



AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ

DEPREM UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI

BİRİM FAALİYET RAPORU

2024 – AFYONKARAHİSAR

İÇİNDEKİLER

İÇİNDEKİLER.....	ii
TABLO LİSTESİ	i
1. GENEL BİLGİLER	1
1.1. MİSYON VE VİZYON.....	1
1.2. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	1
1.3. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER	2
1.3.1. İletişim Bilgileri	2
1.3.2. Tarihsel Gelişim	2
1.3.3. Örgüt Yapısı	3
1.3.4. Fiziksel Yapı	3
1.3.4.1. Taşınmazlar	6
1.3.4.2. Taşınır lar	7
1.3.5. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	8
1.3.6. İnsan Kaynakları	9
1.3.7. Sunulan Hizmetler	11
1.3.7.1. Analiz ve Test Hizmetleri.....	11
1.3.7.2. Üretim Faaliyetleri.....	11
1.3.7.3. Düzenlenen Eğitim Faaliyetleri	12
1.3.7.4. Danışmanlık Hizmetleri.....	12
1.3.7.5. Araştırma Geliştirme Faaliyetleri	12
1.3.7.6. Sosyal Faaliyetler	14
1.3.6.7. Bilimsel Faaliyetler	18
1.3.8. İkili Protokol/Sözleşmeler	22
1.3.9. Diğer Hizmetler	22
1.3.10. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi	22
2. AMAÇ VE HEDEFLER	24
2.1. BİRİMİN AMAÇLARI.....	24
2.2. BİRİMİN HEDEFLERİ	24
3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER	24
3.1. MALİ BİLGİLER.....	24
3.1.1. Mali Denetim Sonuçları	24
3.1.1.1. Dış Denetim.....	24
3.1.1.2. İç Denetim	24
3.2. PERFORMANS BİLGİLERİ.....	25
4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ	26
4.1. GÜÇLÜ YÖNLER	26
4.2. İYİLEŞTİRMEYE AÇIK YÖNLER.....	26

4.3. DEĞERLENDİRME	26
5. ÖNERİ VE TEDBİRLER.....	27
EK-1: İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI	28
EK-2: BİRİM YÖNETİM KURULU	29

TABLO LİSTESİ

Tablo 1: Merkez Müdürlüğü İletişim Bilgileri	2
Tablo 2: Birim Hizmet Alanları.....	7
Tablo 3: Taşınır Malzeme Sayı ve Tutarları.....	7
Tablo 4: Makine/Teçhizat Bilgileri	7
Tablo 5: Birim Tarafından Kullanılan Yazılımlar ve Kullanım Amaçları	8
Tablo 6: Teknolojik Cihazlar.....	8
Tablo 7: Yıllar İtibarıyla Personel Sayıları.....	9
Tablo 8: Personel Sayıları	9
Tablo 9: Personelin Yaş Grupları İtibarıyla Dağılımı	9
Tablo 10: Personelin Hizmet Süreleri İtibarıyla Dağılımı.....	9
Tablo 11: Personelin Cinsiyet Dağılımı	10
Tablo 12: Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı.....	10
Tablo 13: Personel Eğitim Bilgileri.....	10
Tablo 14: Değişim Programı Kapsamında Yurt Dışına Giden Personel Bilgileri	10
Tablo 15: Kısmi Zamanlı Öğrenci Çalıştırma Programı Kapsamında Çalışan Öğrenci Bilgileri	10
Tablo 16: Analiz ve Test Hizmetleri Bilgileri	11
Tablo 17: Üretilen Ürün Bilgileri	11
Tablo 18: Gerçekleştirilen Eğitim Programı Bilgileri	12
Tablo 19: Danışmanlık Hizmeti Bilgileri	12
Tablo 20: Araştırma-Geliştirme Proje Bilgileri.....	12
Tablo 21: Gerçekleştirilen Toplumsal Katkı Faaliyetleri	14
Tablo 22: Gerçekleştirilen Bilimsel Faaliyet Bilgileri.....	18
Tablo 23: Gerçekleştirilen Bilimsel Faaliyetlere İlişkin Açıklamalar	18
Tablo 24: Merkez Personelinin Katıldığı Bilimsel Faaliyetler.....	18
Tablo 25: Yayınlanan Bilimsel Eserler	19
Tablo 26: Merkez Üyelerinin ve Personelinin Aldıkları Ödüller	22
Tablo 27: İkili Protokol/Sözleşmeler.....	22
Tablo 28: Merkez Müdürlüğü Yönetim Kurulu	22
Tablo 29: Merkez Müdürlüğü Danışma Kurulu	23
Tablo 30: Döner Sermaye Gelirleri	24
Tablo 31: Döner Sermaye Bütçe Giderleri Uygulama Sonuçları	24
Tablo 32: Performans Bilgileri	25
Tablo 33: Performans Programı Performans Bilgileri.....	25

1. GENEL BİLGİLER

1.1. MİSYON VE VİZYON

Misyon

- Deprem tehlikesi ve riskinin belirlenmesi ve zararlarının azaltılması konularında çok disiplinli araştırma-geliştirme (AR-GE) çalışmaları yürütmek,
- Bu çalışmalar ve geçmişteki deneyimlerden elde edilen sonuçları araştırmacılar, merkezi ve yerel yönetimler ve halkın yararlanmasına sunmak,
- Önleme ve zarar azaltma (risk yönetimi), olaya müdahale ve iyileştirme (acil durum yönetimi) planlarının hazırlanması ve uygulanması konularında yerel yönetimlere destek olmak ve halkın eğitimi, bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi çalışmalarını yürütmektir

Vizyon

Ulusal düzeyde en verimli ve en kaliteli Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi haline gelmek, Uluslararası düzeyde ise saygın, iyi tanınan ve aranan, işbirliği yapma olanakları sürekli gelişen bir merkez olmaktır.

1.2. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Merkez Müdürlüğü olarak araştırma-geliştirme faaliyetlerimiz ile beraber toplumu bilgilendirme, bilinçlendirme ve tanıtım faaliyetleri de yürütülmektedir. Bu faaliyetler, özellikle ulusal televizyon kanallarındaki programlara konuk olarak katılım, ilk, orta ve yükseköğretim kurumlarında konferans, seminer vs toplantılara katılım ile ulusal ve uluslararası fuar ve sergi ve bilimsel toplantılara katılım ile gerçekleşmektedir. Bu faaliyetlerde depremlerin oluşumu ve korunma yöntemleri, deprem zararlarını en aza indirebilmek için yapılması gereken yerbilimleri çalışmaları, ulusal ve bölgesel anlamda deprem tehlikesi ve bu alandaki en güncel metod ve yöntemler anlatılmaktadır. Merkez Müdürlüğümüzün faaliyetleri ve sunduğu hizmetler hakkında bilgilendirmeler yapılmaktadır. Merkez Müdürlüğümüz tarafından bilimsel toplantılar düzenlenerek Merkez Müdürlüğümüzün tanıtımını yapmak ve dış paydaşlarımızla bir araya gelerek, onların ihtiyaçları ve beklentileri hakkında bilgi almak hedeflenmektedir.

1.3. BİRİME İLİŞKİN BİLGİLER

1.3.1. İletişim Bilgileri

Tablo 1: Merkez Müdürlüğü İletişim Bilgileri

Üyenin (Unvanı) Adı Ve Soyadı	Görevi	Telefon	E-Posta
Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	Müdür	05325031445	caglarozkaymak@aku.edu.tr
Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU	Müdür Yardımcısı	05379533345	itiryakioglu@aku.edu.tr
Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK	Müdür Yardımcısı	05323281913	hisolak@aku.edu.tr

Birim Web Adresi

<https://deprem.aku.edu.tr/>

Birim Mail Adresi

deprem@aku.edu.tr

Birim Santral Telefon Numarası

0 272 2182367

Birim Adresi

Afyon Kocatepe Üniversitesi | Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi (DUAM) Müdürlüğü |
Rektörlük E Blok, 1. Kat | ANS Kampüsü | 03200 Afyonkarahisar

1.3.2. Tarihsel Gelişim

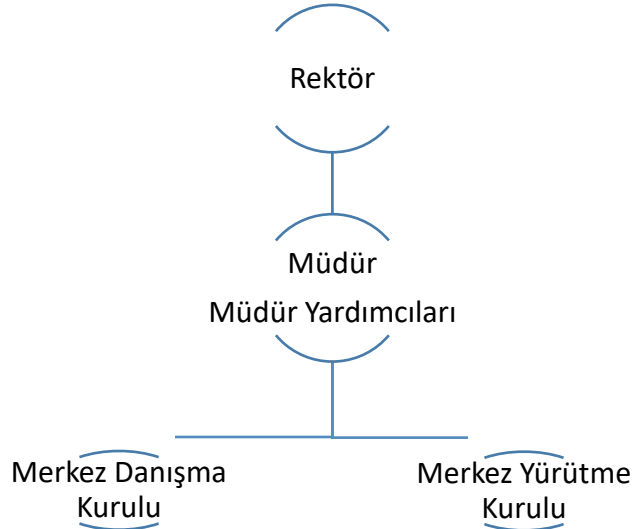
AKÜ Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi, 30/05/2012 tarihli ve 28308 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Afyon Kocatepe Üniversitesi Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi

Yönetmeliği uyarınca kurularak, Merkez Müdürlüğüne AKÜ Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Doç. Dr. Ali ERGÜN atanmıştır. Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü Doç.Dr. Ali ERGÜN' ün 19.03.2015 tarihinde bu görevinden istifa etmesi üzerine yerine Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetmeliğinin 8. maddesi uyarınca Mühendislik Fakültesi öğretim üyelerinden Dr. Öğr. Üyesi Murat KİLİT Müdür olarak atanmıştır. Dr. Öğr. Üyesi Murat KİLİT'in, 22.12.2015 tarihi itibarıyla Deprem Uygulama ve Araştırma Merkez müdürlüğünden ayrılması üzerine, aynı tarihte Merkez Müdürü olarak Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK atanmıştır ve görevine başlamıştır. Üniversitemiz Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürlüğünü 22.12.2015 tarihinden itibaren asaleten yürütmekte olan Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK, Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetmeliğinin 8.maddesi uyarınca 22.12.2021 tarihinden geçerli olmak üzere bu göreve yeniden görevlendirilmiştir. 28.12.2021 tarihi itibarıyla Mühendislik Fakültesi Öğretim Üyesi Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU yeniden ve Uzaktan Eğitim Meslek Yüksekokulu Öğretim Üyesi Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK ilk kez Merkez Müdür Yardımcısı görevine atanmıştır.

1.3.3. Örgüt Yapısı

Merkezin yönetim organları şunlardır:

- a) Merkez Müdürü
- b) Merkez Yönetim Kurulu
- c) Merkez Danışma Kurulu



Şekil 1. Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Organizasyon Şeması

Merkez müdürü ve görevleri

Merkez Müdürü, Merkezin çalışma alanı ile ilgili konularda görev yapan Üniversitenin Mühendislik Fakültesinin öğretim üyeleri arasından Rektör tarafından üç yıl için görevlendirilir. Süresi biten Merkez Müdürü tekrar aynı yöntemle görevlendirilebilir. Merkez Müdürü kendisine yardımcı olmak üzere Üniversite öğretim elemanları arasından en fazla iki kişiyi müdür yardımcısı olarak görevlendirilmek üzere Rektörün onayına sunar. Merkez Müdürünün görevi başında bulunmadığı zamanlarda müdür yardımcısı kendisine vekâlet eder. Merkez müdürü ve görevleri şunlardır

- Merkezi temsil etmek ve bu Yönetmelik ve ilgili diğer mevzuat hükümlerine göre, Merkez çalışmalarının düzenli ve etkin bir şekilde yürütülmesini sağlamak,
- Merkez Yönetim Kurulunu toplantıya çağırmak, gündemi hazırlamak ve toplantıya başkanlık etmek, Yönetim Kurulu kararlarını yürütmek,
- Merkezin idari ve mali işlerini yürütmek,
- Merkezin faaliyetlerini denetlemek ve bu konuda Merkez Yönetim Kuruluna bilgi vermek,
- Her yılın sonunda bir faaliyet raporu ve sonraki yıla ilişkin bir program hazırlayıp, Merkez Yönetim Kurulunun görüşünü aldıktan sonra, Rektörün onayına sunmak.

Tablo 1. Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Akademik personel bilgileri

Merkez Müdürü	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK Tel: 0 272 2182367 e-posta: caglarozkaymak@aku.edu.tr
Merkez Müdür Yardımcısı	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU Tel: 0 272 2182349 e-posta: itiryakioglu@aku.edu.tr
Merkez Müdür Yardımcısı	Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK Tel: 0 272 2213008 e-posta: hisolak@aku.edu.tr

Merkez Yönetim Kurulu ve görevleri

Merkez Yönetim Kurulu; Merkez Müdürü, en az bir Merkez Müdür Yardımcısı ile Rektör tarafından merkezin çalışma alanı ile ilgili konularda görev yapan Üniversitenin öğretim elemanları arasından görevlendirilecek, en az ikisi Jeoloji Mühendisliği, biri İnşaat Mühendisliği ve biri Harita Mühendisliği olmak üzere toplam yedi üyeden oluşur. Merkez Yönetim Kurulu üyelerinin görev süresi üç yıl olup, süresi biten üyeler yeniden görevlendirilebilir. Görev süresi dolmadan ayrılan üyelerin yerine, kalan süreyi tamamlamak üzere aynı yöntemle yeni üye görevlendirilir. Merkez Yönetim Kuruluna Merkez Müdürü başkanlık eder.

Merkez Yönetim Kurulu en az iki ayda bir toplanır. Toplantı günü ve yeri üyelere toplantı tarihinden en az bir hafta önce yazı ile bildirilir. Merkez Yönetim Kurulu salt çoğunlukla toplanır ve kararlar oy çokluğuyla alınır, Toplantı kararlarına ilişkin oyların eşitliği halinde başkanın oyu yönünde çoğunluk sağlanmış kabul edilir. Merkez Yönetim Kurulu toplantısına üst üste üç defa özürsüz katılmayan üyenin üyeliği kendiliğinden sona erer.

Merkez Yönetim Kurulunun görevleri aşağıda belirtilmiştir;

- Merkezin amaçlarını gerçekleştirmeye yönelik olarak yapılacak olan ar-ge ve eğitim çalışmalarını yürütmek üzere araştırma/çalışma grupları kurmak ve bu grupların faaliyetlerini denetlemek,

- b) Merkezin faaliyetleri ve yönetimi hakkında idari ve mali konularda karar almak ve Rektörün bilgilerine sunmak,
c) Faaliyet raporu ve programını inceleyip onaylamak,
ç) Eğitim, araştırma, çalışma, uygulama, kurs açma ve bunlara ilişkin mali konularda karar vermek.

Merkez yönetim kurulu bir müdür, bir müdür yardımcısı ve beş üye olmak üzere toplam yedi kişiden oluşmaktadır. 19/08/2016 tarihli ve 29806 sayılı Resmi Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren yönetmeliğimizin 9. Maddesine istinaden, aşağıda verilen yönetim kurulu listesi 12.01.2022 tarihi itibarıyla Rektörlüğümüz tarafından görevlendirilmiştir.

Tablo 2. Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Yönetim Kurulu Üyeleri bilgileri

Yönetim Kurulu Üyesi	Görevi	Birimi
Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	Müdür	Mühendislik Fakültesi
Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU	Müdür Yardımcısı	Mühendislik Fakültesi
Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim SOLAK	Müdür Yardımcısı	Uzaktan Eğitim MYO
Prof. Dr. Ahmet YILDIZ	Üye	Mühendislik Fakültesi
Dr. Öğr. Üyesi Veli BAŞARAN	Üye	Mühendislik Fakültesi
Dr. Öğr. Üyesi Can BAŞARAN	Üye	Mühendislik Fakültesi
Öğr. Gör. Dr. Özcan ÖZYILDIRIM	Üye	Jeotermal ve Maden Kaynakları Uyg. ve Arş. Merk.

Merkez Danışma Kurulu ve görevleri

Merkez Danışma Kurulu, en az beş en çok on üyeden oluşur. Bu üyeler Üniversitenin öğretim elemanları, mezunları ve Merkezin faaliyetleri ile ilgili yurtiçi ve yurtdışında önemli çalışmaları olan kişiler, ilgili kuruluş temsilcileri, Merkeze yararlı olabileceği düşünülen konusunda uzman kişilerden olmak üzere, Merkez Yönetim Kurulunun önerisi üzerine Rektör tarafından üç yıllığına seçilir. Merkez Danışma Kurulu üyeleri içinde, Üniversite öğretim elemanı sayısı üçten az, yediden fazla olamaz.

(2) Rektör, Merkez Danışma Kurulunun başkanıdır. Merkez Danışma Kurulu üyeleri görevlendirme tarihinden itibaren en geç bir ay içinde toplanır ve bir Başkan Yardımcısı ve bir raportör seçerler. Merkez Müdürü Merkez Danışma Kurulu toplantılarına katılır. Merkez Danışma Kurulu başkanın daveti üzerine yılda en az iki kez toplanır.

(3) Merkez Danışma Kurulunun görevleri aşağıda belirtilmiştir;

- a) Merkez faaliyetleriyle ilgili değerlendirme yapmak ve önerilerde bulunmak.
b) Gerekli hallerde Merkezin yurtiçi ve yurtdışı yayın, eğitim, uygulama ve araştırma faaliyetleri ile ilgili olarak, geçici veya sürekli danışmanlık komisyonları oluşturmak.

DUAM Yönetmeliği'ne göre, Merkez Danışma Kurulu, en az beş en çok on üyeden oluşur. 19/08/2016 tarihli ve 29806 sayılı Resmî Gazetede yayınlanarak yürürlüğe giren yönetmeliğimizin 10. Maddesine istinaden, aşağıda verilen Danışma Kurulu listesi 20.12.2019 tarihi itibarıyla rektörlüğümüz tarafından onaylanmış ve 21.02.2020 tarihinde 1. Danışma kurulu toplantısı yapılmıştır.

Tablo 3. Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Danışma Kurulu Üyeleri bilgileri

Sayı	Unvan, Ad, Soyad	Görevi	Adresi
1	Prof. Dr. Hasan SÖZBİLİR	Dokuz Eylül Üniv. Öğretim Üyesi	Dokuz Eylül Üniversitesi Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, Tınaztepe Kampüsü, Buca, 35390, İzmir
2	Prof. Dr. Bahadır AKTUĞ	Ankara Üniv. Jeofizik Müh. Öğretim Üyesi	Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü 50. Yıl Yerleşkesi, Bahçelievler Mahallesi, 306. Sokak 11/H, 06830 Gölbaşı, Ankara
3	Prof.Dr. Haluk ÖZENER	Boğaziçi Üniv. KANDİLLİ Rasathanesi Enstitü Müdürü	Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü 34684 Çengelköy – İstanbul
4	Prof.Dr. İsmail ZORLUER	Afyon Kocatepe Üniversitesi Öğretim Üyesi	Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, ANS Kampüsü Afyon
5	Prof.Dr. Halil KUMSAR	Pamukkale Üniversitesi Jeoloji Müh.Bölüm Başkanı	Pamukkale Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Kınıklı Kampüsü 20017, Kınıklı/ Denizli
6	Dr. Yusuf ULUTÜRK	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası	Afyon Jeotermal Turizm ve Ticaret A.Ş (AFJET), Atatürk Cad. Eski Devlet Hastanesi Yanı 03200 Merkez/Afyonkarahisar
7	Yüksek Jeoloji Müh. Halil İbrahim ACAR	Afyonkarahisar Belediyesi	Afyonkarahisar Belediyesi, Karaman Mahallesi Albay Reşat Çiğiltepe Caddesi No:11 03200 Merkez/Afyonkarahisar
8	Yüksek Harita Müh. Fikret KARALAR	Afyonkarahisar Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdür Yardımcısı	Afyonkarahisar Valiliği, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Osmangazi Mah. Cahar Dudayev Cad. No:68 03040 Merkez/Afyonkarahisar
9	Mehmet BULDAN	Afyonkarahisar İl AFAD Müdürü	Afyonkarahisar Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü-Dörtyol Mahallesi Turgut Özal Caddesi No:32 PK:03040 (İzmir yolu 7.Km. Arama Kurtarma Birlik Müdürlüğü Yerleşkesi) Merkez/Afyonkarahisar
10	Mehmet KAVAL	Afyonkarahisar Valiliği İl Planlama ve Koordinasyon Müdür V.	Afyonkarahisar Valiliği Burmalı Mahallesi Dervişpaşa Caddesi No:10 Merkez/Afyonkarahisar

Araştırma/çalışma grupları

Araştırma/çalışma grupları, AR-GE ve eğitim çalışmalarını iş bölümü çerçevesinde yürütmek amacıyla, Merkez Müdürünün önerisi ve Yönetim Kurulu kararıyla kurulabilir. Araştırma/çalışma gruplarının kuruluş ve çalışmaları, Merkez Yönetim Kurulu kararıyla belirlenen esaslara göre yürütülür.

1. Diri Fay Araştırma Grubu
2. Zemin-Yapı Etkileşimi Araştırma Grubu
3. Kentsel Dönüşüm Araştırma Grubu
4. Doğal Afetler Araştırma Grubu
5. Sismoloji Araştırma Grubu
6. Afet Yönetimi Araştırma Grubu

1.3.4. Fiziksel Yapı

1.3.4.1. Taşınmazlar

Herhangi bir taşınmaz kaydı yoktur.

Tablo 2: Birim Hizmet Alanları

Alan Adı	Sayı	Alan (m ²)
Muayene Salonu		
Acil Servis		
Aşı Odası		
Ultrasonografi Odası		
Endoskopi Birimi		
Diş Muayene Salonu		
Yoğun Bakım		
Ameliyathane		
Hospitalizasyon		
Reanimasyon		
Klinik		
Laboratuvar		
Eczane		
Radyoloji Alanı		
Sterilizasyon Alanı		
Mutfak		
Çamaşırhane		
Toplantı Salonu		
Çiftlik Hayvanı Muayene Salonu		
Hospitalizasyon		
Karantina Ünitesi		
...		
Toplam Alan		

Tabloyu, biriminize tahsisli ve biriminiz tarafından işletilen alanları buldukları kampüsleri ve binaları da belirterek doldurunuz. Birim hizmet alanlarıyla ilgili gerekli açıklama ve değerlendirmelere yer veriniz.

1.3.4.2. Taşınırlar

Herhangi bir taşınır kaydı yoktur.

Tablo 3: Taşınır Malzeme Sayı ve Tutarları

Dayanıklı Taşınırlar	2021		2022		2023	
	Sayı	Tutar	Sayı	Tutar	Sayı	Tutar
Tesis, Makine ve Cihazlar						
Taşıtlar						
Demirbaşlar	23	10000 TL	23	10000 TL	23	10000 TL

Tablo, Taşınır Kayıt ve Yönetim Sistemi verilerine göre 3 yıllık veriler dikkate alınarak doldurulacaktır. Tablonun altında tabloyla ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 4: Makine/Teçhizat Bilgileri

Adı	Modeli (Yılı)	Gerçekleştirilen Test/Analiz/Uygulama Adı	Güncel Fiyatı	Çalışma Durumu
-----	---------------	---	---------------	----------------

--	--	--	--	--

Faaliyetler için kullanılan cihazları yazınız. Cihazlarla yapılabilen analizleri birden fazla belirtebilirsiniz. Cihazların aktif veya arızalı olma durumunu mutlaka belirtiniz. Cihazlarla ilgili gerekli açıklama ve değerlendirmeler yapılacaktır.

1.3.5. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Tablo 5: Birim Tarafından Kullanılan Yazılımlar ve Kullanım Amaçları

Programın Adı	Kullanım Amacı
GAMIT/GLOBK	GNSS Veri Değerlendirme

Yazılımlarla ilgili gerekli açıklama ve değerlendirmeler yapılacaktır.

Tablo 6: Teknolojik Cihazlar

Teknolojik Kaynak Adı	2021	2022	2023
Masaüstü Bilgisayar	1	1	1
Dizüstü Bilgisayar			
Tablet Bilgisayar			
Cep Bilgisayarı			
Projeksiyon			
Slayt Makinesi			
Yazıcı	1	1	1
Fotokopi Makinesi			
Tarayıcı			
Faks			
Sunucu			
Yazılım			
Tepegöz			
Episkop			
Barkot Okuyucu			
Baskı Makinesi			
Fotoğraf Makinesi			
Kamera			
Televizyon			
Müzik Seti			
...			
Toplam	2	2	2

Yukarıda yer alan tabloda biriminiz teknolojik cihazları Taşınır Kayıt ve Yönetim Sistemi verilerine göre 3 yıllık veriler dikkate alınarak doldurulacaktır. Tablonun altında ise tabloyla ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

1.3.6. İnsan Kaynakları

Tablo 7: Yıllar İtibarıyla Personel Sayıları

Bilgiler	2021	2022	2023
Akademik Personel	2	3	3
İdari Personel			
Toplam	2	3	3

Tablo, son 3 yılda biriminizde görev yapan akademik ve idari personel dikkate alınarak doldurulacaktır. Tablonun altında ise tabloyla ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 8: Personel Sayıları

Unvanı	Görevlendirildiği Birim	Fiili Çalışan Personel Sayısı
Toplam		

Unvan bölümüne, akademik personelde akademik unvanlar, idari personelde ise kadro unvanları yazılacaktır. Bu bölümde yer alan tablolar, biriminizde fiili çalışan personel dikkate alınarak doldurulacak, gerekli açıklama ve değerlendirmeler yapılacaktır.

Tablo 9: Personelin Yaş Grupları İtibarıyla Dağılımı

Bilgiler	18-25 Yaş	26-30 Yaş	31-35 Yaş	36-40 Yaş	41-50 Yaş	51 Yaş ve Üzeri	Toplam	Ortalama Yaş
Akademik Personel			1		2		3	40
İdari Personel								
Sürekli İşçi								
Oran (%)			33.33		66.67		100	

* Oran: İlgili yaş aralığında bulunan personel sayısının toplam personel sayısına bölümüyle hesaplanacaktır.

** Ortalama Yaş: Personel yaşlarının toplanıp personel sayısına bölünmesiyle hesaplanacaktır.

Personelin yaş grupları itibarıyla dağılımı ile ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 10: Personelin Hizmet Süreleri İtibarıyla Dağılımı

Bilgiler	1-3 Yıl	4-6 Yıl	7-10 Yıl	11-15 Yıl	16-20 Yıl	21-24 Yıl	25 Yıl ve Üzeri	Toplam
Akademik Personel		1		1	1			3
İdari Personel								
Sürekli İşçi								
Oran (%)		33.33		33.33	33.34			100

Personelin hizmet süreleri itibarıyla dağılımı ile ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 11: Personelin Cinsiyet Dağılımı

Kadro sınıfı	Kadın		Erkek		Toplam personel
	Sayı	Oran (%)	Sayı	Oran (%)	
Akademik Personel			3	100	3
İdari Personel					
Sürekli İşçi					
Toplam			100	100	100

Personelin cinsiyet dağılımı ile ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 12: Personelin Eğitim Durumuna Göre Dağılımı

Kadro Sınıfı	İlköğretim	Ortaöğretim	Ön Lisans	Lisans	Yüksek Lisans	Doktora	Toplam
Akademik Personel						3	3
İdari Personel							
Sürekli İşçi							
Oran (%)						100	100

Personelin eğitim durumuna göre dağılımı ile ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 13: Personel Eğitim Bilgileri

Unvanı, Adı ve Soyadı	Tarih	Eğitim yeri	Eğitim konusu	Eğitim süresi

Yukarıda yer alan tabloda personelin merkezin faaliyet alanıyla ilgili aldığı eğitimlere ve açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 14: Değişim Programı Kapsamında Yurt Dışına Giden Personel Bilgileri

Unvanı, Adı ve Soyadı	Programın Adı	Gittiği Ülke	Gittiği Kurum/Üniversite	Tarih

*Tarih sütununda, personelin değişim programı hizmetinden hangi tarihler arasında faydalandığına yer verilecektir.

Tabloda, değişim programına merkez kontenjanından hak kazanan personele yer verilmelidir. Değişim programından faydalanan personel ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 15: Kısmi Zamanlı Öğrenci Çalıştırma Programı Kapsamında Çalışan Öğrenci Bilgileri

Öğrencinin Eğitim Aldığı Fakülte/Bölüm	Öğrenci sayısı
Toplam	

Merkez Müdürlüğünde çalışan kısmi zamanlı öğrenciler ile ilgili açıklama ve değerlendirmelere yer verilecektir.

1.3.7. Sunulan Hizmetler

1.3.7.1. Analiz ve Test Hizmetleri

Tablo 16: Analiz ve Test Hizmetleri Bilgileri

Analiz ve Test Adı	Analiz ve Test Sayısı	Elde Edilen Gelir Miktarı (TL)
Jeolojik, Jeodezik, ve Jeomorfolojik Yöntemlerle Yüzeysel Deformasyon Analizi		
Mühendislik Sismolojisi		
Yapıların Hasar ve Durum Tespiti		
Yerinde Ölçümlerle Yapıların Dinamik Özelliklerinin Belirlenmesi		
Yapı-Deprem Performans Analizi ve Güçlendirme		
Deprem Tehlike Analizi		
Danışmanlık, Bilirkişilik Hizmetleri		
Arama-Kurtarma Çalışmaları		
Kentsel Dönüşüm Çalışmaları		
Doğal Afet Etüdüleri		
Paleosismoloji – Fay Kazı Çalışmaları		

Yukarıda yer alan tabloda, Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönerge’de Faaliyet Türü I kapsamında verilen analiz ve test bilgilerine yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.7.2. Üretim Faaliyetleri

Tablo 17: Üretilen Ürün Bilgileri

Üretilen Ürünün Adı	Üretilen Ürünün Miktarı	Elde Edilen Gelir Miktarı (TL)
Yerleşime Uygunluk Haritaları		
1/1000, 1/5000 Öleçekte Diri Fay Haritalama		

Yukarıda yer alan tabloda, Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönerge’de Faaliyet Türü I kapsamında üretilen ürün bilgilerine yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.7.3. Düzenlenen Eğitim Faaliyetleri

Tablo 18: Gerçekleştirilen Eğitim Programı Bilgileri

Eğitim Programının Adı	Eğitimin Sorumlusu	Görev Alan Merkez Üyeleri	Düzenlendiği Tarihler	Katılan Kişi Sayısı	Elde Edilen Gelir Miktarı (TL)

Yukarıda yer alan tabloda, Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönerge’de Faaliyet Türü II kapsamında düzenlenen eğitim programı bilgilerine yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.7.4. Danışmanlık Hizmetleri

Tablo 19: Danışmanlık Hizmeti Bilgileri

Danışmanlık Hizmeti Verilen Kurumun Adı	Danışmanlık Hizmetinin Konusu	Başlama ve Bitiş Tarihi	Elde Edilen Gelir Miktarı (TL)

Yukarıda yer alan tabloda, Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönerge’de Faaliyet Türü III kapsamında verilen danışmanlık hizmeti bilgilerine yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.7.5. Araştırma Geliştirme Faaliyetleri

Tablo 20: Araştırma-Geliştirme Proje Bilgileri

Proje No	Proje Adı*	Proje Türü**	Projede Görevli Personel Adı ve Projedeki Görevi	Destek Miktarı (TL)
121Y285	İzmir İl Sınırları İçerisinde Yer Alan Holosen-Kuvaterner Yaşlı Fayların Paleosismolojisi – Devam Ediyor	TÜBİTAK	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK - Yürütücü	~700000
121Y295	Havran Balıkesir Fay Zonu’nda Güncel Deformasyonların ve Potansiyel Deprem Büyüklüklerinin Jeodezik Yöntemlerle Belirlenmesi – Devam Ediyor	TÜBİTAK	Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU – Yürütücü Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK – Araştırmacı	~360000

			Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK – Danışman	
121Y259	30 Ekim 2020 (MW:6.9) Sisam Depremi Sonrası Postsismik Deformasyonun İzlenmesi ve İzmir ve Çevresinin Deprem Tehlike Analizi – Devam Ediyor	TÜBİTAK	Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK - Yürütücü	~300000
21.TEMATİ K.02	Banaz Fayı'nın Geometrik Yapısı, Kinematik Analizi ve Güncel Tektonik Deformasyonu, Batı Anadolu	AKÜ BAP	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK – Yürütücü Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU – Araştırmacı Dr. Öğr. Üye. Halil İbrahim SOLAK - Araştırmacı	~100000
121Y021	Afyon-Akşehir Grabeni Kenar Faylarının Düzensiz Ağ Kullanarak Manyetotellürik ve Gravite Verilerinin Üç Boyutlu Birleşik Ters Çözümü ile Araştırılması – Devam Ediyor	TÜBİTAK	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK – Araştırmacı Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Araştırmacı	~320000
121Y401	Hasan Dağı Volkanizmasının Tektonik ve Volkanik Açından Jeodezik ve Fiziksel Sensörler ile İzlenmesi – Devam Ediyor	TÜBİTAK	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Danışman	~720000
20.FEN.BİL. 22	Multi-Disiplinler Çalışmalarla Yüzey Deformasyonlarının Belirlenmesi: Bolvadin Örneği	AKÜ BAP	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Yürütücü	~40000
AKU-BAP 22.FEN.BİL. 21	GNSS Ölçüleri ile Çivril Graben Sistemindeki Tektonik Hareketlerin Belirlenmesi. Prof.Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU (Yürütücü)	AKU-BAP	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Yürütücü	~20000
AKU-BAP 22.FEN.BİL. 20	Gediz Grabeni Sıyırılma Fayının GNSS Ölçüleri İle İzlenmesi. Prof.Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU (Yürütücü)	AKU-BAP	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Yürütücü	~16000
AKU-BAP 22.FEN.BİL. 19	20 Temmuz 2017 (Mw:6.6) Bodrum-Kos Depremi Sonrası Gökova Körfezi'ndeki Gerinim Alanlarının Belirlenmesi	AKU-BAP	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Yürütücü	~27000
AKU-BAP 22.FEN.BİL. 31	Makine Öğrenmesi Teknikleri ile Deprem Tehlike Haritalarının Üretilmesi	AKU-BAP	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU - Yürütücü	~13000
123G020	Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, (Gelenbe Fay Zonu'nun Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi), Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak	TUBİTAK –KAMAG-1007	01.09.2023 – 01.09.2025	~4000000
123G010	Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, (Eskişehir Fay Zonu ve Dodurga Fayı'nın Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi) Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Volkan Karabacak (Eskişehir OSGÜ), Projedeki Görevi: Araştırmacı: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak	TUBİTA –KAMAG-1007	01.09.2023 – 01.09.2025	~7000000
123G008	Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, (Bozova Fayı'nın Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi) Proje Yürütücüsü: Doç.Dr.	TUBİTAK –KAMAG-1007	01.09.2023 – 01.09.2025	~4600000

	Ökmen SÜMER (DEÜ), Projedeki Görevi: Araştırmacı: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak			
123G009	Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi, (Güneydoğu Anadolu Bindirme Zonu (Şirvan Segmenti), Cizre Fayı, Antakya Fay Zonu, Ölüdeniz Fay Zonu (Narlı Segmenti, Sakçagöz Segmenti, Yesemek Segmenti ve Hacıpaşa Segmenti)'nin Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi), Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Hasan SÖZBİLİR (DEÜ), Projedeki Görevi: Araştırmacı: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak	TUBİTA K- KAMAG-1007	01.09.2023 – 01.09.2025	~1000000
İTUBAP-45178	6 Şubat 2023 Depremleri Sonrası Doğu Anadolu Fay Zonunda Oluşan PostSismik Deformasyonların GNSS Tekniği ile Araştırılması	İTU BAP	07.12.2023 - 07.12.2025	149.200
23.Fenbil.24	Jeodezik Gözlemlerle Malatya Fayındaki Gerinim Parametrelerinin Belirlenmesi	AKU BAP	07-11-2023-06-09-2025	27.600
Hükümetler arası işbirliği	“The Project for Establishment of a Research and Education Complex for Developing Disaster-resilient Societies – MARTEST”[Republic of Turkey] (Designated Professor, Executive Adviser of President KANEDA Yoshiyuki; Projedeki Görevi: Araştırmacı, Prof.Dr. İbrahim Tiryakioğlu	SATREPS (Science and Technology Research Partnership for Sustainable Development)	07-06-2023-07-06-2028	5.000.000 Euro

* Projenin adı ve durumu (tamamlandı-devam ediyor) hakkında açıklama yapılacaktır.

** BAP, TÜBİTAK, Kamu-Üniversite-Sanayi İşbirliği (KÜSİ) Projeleri vs.

Yukarıda yer alan tabloda, Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönerge’de Faaliyet Türü IV’e göre yürütülen/tamamlanan proje bilgilerine yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.7.6. Sosyal Faaliyetler

Tablo 21: Gerçekleştirilen Toplumsal Katkı Faaliyetleri

Faaliyetin Tarihi	Faaliyetin Adı	Faaliyetin Amacı ve İçeriği
06 Şubat 2023, Kahramanmaraş Depremleri (Mw:7.8 ve 7.6) Saha	06.02.2023 - 12.02.2023	06-12 Şubat 2023 tarihleri arasında AFAD Koordinatörlüğünde Dokuz Eylül ve Eskişehir Osmangazi Üniversitelerinden bilim insanlarının yer aldığı bir ekip ile Harbiye- Antakya, Kırıkhan, Hassa,

Çalışmaları (Katılımcı: Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)		İslahiye, Fevzipaşa, Nurdağı, Şekeroba, Türkoğlu, Tevekkelli, Balkar, Gölbaşı ve Göksun, Çardak arasında kalan bölgelerde yüzey kırığı haritalaması ve analizi çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
E-dergi Röportajı	01.03.2023	Düzenleyen: Afyonkarahisar İl Milli Eğitim Müdürlüğü Eğitim ve Kültür Dergisi. Özkaymak, Ç., 2023. "Afyon Kocatepe Üniversitesi Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü ile Deprem Röportajımız". 2022-2023 Eğitim Öğretim Yılı 81 Çalıkuşu Afyonkarahisar e-dergisi, Sayı: 8 sayfa: 18-29. Afyonkarahisar İl Milli Eğitim Müdürlüğü Eğitim ve Kültür Dergisi. Afyonkarahisar. https://online.fliphtml5.com/wrvak/lpfg/#p=1
Program-Canlı Yayın Konuğu: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak, Prof.Dr. İbrahim TİRYAKIOĞLU	02.03.2023	Konu: 2023 Kahramanmaraş Depremleri (Mw:7.7 ve 7.6), Düzenleyen: Kanal 3 Televizyonu, Moderatör: Berna Uğur Türksoy. Canlı Yayın Konukları: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak (AKÜ DUAM Müdürü), Prof.Dr. İbrahim Tiryakioğlu (AKÜ DUAM Müdür Yardımcısı), Prof.Dr. İsmail ZORLUER (AKÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü), Kanal 3 Televizyonu, Afyonkarahisar.
Afyonkarahisar Valiliği AFAD İl Müdürlüğü, Bolvadin Belediyesi ve AKÜ Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi arasında Proje Protokolü	08.03.2023	"Bolvadin (Afyonkarahisar) Yerleşim Alanı ve Yakın Çevresinde Yer alan Bolvadin Fayı üzerinde gelişen/gelişmekte olan Asismik Yüzey Deformasyonlarının ve Deformasyon Alanı İçerisinde Kalan Mevcut Binaların Yüzey Faylanma Tehlikesi Açısından Değerlendirilmesi" başlıklı proje. Proje Yürütücüsü: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak (AKÜ DUAM Müdürü), Proje Araştırmacıları: Prof.Dr. İbrahim Tiryakioğlu (AKÜ DUAM Müdür Yardımcısı), Dr.Öğr.Üyesi Veli Başaran (AKÜ İnşaat Mühendisliği Bölümü). Proje Başlangıç Tarihi: 17.03.2023, Proje süresi: 2 ay.
Deprem Paneli (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak, Prof.Dr. İbrahim TİRYAKIOĞLU)	16.03.2023	Gediz'de Düünden Bugüne Deprem Gerçeği ve Alınması gereken Önlemler" başlıklı Panel. Düzenleyen: Gediz İlçe Milli Eğitim Müdürlüğü. Moderatör: Öğr.Gör.Dr. Yusuf Güner (Kütahya Sağlık Bilimleri Üniversitesi), Panelistler: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak (AKÜ DUAM Müdürü), Prof.Dr. İbrahim Tiryakioğlu (AKÜ DUAM Müdür Yardımcısı). Gediz Mehmetcik Ortaokulu Toplantı Salonu, Gediz.
Depremle Yaşam Paneli (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	22.03.2023	Düzenleyen: Afyonkarahisar Ticaret ve Sanayi Odası (ATSO). Panelistler: Prof.Dr. Çağlar Özkaymak (AKÜ DUAM Müdürü), Prof.Dr. Hüseyin Akbulut (AKÜ İnşaat Müh.Böl.), Prof.Dr. Yüksel Kıvrak (AFSÜ Ruh Sağlığı ve Hastalıkları ABD Başkanı), Murat Can (Axa Sigorta Akdeniz Bölge Müdürü). ATSO Meclis Salonu, Afyonkarahisar. (Afyonkarahisar ve Çevresinin Depremselliği sunumu).
TUBİTAK Deprem Araştırmaları Projeleri Sanal Konferansı (Katılımcı:	30.03.2023	Özkaymak, Ç., 2023. İzmir İl Sınırları İçerisinde Yer Alan Holosen Kuvaterner Yaşlı Diri Fayların Paleosismolojisi. Çok Yönlü Yer Bilim Araştırmaları Alt Oturum 4 (15:00-15:15), online.

Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)		
TUBİTAK Deprem Araştırmaları Projeleri Sanal Konferansı (Katılımcı: Prof.Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU)	30.03.2023	Tiryakioğlu, İ., 2023. Havran-Balıkesir Fay Zonunda Potansiyel Deprem Büyüklüklerinin Belirlenmesi
TUBİTAK Deprem Araştırmaları Projeleri Sanal Konferansı (Katılımcı: Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim SOLAK)	30.03.2023	Solak, H.İ., 2023. 30 Ekim 2020 Mw: 6.9 Sisam Depremi Sonrası İzmir ve Çevresindeki Postsismik Deformasyonun İzlenmesi
TBMM Deprem Araştırma Komisyonu Sunumları (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK, Prof.Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU)	05.04.2023	Düzenleyen: TBMM Deprem Araştırma Komisyonu Sunumu. Komisyon Başkanı: Prof.Dr. Veysel Eroğlu. Katılımcılar: Özkaymak Ç., 2023. "2023 Kahramanmaraş Depremleri'nin Neden Olduğu Hasarların Yerbilimleri Açısından Değerlendirilmesi" TBMM Deprem Araştırma Komisyonu Toplantı Salonu, TBMM Yerleşkesi Ankara. Tiryakioğlu İ., 2023. "06.02.2023 Kahramanmaraş Depremleri Öncesi ve Sonrası Bölgede Yapılan Jeodezik çalışmalar" TBMM Deprem Araştırma Komisyonu Toplantı Salonu, TBMM Yerleşkesi Ankara.
Medya, Canlı Yayın Konuşu, Haber (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	20.03.2023	3 Ayda 24 Bin Deprem (NTV) (https://www.youtube.com/watch?v=VplhuYHyK5E)
Medya, Canlı Yayın Konuşu, Haber (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	27.02.2023	"Artık Bölgede Büyük Deprem Beklemiyoruz" (TGRT HABER) (https://www.youtube.com/watch?v=fTYyngCGtCA)
Medya, Canlı Yayın Konuşu, Haber (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	13.02.2023	Deprem Sonrası Dağdan Çıkan Duman (NTV) (https://www.youtube.com/watch?v=ActOzTQTev0)
Medya, Canlı Yayın Konuşu, Haber (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	10.02.2023	AKÜ Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi (DUAM) Müdürü Prof. Dr. Çağlar Özkaymak (ATV) (https://www.youtube.com/watch?v=8R0JOb5OeOA)
Medya, Canlı Yayın Konuşu, Haber (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	10.02.2023	AKÜ Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi (DUAM) Müdürü Prof. Dr. Çağlar Özkaymak (TV NET) (https://www.youtube.com/watch?v=bb6ZILRa3pM)
Sempozyum (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	22.05.2023 – 24.05.2023	II. Kocatepe Mühendislik Bilimleri Öğrenci Sempozyumu, 22-24 Mayıs 2023, Çevrimiçi
Afyonkarahisar İl Afet ve Risk Azaltma Planı Toplantısı (Katılımcı: Prof.Dr. Çağlar ÖZKAYMAK)	30.05.2023	Afyonkarahisar İl Afet ve Risk Azaltma Planı Toplantısı, 30.05.2023
NTV HABER	25.07.2023	İzmir'de Kemalpaşa'nın altından geçen faya yakın takip Bilim insanları hendek açıp inceleme yaptı: "6,7 büyüklüğünde deprem üretebilir"
KOCATEPE GAZETESİ	31.10.2023	AKÜ Türkiye Deprem Tehlike Haritası'nın Güncellenmesine Katkı Sağlayacak https://www.kocatepegazetesi.com/aku-turkiye-

		deprem-tehlike-haritasinin-guncellenmesine-katki-saglayacak/
AA	02.10.2023	İzmir'deki Gümüldür Fayı'nda bilimsel inceleme başlatıldı https://www.aa.com.tr/tr/gundem/izmirdeki-gumuldur-fayinda-bilimsel-inceleme-baslatildi/3005760
KANAL 3	12.10.2023	YERYUVARI VE YAŞAM PROGRAMI BÖLÜM 1
KANAL 3	26.10.2023	YERYUVARI VE YAŞAM PROGRAMI BÖLÜM 2
KANAL 3	16.11.2023	YERYUVARI VE YAŞAM PROGRAMI BÖLÜM 3

Merkez Müdürlüğü tarafından gerçekleştirilen toplumsal katkı faaliyetlerine ilişkin bilgilere yukarıda yer alan tabloda yer verilecektir. Belirtilen tabloda Afyon Kocatepe Üniversitesine Bağlı Birimlerde Döner Sermaye Gelirlerinden Yapılacak Ek Ödemenin Dağıtılmasında Uyulacak Usul ve Esaslara İlişkin Yönergesi kapsamına girmeyen dış paydaşların katılımıyla gerçekleştirilmiş protokolü, süresi, bütçesi (aynı ya da nakdi yükümlülüklerin belirlendiği), özeti ve çıktısı olan sosyal sorumluluk projesi şeklindeki toplumsal katkı faaliyetleri bulunmaktadır. Birimin tüm faaliyetlerinde uygulama ve araştırma merkezinin adı ve logosuna yer verilmektedir.

1.3.6.7. Bilimsel Faaliyetler

Tablo 22: Gerçekleştirilen Bilimsel Faaliyet Bilgileri

	Faaliyet Sayısı			Katılımcı Sayısı				
	Ulusal	Uluslararası	Toplam	Akademik Personel	İdari Personel	Öğrenci	Dış Paydaş	Toplam
Sempozyum ve Kongre								
Konferans								
Panel								
Seminer								
Açık Oturum								
Söyleşi								
Tiyatro								
Konser								
Sergi								
Turnuva								
Teknik Gezi								
Televizyon Programı								

Yukarıda yer alan tabloda sayısal olarak verilen faaliyetlerin ayrıntılarına aşağıdaki tabloda yer verilecektir.

Tablo 23: Gerçekleştirilen Bilimsel Faaliyetlere İlişkin Açıklamalar

Faaliyetin Tarihi	Faaliyetin Türü	Faaliyetin Adı	Açıklama

Yukarıda yer alan tabloda merkez tarafından gerçekleştirilen faaliyetlere ilişkin değerlendirmeler yazılacaktır.

Tablo 24: Merkez Personelinin Katıldığı Bilimsel Faaliyetler

Faaliyet Türü	Faaliyet Adı	Katılan Kişi	Katılım Tarihleri
Çalıştay	Mekânsal Planlama Sürecinde Aktif Fay Zonlarının 1/1.000 Ölçekli Haritalanması ve Fay Sakınım Zonu Oluşturma Kriterlerinin Belirlenmesi proje çalıştayını, Ankara Ataköşk Otel, online	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	05 - 06 Ekim 2023
Çalıştay	2023 UDAP Çalıştayını - On Yılın Ardından Ulusal Deprem	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	23 - 24 Kasım 2023

	Araştırma Programı" AFAD Başkanlık yerleşkesi, Ankara		
Çalıştay	TÜBİTAK 123G020 no'lu ve "Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi" başlıklı Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG) 1007 projesi çalıştayı, Erzurum Atatürk Üniversitesi	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	14-15 Ekim 2023
Proje imza töreni	Türkiye Diri Faylarının Paleosismolojik Özelliklerinin Belirlenmesi Araştırma Platformu Tanıtımı ve İmza Töreni, TC Cumhurbaşkanlığı Külliyesi, Ankara	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	30 Ekim 2023
Kolokyum	Cumhuriyetimizin 100. Yılında Yerbilimleri Kolokyumu "Batı Anadolu" (Geosciences Colloquium on the 100th Anniversary of the Turkish Republic "Western Anatolia", İZTO Ana Toplantı Salonu, İzmir	Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	26-28 Ekim 2023
Sempozyum	Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Trabzon	Prof. Dr. İbrahim TİRYAKİOĞLU	29 Kasım-01 Aralık 2023

Merkez personelinin merkezin amaçları çerçevesinde katılmış olduğu merkez dışındaki birim/kurumlar tarafından düzenlenen bilimsel faaliyetlere dair sayısal bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

Tablo 25: Yayımlanan Bilimsel Eserler

Bilimsel Yayın Türü	Yayın Sayısı	Açıklama
Makale	16	SCI-SCIE-ULAKBİM
Bildiri	4	Ulusal ve Uluslararası
Kitap		
Kitapta Bölüm		
Kamu Destekli Yayınlar		
Raporlar		
Toplam	20	

Not: Makaleler için açıklama bölümüne endeks bilgisini giriniz. Diğer yayın türleri için satırları arttırabilirsiniz. Olmayanları çıkartabilirsiniz.

Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan (SCI/SCI Expanded Kapsamındaki) makaleler:

Özkan, A., Solak, H.I., Tiryakioğlu, I., Şentürk, M.D., Aktuğ, B., Gezgin, C., Poyraz, F., Duman, H., Masson, F., Uslular, G., Yiğit, C.O., Yavaşoğlu, H.H. Characterization of the co-seismic pattern and slip distribution of the February 06, 2023, Kahramanmaraş (Turkey) earthquakes (Mw 7.7 and Mw 7.6) via dense GNSS network, Tectonophysics, 2023, 230041, ISSN 0040-1951, <https://doi.org/10.1016/j.tecto.2023.230041>.

Hastaoglu, K.O., Poyraz, F., Erdogan, H., Tiryakioğlu, I., Ozkaymak, C., Duman, H., Gül, Y., Guler, S., Dogan, A., Gul, Y. Determination of periodic deformation from InSAR results using the FFT time series analysis method in Gediz Graben. Nat Hazards 117, 491–517 (2023). <https://doi.org/10.1007/s11069-023-05870-w>

Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan (TR-index Kapsamındaki) makaleler:

Demirelli, E., Solak, H. İ., & Tiryakioğlu, İ. (2023). Makine Öğrenmesi Algoritmaları İle Deprem Katalogları Kullanılarak Deprem Tahmini. Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 13(4), 979-989.

Balaban, H. , Solak, H. İ. & Tiryakioğlu, İ. (2023). C1-C2 Noktalarının Enterpolasyon Yöntemiyle Elde Edilen GNSS Hızlarına Ait Doğrulukların Araştırılması . Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Ve Mühendislik Bilimleri Dergisi , 23 (3) , 722-729 . DOI: 10.35414/akufemubid.1234261

Yenice, E. , Tiryakioğlu, İ. , Yılmaz, M. & Solak, H. İ. (2023). Büyük depremler sonrası kadastral noktalardaki değişimlerin izlenmesi: 30.10.2020 Sisam depremi (Mw:6.9) örneği . Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi , 12 (3) , . DOI: 10.28948/ngumuh.1268589

Eyübagil, E. E. , Tiryakioğlu, İ. , Solak, H. İ. , Yavaşoğlu, H. H. , Yiğit, C. Ö. , Aktuğ, B. , Özkaymak, Ç. , Uğur, M. A. , Çakanşimşek, E. B. & Demirelli, E. (). Havran-Balıkesir Fay Zonu Üzerinde Jeodezik Çalışmalar: İlk Sonuçlar . Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Ve Mühendislik Bilimleri Dergisi , 23 (2) , 402-416 . Retrieved from <https://dergipark.org.tr/tr/pub/akufemubid/issue/77004/1203930>

Eyübagil, E. E. , Şafak Yaşar, Ş. , Çakanşimşek, E. B. , Duman, H. , Solak, H. İ. , Özkan, A. , Gezgin, C. , Yavaşoğlu, H. H. , Tiryakioğlu, İ. , Poyraz, F. , Aktuğ, B. , Yiğit, C. Ö. , Özkaymak, Ç. & Özener, H. (2023). 6 Şubat 2023 Sofalaca-Şehitkamil Gaziantep (Mw:7.7) ve Ekinözü Kahramanmaraş (Mw:7.6) Depremlerinin GNSS Gözlemlerine Bağlı Öncül Sonuçları . Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Ve Mühendislik Bilimleri Dergisi , 23 (1) , 160-176 . DOI: 10.35414/akufemubid.1251601

Ulusal-Uluslararası Katılımlı bilimsel toplantılarda sunulan bildiriler:

Softa, M., Koçbulut, F. Akgün, E., Sözbilir, H., Tatar, O., Poyraz, F., Tiryakioğlu, İ., Gezgin, C., Solak, H.İ., Şahin, M.F., Yüksel, M., Deniz, F., 2023. Ecemiş Fayı (Orta Anadolu Fay Sistemi)'nın Jeomorfolojisi ve Kinematik Özellikleri: Ön Bulgular Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı 10-14 Nisan 2023, Ankara Türkiye

Akgün, E., Softa, M., Aksoy, E., Sözbilir, H., Erol Ç.,S., , Tatar, O., Koçbulut, F., Yüksel, M., Poyraz, F., Tiryakioğlu, İ., Solak, H.İ., Topaksu, M. 2023. Doğu Anadolu Fay Zonu'nun

Erkenek Segmentinde Yapılan Jeomorfolojik ve Kinematik Çalışmalara Dair Ön Bulgular, Uluslararası Katılımlı 75. Türkiye Jeoloji Kurultayı 10-14 Nisan 2023, Ankara Türkiye

Özkaymak, Ç., Sözbilir, H., Tiryakioğlu, İ., 2023. Batı Anadolu'da Günümüzde Gelişen Asismik Yüzey Deformasyonlarının Özellikleri ve Kökeni. Cumhuriyetimizin 100. Yılında Batı Anadolu Yerbilimleri Kolokyumu 26-28 Ekim 2023, İzmir

Solak, H.İ., Tiryakioğlu, İ., Aktuğ, A., Yalvaç, S., Yiğit, C.O., Dönmez, E., Demirelli, E., Eyübagil, E.E., Çakanşımşek, E.B. 2023. 30 Ekim 2020 Mw: 6.9 Sisam Depremi Sonrası İzmir ve Çevresindeki Postsismik Deformasyonun İzlenmesi Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

Gezgin, C., Yılmaz, H.M. Tiryakioğlu, İ., Erdoğan, H., Bilgilioğlu, S.S., Gürbüz, S., Orhan, O., Gürbüz, A., Gündüz, H.İ., Atıcı, G., Türkmen, C., Yıldırım, E., Kılıçel, S., Öcal, K. 2023. 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin Hasan Dağı Volkan İzleme İstasyonlarına Etkilerinin İncelenmesi 2023. Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

Tiryakioğlu, İ., Aksoy, E., Solak, H.İ., Poyraz, F., Gezgin, C., Eyübagil, E.E., Çakanşımşek, E.B., Dönmez, E., Aladoğan, K., Hastaoğlu, K.Ö., Duman, H., Sözbilir, H., Tatar, O., Koçbulut, F., Softa, M., Erol, S.Ç., Akgün, E., Yüksel, M. 2023. Doğu Anadolu Fay Zonu'nun (DAFZ) Erkenek ve Sürgü Segmentlerinin Deprem Davranışının Çok Disiplinli Yöntemlerle İncelenmesi: GNSS Çalışmaları, 2023. Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

Özkan, A., Solak, H.İ., Tiryakioğlu, İ., Şentürk, D.M., Aktuğ, B., Gezgin, C., Poyraz, F., Duman, H., Masson, F., Uslular, G., Yiğit, C.O., Yavaşoğlu, H.H. 2023. 6 Şubat 2023 Kahramanmaraş Depremlerinin (Mw 7.7 ve Mw 7.6) Deprem Anı (Kosismik) Yer Değiştirmeleri ve Kayma Dağılımlarının GNSS Tekniği ile Belirlenmesi, Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

Eyübagil, E.E., Tiryakioğlu, İ., Solak, H.İ. Yavaşoğlu, H.H., Yiğit, C.O., Aktuğ, B., Özkaymak, Ç., Uğur, M.A., Çakanşımşek, E.B., 2023. Hakan Havran-Balıkesir Fay Zonunda Potansiyel Deprem Büyüklüklerinin Belirlenmesi, Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

Tiryakioğlu, İ., Özkaymak, Ç., Başaran, V., 2023. Graben Kenarlarında Kurulu Yerleşim Alanlarını Tehdit Eden Sessiz Tehlike: Asismik Yüzey Deformasyonları Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, 29 Kasım-01 Aralık 2023, Trabzon

4. MERKEZİN İLETİŞİM BİLGİLERİ

Merkezde görev alan akademik personelin, bilimsel yayınlarındaki bağlılık veya katkı belirtme kısmında uygulama ve araştırma merkezinin adı belirtilmiş olanlar tabloya

yazılmalıdır. Tabloda Merkezin ağırlıklı katkısıyla yayımlanan bilimsel yayınlara dair sayısal bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

Tablo 26: Merkez Üyelerinin ve Personelinin Aldıkları Ödüller

Ödül Türü	Ödül Adı	Ödül Sahibi	Ödülü Veren Kurum/Kuruluş

Not: Ödül türü olarak herhangi birini seçebilirsiniz ya da kendiniz tanımlayabilirsiniz. (Bilim Ödülü, Bilim Hizmet Ödülü, Bilim Teşvik Ödülü, Sanat Ödülü, Sanatta Hizmet Ödülü, Sanatta Teşvik Ödülü, Araştırma Başarı Ödülü, Bilimsel Yayınları Özendirme Ödülü, Diğer Ödüller)

Tabloda merkez üyelerinin ve personelinin merkez faaliyet alanıyla ilgili aldıkları bilim-sanat, teşvik ve hizmet ödüllerine dair sayısal bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.8. İkili Protokol/Sözleşmeler

Tablo 27: İkili Protokol/Sözleşmeler

Protokolün/Sözleşmenin Yapıldığı Kurumun Adı	Protokolün/Sözleşmenin Konusu	Başlama ve Bitiş Tarihi

Tabloda Merkezin, faaliyet alanıyla ilgili diğer kurum/kuruluşlarla yapmış oldukları ikili protokol/sözleşmelere ilişkin bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.9. Diğer Hizmetler

Bu bölümde biriminiz tarafından (varsa) yıl içinde sunulan diğer faaliyetlere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

1.3.10. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

Bu başlıkta biriminizin yönetim yapısına ve iç kontrol kapsamında hangi süreçlerin yürütüldüğüne ilişkin bilgilere yer verilecektir.

Tablo 28: Merkez Müdürlüğü Yönetim Kurulu

Üyenin (Unvanı) Adı ve Soyadı	Görevi
Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK	Müdür
Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU	Müdür Yardımcısı - Üye
Dr.Öğr.Üyesi Halil İbrahim SOLAK	Müdür Yardımcısı - Üye
Prof. Dr. Ahmet YILDIZ	Üye
Dr.Öğr.Üyesi Can BAŞARAN	Üye
Dr. Öğr. Üyesi Veli BAŞARAN	Üye
Öğr.Gör. Dr. Özcan ÖZYILDIRIM	Üye

Bu bölümde ilgili yılda Merkez Müdürlüğü Yönetim Kurulunun kaç toplantı yaptığına, kaç karar alındığına vb. bilgilere ve değerlendirmelere yer verilecektir.

Tablo 29: Merkez Müdürlüğü Danışma Kurulu

Üyenin (Unvanı) Adı ve Soyadı	Görevi	Birimi/Kurumu
Prof. Dr. Hasan SÖZBİLİR	Dokuz Eylül Üniv. DAUM Merkez Müdürü	Dokuz Eylül Üniversitesi Deprem Araştırma ve Uygulama Merkezi Müdürlüğü, Tınaztepe Kampüsü, Buca, 35390, İzmir
Prof. Dr. Bahadır AKTUĞ	Ankara Üniv. Jeofizik Müh. Bölüm Başkanı	Ankara Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Jeofizik Mühendisliği Bölümü 50. Yıl Yerleşkesi, Bahçelievler Mahallesi, 306. Sokak 11/H, 06830 Gölbaşı, Ankara
Prof.Dr. Haluk ÖZENER	Boğaziçi Üniv. KANDİLLİ Rasathanesi Enstitü Müdürü	Boğaziçi Üniversitesi Kandilli Rasathanesi ve Deprem Araştırma Enstitüsü 34684 Çengelköy – İstanbul
Prof.Dr. İsmail ZORLUER	Afyon Kocatepe Üniversitesi	Afyon Kocatepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü, ANS Kampüsü Afyon
Prof.Dr. Halil KUMSAR	Pamukkale Üniversitesi Jeoloji Müh.Bölüm Başkanı	Pamukkale Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Kınıklı Kampüsü 20017, Kınıklı/ Denizli
Dr. Yusuf ULUTÜRK	TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Afyonkarahisar İl Temsilcisi	Afyon Jeotermal Turizm ve Ticaret A.Ş (AFJET), Atatürk Cad. Eski Devlet Hastanesi Yanı 03200 Merkez/Afyonkarahisar
Yüksek Jeoloji Müh. Halil İbrahim ACAR	Afyonkarahisar Belediyesi	Afyonkarahisar Belediyesi, Karaman Mahallesi Albay Reşat Çiğiltepe Caddesi No:11 03200 Merkez/Afyonkarahisar
Yüksek Harita Müh. Fikret KARALAR	Afyonkarahisar Valiliği Çevre ve Şehircilik İl Müdür Yardımcısı	Afyonkarahisar Valiliği, Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü Osmangazi Mah. Cahar Dudayev Cad. No:68 03040 Merkez/Afyonkarahisar
Mehmet BULDAN	Afyonkarahisar İl AFAD Müdürü	Afyonkarahisar Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü-Dörtüol Mahallesi Turgut Özal Caddesi No:32 PK:03040 (İzmir yolu 7.Km. Arama Kurtarma Birlik Müdürlüğü Yerleşkesi) Merkez/Afyonkarahisar
Mehmet KAVAL	Afyonkarahisar Valiliği İl Planlama ve Koordinasyon Müdür V.	Afyonkarahisar Valiliği Burmalı Mahallesi Dervişpaşa Caddesi No:10 Merkez/Afyonkarahisar

İlgili mevzuat gereği oluşturulması gereken Merkez Müdürlüğü Danışma Kurulu üyelerine ait bilgilere yukarıda yer alan tabloda yer verilecektir.

Bu bölümde ilgili yılda Merkez Müdürlüğü Danışma Kurulunun kaç toplantı yaptığına, kaç karar alındığına vb. bilgilere ve değerlendirmelere yer verilecektir.

2. AMAÇ VE HEDEFLER

2.1. BİRİMİN AMAÇLARI

Bu bölümde Afyon Kocatepe Üniversitesi Stratejik Planında yer alan amaçlara uygun olarak hazırlayacağınız biriminizin amaçlarına yer verilecektir.

2.2. BİRİMİN HEDEFLERİ

Bu bölümde Afyon Kocatepe Üniversitesi Stratejik Planında yer alan hedeflere uygun olarak hazırlayacağınız biriminizin hedeflerine yer verilecektir.

3. FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

3.1. MALİ BİLGİLER

Bu bölümde biriminiz döner sermaye gelirleri (KDV hariç) ile bu gelirlerden yapılan harcamalara yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

Tablo 30: Döner Sermaye Gelirleri

Gelir Kodu	Faaliyet Türü	Gelir Miktarı

Tablo 31: Döner Sermaye Bütçe Giderleri Uygulama Sonuçları

Bilgiler	01	02	03	05	06	10	Toplam
	Person Giderl.	S.Göv.K. D. Pr. G.	Mal- H. Giderl.	Cari Transf.	Serm. Gider.	Ek Ödeme	
Toplam. Ödenek							
Harcama							
Toplam G. Harc.(%)							

3.1.1. Mali Denetim Sonuçları

3.1.1.1. Dış Denetim

Bu bölümde, üniversitemize ulaşan Sayıştay denetim raporlarında yer alan (varsa) biriminize ait bulgulara ve bu bulgulara istinaden yapılan işlemlere ilişkin bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

3.1.1.2. İç Denetim

Bu bölümde, İç Denetim raporlarında yer alan (varsa) biriminize ait bulgulara ve bu bulgulara istinaden yapılan işlemlere ilişkin bilgilere yer verilecek ve ilgili açıklamalar ile değerlendirmeler yazılacaktır.

3.2. PERFORMANS BİLGİLERİ

Tablo 32: Performans Bilgileri

Performans Göstergesi	2021	2022	2023
P.G. 1.2.3.1. Erasmus değişim programına katılan öğretim elemanı sayısı			
P.G. 1.2.3.2. Mevlana değişim programına katılan öğretim elemanı sayısı			
P.G. 1.2.3.3. Değişim programlarına katılan toplam öğretim elemanı sayısı			
P.G. 1.2.3.4. Değişim programlarına katılan öğretim elemanı sayısının toplam öğretim elemanı sayısına oranı (%)			
P.G. 3.1.1.1. Dış danışma kurulları ile yapılan toplantı sayısı	1		1
P.G. 3.1.2.1. Halka açık sosyal faaliyetlerin sayısı			
P.G. 3.1.3.1. Çevre duyarlılığı kapsamında dış paydaşlarla yapılan etkinlik sayısı			
P.G. 3.1.4.1. Üniversiteyi tanıtıcı ziyaret sayısı			
P.G. 3.3.3.1. İdari personel memnuniyet düzeyi (%)			
P.G. 3.3.4.1. Dış paydaş memnuniyet düzeyi (%)			
P.G. 4.2.1.1. Kurum tarafından verilen hizmet içi eğitime katılan personel sayısı			
P.G. 4.3.1.1. Mali konulara ilişkin verilen eğitimlere katılan sorumlu personel sayısı			
P.G. 4.3.4.1. Döner sermaye gelirleri (TL)			
P.G. 4.4.1.1. Eğitim-öğretim, araştırma ve sosyal alanlar (m ²)			

Tablo 33: Performans Programı Performans Bilgileri

Performans Göstergesi	2021	2022	2023
P.G. 1.2.5.5. Araştırma merkezlerinin sanayi ile yaptığı proje sayısı			

4. KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

4.1. GÜÇLÜ YÖNLER

Birimde görev yapan personel tarafından gerek Afyon gerekse Türkiye genelinde bilimsel ulusal ve uluslararası bilimsel çalışmalar yapılmaktadır.

Birim yöneticilerinin yürütücü, araştırmacı veya danışman olduğu 9 TÜBİTAK ve 5 BAP projesi devam etmektedir.

4.2. İYİLEŞTİRMEYE AÇIK YÖNLER

Personel sayısı arttırılabilir.

Birim fiziki mekân alanı arttırılabilir.

Birime kısmi zamanlı öğrenci alınabilir.

Birimin bilgisayar olanakları arttırılabilir.

Birimin ihtiyaçları ve faaliyet alanları doğrultusunda laboratuvar açılabilir.

4.3. DEĞERLENDİRME

Deprem tehlikesi ve riskinin belirlenmesi ve zararlarının azaltılması konularında çok disiplinli araştırma-geliştirme (AR-GE) çalışmaları yürütmek, bu çalışmalar ve geçmişteki deneyimlerden elde edilen sonuçları araştırmacılar, merkezi ve yerel yönetimler ve halkın yararlanmasına sunmak, Önleme ve zarar azaltma (risk yönetimi), olaya müdahale ve iyileştirme (acil durum yönetimi) planlarının hazırlanması ve uygulanması konularında yerel yönetimlere destek olmak ve halkın eğitimi, bilgilendirilmesi ve bilinçlendirilmesi çalışmalarını yürütmek misyonu ile proje ağırlıklı çalışmalar yürüten merkezimiz personeli, 2023 yılı içerisinde TÜBİTAK tarafından açılan Kamu Araştırmaları Destek Grubu (KAMAG) çağrısı kapsamında 3 projede görev almaktadır. Ayrıca merkez personeli hükümetler arası bir projede de araştırmacı olarak görev almaktadır. Özellikle deprem zararlarının azaltılmasına yönelik yerbilimleri konularında genç bilim adamı yetiştirilmesi hedeflenmektedir. Ayrıca merkezimizin bazı diğer projeleri hem TÜBİTAK hem de AKÜ-İTÜ Bilimsel Araştırma Projeleri Koordinasyon Birimi tarafından desteklenmektedir. Bununla beraber merkezimiz, Ülkemizde ve yakın civarında meydana gelen yıkıcı depremler sonrası

bilimsel araştırmalar yaparak, elde edilen bulguları deprem raporları ve/veya uluslararası dergilerde makaleler şeklinde kayıt altına almaktadır. Aynı zamanda, bu yayınların çıktılarını ulusal ve uluslararası bilimsel toplantılarda tartışmaya açmakta, yerel ve ulusal basın aracılığı ile kamuoyu ile paylaşmaktadır. Bununla beraber merkezimiz, orta ve yüksek ğretim kurumlarında düzenli olarak deprem konularında seminerler vererek hem eğitim ğretim hem de farkındalık yaratma çalışmaları gerçekleştirmektedir.

5. ÖNERİ VE TEDBİRLER

Merkez çalışmalarının daha aktif bir şekilde yürütülebilmesi için merkez danışma kurulunun nerisi ve merkez yönetim kurulunun kararı ile (1) Diri Fay Araştırma Grubu, (2) Zemin-Yapı Etkileşimi Araştırma Grubu, (3) Kentsel Dönüşüm Araştırma Grubu, (4) Sismoloji Araştırma Grubu, (5) Doğal Afetler Araştırma Grubu ve (6) Afet Yönetimi Araştırma Grubu kurulmuştur. Ancak bu araştırma gruplarından sadece 1 numaralı araştırma grubu faaliyetler gerçekleştirmektedir. Diğer 5 araştırma grubunda görevli yeterli akademik personel olmadığından dolayı faaliyet gerçekleşmemektedir. Merkezde görevli konusunda uzman akademik personel/araştırmacı sayısının artması ile merkez faaliyetleri artacaktır. Ayrıca merkezimizde idari personel olmaması sebebi ile idari işler, merkez yazışmaları ve ilgili merkez görevleri, Merkez Müdürü ve Müdür Yardımcıları üzerinde ilave yk oluşturmakta olup, merkezin bilimsel araştırma hızını düşürmekte, faaliyetlerini azaltmaktadır. Her ne kadar geçen yıl içerisinde bilimsel araştırma proje sayısı artsa da merkezimiz tarafından gerçekleştirilen Döner Sermaye kapsamında yapılan proje sayısı azalmıştır. Bunun en büyük sebebi, az sayıdaki merkez idari yönetiminin yoğun iş temposu sebebi ile ilgili proje çalışmalarına vakit bulamamış olmasıdır. Önerilen bir diğer konu Merkez ARGE ve Sismoloji laboratuvarlarının açılması ve gerekli altyapılarının oluşturulmasıdır.

EK-1: İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Harcama yetkilisi olarak görev ve yetkilerim çerçevesinde;

Harcama birimimizce gerçekleştirilen iş ve işlemlerin idarenin amaç ve hedeflerine, iyi malî yönetim ilkelerine, kontrol düzenlemelerine ve mevzuata uygun bir şekilde gerçekleştirildiğini, birimimize bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların planlanmış amaçlar doğrultusunda etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanıldığını, birimimizde iç kontrol sisteminin yeterli ve makul güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, harcama yetkilisi olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, yönetim bilgi sistemleri, iç kontrol sistemi değerlendirme raporları, izleme ve değerlendirme raporları ile denetim raporlarına dayanmaktadır.

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

(Yer-Tarih)

İmza

Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK

Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü

İlgili bilgiler doldurulduktan sonra bu sayfanın imzalı halini taratınız ve imzalı halini bu sayfaya ekleyiniz.

EK-2: BİRİM YÖNETİM KURULU

Afyon Kocatepe Üniversitesi Deprem Uygulama ve Araştırma Merkezi “2022 Yılı Birim Faaliyet Raporu” Merkez Yönetim Kurulu üyeleri tarafından oy birliği ile kabul edilmiştir.

Prof. Dr. Çağlar ÖZKAYMAK

Müdür

Prof. Dr. İbrahim TIRYAKIOĞLU

Müdür Yardımcısı

Dr. Öğr. Üyesi Halil İbrahim SOLAK

Müdür Yardımcısı

Prof. Dr. Ahmet YILDIZ

Üye

Dr. Öğr. Üyesi Veli BAŞARAN

Üye

Dr. Öğr. Üyesi Can BAŞARAN

Üye

Öğr. Gör. Dr. Özcan ÖZYILDIRIM

Üye