Yenilenebilir Enerjili, Sürdürülebilir, Yeşil ve Erişilebilir Kampüsler | Prof. Dr. Orhan Yenigün | Diğer Resmi Kurum ve Kuruluşlar |
| | Elektronik Atıklardan Nadir Toprak Elementleri ve Değerli Metallerin Geri Kazanımı için Biyoteknolojik Yaklaşım- BIOREEs | | Uluslararası İkili İşbirliği Programlar |
| | Üniversitelerde Sürdürülebilir Kalkınma: Akıllı, Yenilenebilir Enerjili, Sürdürülebilir, Yeşil ve Erişilebilir Kampüsler | Prof. Dr. Turgut T. Onay | Diğer Resmi Kurum ve Kuruluşlar |
| | The effect of nanoparticles on the behavior of the methanogenic community during waste stabilization phases in simulated landfills | | Araştırma Projesi |
| | Elektronik Atıklardan Nadir Toprak Elementleri ve Değerli Metallerin Geri Kazanımı için Biyoteknolojik Yaklaşım- BIOREEs | | Uluslararası İkili İşbirliği Programlar |
| | Mikroyosun ve Siyanobakterilerde Fotoototrofik Hidrojen Üretiminin Sistem Seviyesinde Karakterizasyonu | Dr. Öğr. Üyesi Berat Haznedaroğlu | Tübitak 1001 |

| | | | |
|--|--|---------------------------|---------------------------------|
| | SusChEM-Time series Characterization and Modeling of Non model Microalgae at the Systems level for Sustainable Chemical Production | | Diğer Resmi Kurum ve Kuruluşlar |
| | Maximizing the Biotechnological Potential of Microalgae Applications for Food and Energy | | BAP |
| | Evelopment of A Multiresidue Analysis for Agricultural Soils | Dr. Öğr. Üyesi Ulaş Tezel | Araştırma Projesi |

HAZIRLAYAN

Adı ve Soyadı

: Emel Özkal


Ünvanı

: Enstitü Sekreteri

Telefonu

:0212 359 66 92

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.¹

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.² (Yer-Tarih)



Harcama Yetkilisi
İmza
Prof. Dr. Orhan Yenigün
Enstitü Müdürü

¹Yıl içinde harcama yetkilisi değişmişse "benden önceki harcama yetkilisi/yetkilerinden almış olduğum bilgiler" ibaresi eklenir.

²Harcama yetkilisinin herhangi bir çekincesi varsa bunlar liste olarak bu beyana eklenir ve beyanın bu çekincelerle birlikte dikkate alınması gerektiği belirtilir.