

## **Jeofizik mühendisliği Faaliyet Raporu**

### **Güçlü Yönlerimiz**

- 1) Jeofizik Mühendisliği eğitim ve öğretiminde saygın bir bölüm olmak.
- 2) Bilgi birikimi yüksek öğretim üyesi kadrosuna sahip olmak.
- 3) Ulusal ve uluslararası düzeyde araştırma ve yayınlar yapmak.
- 4) Ülke genelindeki Jeofizik Mühendisliği Bölümleri ile kıyaslandığında, SCI ve SCIE kapsamındaki dergilerde yayın sayısı bakımından üstün olabilmek (2020 yılına ait yayın sayısı en yüksek olan bölüm)
- 5) Bölümümüz mezunu öğrenciler, TMMOB Jeofizik Mühendisliği Odası'na kayıtlı şirketlerin %40'ından fazlasını oluşturmaktadır.
- 6) Akdeniz Bölgesi'ndeki tek Jeofizik Mühendisliği Bölümü olmak.
- 7) Jeofiziğin artan öneminin toplum tarafından anlaşılması.
- 8) Fakültemiz bünyesinde bilimsel işbirliği yapabileceğimiz bölümlerin bulunmasıdır.

### **Zayıf Yönlerimiz**

- 1) Modern jeofizik alet ve laboratuvarlarının eksikliği.
- 2) Alt yapı geliştirme projelerinin yetersizliği.
- 3) Bilgisayar destekli veri işlem merkezi eksikliği.
- 4) Yer Bilimlerini oluşturan Jeoloji, Jeofizik ve Maden Mühendisliği Bölümlerini tercih eden öğrenci sayısının son on yılda giderek azalması ve buna bağlı olarak akademik personelde gözlemlenen motivasyon kaybı.
- 5) Ortak ve bölüm derslerinin içerik, düzey ve yürütülmesindeki teknik imkanların yetersizliğinden kaynaklı bazı eksiklikler.
- 6) Ulusal ve uluslararası ilişkilerin yetersizliği.
- 7) Bölümümüz ile ilgili kurum ve kuruluşlarla iletişim eksikliği.
- 8) Teknik donanımlı arazi aracının eksikliği.
- 9) Bölüm içi bilimsel ve sosyal etkinlik olanağını sağlayabilecek altyapı eksikliği
- 10) Bölümümüz bünyesinde üretilen altyapı ve AR-GE proje sayılarının (1), (2), (3) ve (8) maddelerindeki eksiklikler nedeniyle yetersizliği.
- 11) Bilimsel ve akademik faaliyetlerin geliştirilmesi ve yürütülmesi açısından daha fazla sayıda Araştırma görevlisi kadrolarına ihtiyaç duyması.

## **EK-PERFORMANS GÖSTERGELERİ**

### Jeofizik Mühendisliği Verileri (2020)

Akademik Personel Sayısı	
Profesör	7
Doçent	2
Doktor Öğretim Üyesi	0
Araştırma Görevlisi (Doktoralı Dahil)	5
Öğretim Görevlisi (Doktoralı Dahil)	1
Post-Doc	0
Yabancı Uyruklu Öğretim Üyesi	0
Yabancı Uyruklu Öğretim Yardımcısı	0
Toplam Öğretim Üyesi	9
Toplam Öğretim Yardımcısı	6
Toplam Öğretim Elemanı	15
Görevli Personel (İdari, Tekniker, Teknisyen vb.)	1
Maddi Gelirler	0
Toplam Lisans Ders Sayısı	111
Toplam Lisans AKTS	244
Sürdürülebilirlik ile Alakalı Lisans Ders Sayısı	12
Çevre ile Alakalı Lisans Ders Sayısı	9
Su Kalitesi ile Alakalı Lisans Ders Sayısı	4
Toplam Lisansüstü Ders Sayısı	84
Toplam Lisansüstü AKTS	552
Sürdürülebilirlik ile Alakalı Lisansüstü Ders Sayısı	5
Çevre ile Alakalı Lisansüstü Ders Sayısı	10
Su Kalitesi ile Alakalı Lisansüstü Ders Sayısı	1
Lisans Erkek Öğrenci Sayısı	52
Lisans Kadın Öğrenci Sayısı	10
Lisans Erkek Mezun Öğrenci Sayısı	-
Lisans Kadın Mezun Öğrenci Sayısı	-
Yüksek Erkek Lisans Öğrenci Sayısı	13
Yüksek Kadın Lisans Öğrenci Sayısı	5
Yüksek Lisans Erkek Mezun Öğrenci Sayısı	-
Yüksek Lisans Kadın Mezun Öğrenci Sayısı	1
Doktora Erkek Öğrenci Sayısı	4
Doktora Kadın Öğrenci Sayısı	2
Doktora Mezun Erkek Öğrenci Sayısı	0
Doktora Mezun Kadın Öğrenci Sayısı	0
Dış Kaynaklı Proje Sayısı (TÜBİTAK vb.)	0
Dış Kaynaklı Proje Bütçesi Toplamı	0
İç Kaynaklı Proje Sayısı (BAP vb.)	1
İç Kaynaklı Proje Bütçesi Toplamı	17.500
Döner Sermaye Proje Sayısı	0
Döner Sermaye Proje Bütçesi Toplamı	0
WoS - Toplam Makale Sayısı	9
WoS - Açık Erişim Makale Sayısı	2
Web of Science Q1 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	1

WebofScience Q2 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	2
WebofScience Q3 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	4
WebofScience Q4 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	2
WoS - Ulusal İşbirlikli Makale Sayısı	4
WoS - Uluslararası İşbirlikli Makale Sayısı	2
WoS - Dış Destekli Makale Sayısı	0
WoS - İç Destekli Makale Sayısı	0
WoS - Desteksiz Makale Sayısı	9
WoS - Tek Yazarlı Makale Sayısı	1
WoS - İki veya Üç Yazarlı Makale Sayısı	7
WoS - Dört veya Beş Yazarlı Makale Sayısı	1
WoS - Altı ve Daha Fazla Yazarlı Makale Sayısı	0
Ulakbime Göre $MEP \geq 3$ Makale Sayısı	0
Ulakbime Göre $3 > MEP \geq 1$ Makale Sayısı	0
Ulakbime Göre $1 > MEP$ Makale Sayısı	9
Ulakbime Göre Ortalama MEP değeri	0.3
WoS Makale/Öğretim Elemanı Oranı	0,6
WoS tabanında kendi kendine yapmadığı toplam atıf sayısı	180
h indeksi 10 ve üstündeki öğretim üyesi sayısı	6
bölüm h indeksi ortalaması	7.33
SCIMago - Toplam Makale Sayısı	9
SCIMago - Açık Erişim Makale Sayısı	2
SCIMago Q1 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	1
SCIMago Q2 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	2
SCIMago Q3 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	4
SCIMago Q4 Dilimindeki Makalelerin Sayısı	2
SCIMago - Ulusal İşbirlikli Makale Sayısı	4
SCIMago - Uluslararası İşbirlikli Makale Sayısı	2
SCIMago - Dış Destekli Makale Sayısı	0
SCIMago - İç Destekli Makale Sayısı	0
SCIMago - Desteksiz Makale Sayısı	9
SCIMago - Tek Yazarlı Makale Sayısı	1
SCIMago - İki veya Üç Yazarlı Makale Sayısı	7
SCIMago - Dört veya Beş Yazarlı Makale Sayısı	1
SCIMago - Altı ve Daha Fazla Yazarlı Makale Sayısı	0
SCIMago Makale/Öğretim Elemanı Oranı	0,6
Diğer - Toplam Makale Sayısı	7
Diğer - Ulusal İşbirlikli Makale Sayısı	3
Diğer - Uluslararası İşbirlikli Makale Sayısı	0
Diğer - Dış Destekli Makale Sayısı	0
Diğer - İç Destekli Makale Sayısı	0
Diğer - Desteksiz Makale Sayısı	7
Diğer - Tek Yazarlı Makale Sayısı	2
Diğer - İki veya Üç Yazarlı Makale Sayısı	4

Diğer - Dört veya Beş Yazarlı Makale Sayısı	1
Diğer - Altı ve Daha Fazla Yazarlı Makale Sayısı	0
Diğer Makale/Öğretim Elemanı Oranı	0.46
Toplam Makale/Öğretim Elemanı Oranı	1.06
Google Scholar'a göre toplam atıf sayısı (2020)	463
WoS Taranan Bildiri Sayısı	0
Diğer Uluslararası Bildiri Sayısı	5
Ulusal Bildiri Sayısı	1
WoS Taranan Kitap/Kitap Bölümü Sayısı	1
Diğer Uluslararası Kitap/Kitap Bölümü Sayısı	0
Ulusal Kitap/Kitap Bölümü Sayısı	0
Akademik Teşvik Başvurusunda Bulunan Personel Sayısı	6
Akademik Teşvik Puanı $\geq 90$ olan Personel Sayısı	0
$90 >$ Akademik Teşvik Puanı $\geq 60$ olan Personel Sayısı	1
$60 >$ Akademik Teşvik Puanı $\geq 30$ olan Personel Sayısı	5
Akademik Teşvik Alamayan Personel Sayısı	9
Akademik Teşvik Alan Personel Oranı	0.4
Akademik Teşvik Alamayan Personel Oranı	0,6
Amfi Sayısı	0
Toplam Amfi Kapasitesi	0
Toplam Amfi Alanı	0
Derslik Sayısı	3
Toplam Derslik Kapasitesi	160
Toplam Derslik Alanı	183,6
Bilgisayar Laboratuvarı Sayısı	1
Toplam Bilgisayar Laboratuvarı Kapasitesi	60
Toplam Bilgisayar Laboratuvarı Alanı	91,8
Diğer Laboratuvar Sayısı	0
Toplam Diğer Laboratuvar Kapasitesi	0
Toplam Diğer Laboratuvar Alanı	0
Akademik Personel Ofis Sayısı	15
Toplam Akademik Personel Ofis Alanı	16,12
Akademik Personel Toplantı Odası Sayısı	1
Toplam Akademik Personel Toplantı Oda Alanı	24
İdari Personel Ofis Sayısı	1
Toplam İdari Personel Ofis Alanı	16,12
İdari Personel Toplantı Odası Sayısı	1
Toplam İdari Personel Toplantı Oda Alanı	32,86