



DENİZ BİLİMLERİ VE TEKNOLOJİSİ ENSTİTÜSÜ

BİRİM İÇ DEĞERLENDİRME RAPORU

1 Ocak – 31 Aralık 2023



A. KALİTE GÜVENCESİ SİSTEMİ

A.1. Misyon ve Stratejik Amaçlar

A.1.1. Misyon, Vizyon, Stratejik Amaç ve Hedefler

Enstitü, üniversitemizin [misyonu](#) doğrultusunda, mevcut tüm programlarda eğitimin kalitesinin yükseltilmesine katkıda bulunmayı, ulusal ve uluslararası gereksinimleri göz önünde bulundurarak alanında etkin profesyoneller yetiştirerek toplumsal kalkınma ve refaha katkıda bulunmayı misyon edinmiştir. Bu bağlamda vizyonumuz denizlerin gelecek nesillere temiz, sağlıklı ve zengin bir şekilde aktarılmasını sağlamak için denizlerin sürdürülebilir yönetimi ve korunması amacıyla araştırma, eğitim ve yenilikçi çözümler sunarak deniz kaynaklarının sürdürülebilir kullanımını desteklemektir.

A.1.2. Kalite Güvencesi; Eğitim ve Öğretim; Araştırma Ve Geliştirme; Toplumsal Katkı ve Yönetim Politikaları

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsünün [kalite politikası](#) kurumun kalite politikası ile uyumlu olacak şekilde oluşturulmuş ve enstitü web sayfası üzerinden paylaşıma sunulmuştur. Kalite politikamız enstitüde yürütülen eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerini kapsamakta olup, bu süreçlerde geri dönüşlere bağlı olarak sürekli iyileştirmeler yapılmasını taahhüt etmektedir.

A.1.3. Kurumsal Performans Yönetimi

Birimimiz akademik performansının değerlendirilmesi amacıyla, yıl içerisinde yapılan akademik faaliyetler değerlendirilmektedir.

A.2. İç Kalite Güvencesi

A.2.1. Kalite Komisyonu

Karadeniz Teknik Üniversitesi Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü bünyesinde [kalite komisyonu](#) oluşturulmuştur. Kalite komisyonu ve paydaşlardan alınacak geri bildirimleri değerlendirerek yeni faaliyetler planlayacaktır.

A.2.2. İç Kalite Güvencesi Mekanizmaları (PUKÖ Çevrimleri, Takvim, Birimlerin Yapısı)

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü bünyesinde eğitim-öğretim ve araştırma faaliyetlerinin düzenli yürütülmesi amacıyla PUKÖ çevrimleri ve gerekli iş akışları oluşturulması için gerekli çalışmalara başlanmıştır. Üniversitemiz akademik takvimine göre enstitü yönetimi anabilim dalı, öğretim üyeleri, idari personel, öğrenciler gibi iç paydaşlar ile bu mekanizmaların katmanları nasıl kapsadığı belirtilecektir. [Birim kalite komisyonumuz](#) tarafından Kalite Güvence Sistemi ile ilgili faaliyetlerin yürütülmesini düzenleyen [takvim oluşturulmuştur](#). Bu takvim dahilinde yapılan toplantılarda ilgili stratejik plan göstergesi ile yapılan ve/veya yapılabilecek faaliyetler görülecektir.



A.3. Paydaş Katılımı

A.3.1. İç ve Dış Paydaşların Kalite Güvencesi, Eğitim Ve Öğretim, Araştırma Ve Geliştirme, Yönetim Ve Uluslararasılaşma Süreçlerine Katılımı

Birimin yönetim süreçlerinde şeffaflığı artırmak, karar alma süreçlerini güçlendirmek ve güncel ihtiyaçlar doğrultusunda kararlar alabilmek adına iç ve dış paydaşlardan oluşan kapsamlı bir [birim danışma kurulu](#) oluşturulmuştur.

A.4. Uluslararasılaşma

A.4.1. Uluslararasılaşma Politikası

Birimimizin [uluslararasılaşma politikası](#), kurumumuz uluslararasılaşma politikası doğrultusunda belirlenerek web sayfamızda yayınlanmıştır.

A.4.2. Uluslararasılaşma Süreçlerinin Yönetimi ve Organizasyonel Yapısı

Uluslararasılaşma süreçlerinin yönetimi ile ilgili birimizde bir organizasyonel yapı henüz bulunmayıp oluşturulması planlanmıştır. Öğrenci ve öğretim üyesi hareketlilikleri ile ilgili süreçler kurumun Uluslararası İlişkiler Kurum Koordinatörlüğü birimi tarafında yürütülmektedir.

A.4.3. Uluslararasılaşma Kaynakları

ERASMUS kapsamındaki faaliyetler, Kurumun Uluslararası İlişkiler Kurum Koordinatörlüğü bünyesinde yer alan, Değişim Programları Koordinatörlüğü aracılığı ile sistemli bir şekilde yürütülmektedir. Buna ek olarak uluslararasılaşma kapasitesinin artırılması amacıyla COST programı kapsamında uluslararası faaliyetlerde bulunmaktadır.

A.4.4. Uluslararasılaşma Performansı

Enstitü akademik personeli dahil oldukları COST projelerinde STSM (Short Term Scientific Mission) kapsamında faydalanmış ve aktif olarak bu projelerden akademik faaliyetler gerçekleştirmiştir.

B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

B.1. Programların Tasarımı ve Onayı

Açılacak programlar enstitü misyon ve vizyonu doğrultusunda seçilmektedir. Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü'nde eğitim ve öğretim Karadeniz Teknik Üniversitesi [Lisansüstü Eğitim ve Öğretim Yönetmeliğine](#) göre yürütülmektedir.



B.1.1. Eğitim Programları ile İlişkiler

Enstitü çatısı altında multidisipliner lisansüstü programları kurulması ve eğitim programları ile ilişkilerin arttırılması planlanmaktadır.

B.1.2. Uygulama Alanlarına Olan Katkıları

Enstitü çatısı altındaki programların uygulama alanlarına katkıları [ders kataloğu](#) altında verilmiştir.

B.1.3. Akademik Danışmanlık Destekleri

Enstitüdeki lisansüstü programlarda kayıtlı öğrencilerin danışman atamaları öğrencinin tercihi ve [lisansüstü eğitim ve öğretim yönetmeliği](#) göz önüne alınarak yapılmaktadır. Danışman, öğrencinin akademik gelişimi ve araştırma süreçleri konusunda öğrenciye yol göstermektedir.

B.1.4. Mesleklere yönelik hazırlayıcı ve destekleyici katkıları

Enstitü altındaki lisansüstü programlarda verilen dersler ve bu derslerde yapılan uygulamalar sektörün ihtiyaçları doğrultusunda öğrencilere mesleki anlamda gelişimlerini sağlayacak biçimde tasarlanmıştır.

B.2. Öğrenci Kulübü ve Gelişimi

B.2.1. İstihdam Edilme Süreçleri/Kriterleri

Enstitü bünyesindeki programda henüz mezun durumda öğrenci bulunmamaktadır. Bu süreç planlama aşamasındadır.

B.2.2. Teşvik ve Ödül Mekanizmaları

Enstitü bünyesinde öğrencilere yönelik bir teşvik ve ödül mekanizması bulunmayıp, bunun oluşturulması planlanmaktadır.

B.3. Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme

B.3.1. Tesis ve Altyapılar

Enstitü bünyesinde tam donanımlı iki adet derslik ve öğrenciler için ortak çalışma alanı mevcuttur.

B.3.2. Engelsiz Merkez

Engelli öğrenciler için eğitim-öğretim uygulamaları Üniversitemizin ilgili [usul ve esaslarına](#) göre düzenlenmektedir.



B.3.3. Araştırmacı İzleme Sitemi

Enstitü altındaki lisansüstü programı henüz mezun vermediği için bu alt göstergede bir faaliyet bulunmamaktadır.

B.4. Öğretim Elemanları

Enstitü kadrosunda biri görevlendirme ile gelmiş olmakla 4 adet öğretim üyesi bulunmaktadır. Ayrıca Deniz Bilimleri ve Teknolojisi anabilim dalı programında 4 adet öğretim üyesi bulunmaktadır.

B.5. Öğrenme Kaynakları

Enstitü öğrencileri Karadeniz Teknik Üniversitesi kütüphanesinin yanında üyesi olunan veri tabanlarına ve kataloglara öğrenci e-posta adresleri ile erişim sağlayabilmektedir. Bu sayede en güncel ve kapsamlı kaynaklara erişim sağlayabilmektedirler.

B.6. Programların İzlenmesi ve Güncellenmesi

Programların güncel içerikleri ve program bilgi paketleri [online](#) olarak sunulmaktadır. Ayrıca ders içeriklerinin takibi ve güncelliği açısından öğrencilerle dönem sonlarında anket düzenlenmesi planlanmaktadır.

C. ARAşTIRMA VE GELİşTİRME

C.1. Araştırma Stratejisi

C.1.1. Merkezin Araştırma Politikası, Hedefleri ve Stratejisi

Enstitü [misyon ve vizyonu](#) doğrultusunda denizel kaynaklardan sürdürülebilir ve maksimum fayda sağlamak için gerekli bilgi birikiminin oluşturulması başlıca araştırma politikamızdır.

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü olarak kuruluş amacımız lisansüstü eğitim-öğretimin yanında bünyemizdeki öğretim üyeleri ile araştırma faaliyetlerinde de bulunmaktadır. Araştırma altyapısının ve kapasitesinin artırılması adına enstitü çatısı altında dört adet anabilim dalı açılması hedeflenmiş ve [gerekli süreç başlatılmıştır](#).

C.1.2. Araştırma-Geliştirme Süreçlerinin Yönetimi ve Organizasyonel Yapısı

Araştırma-Geliştirme Süreçlerinin Yönetimi, kurum bünyesindeki Bilimsel Araştırma Projeleri Komisyonu (BAP), Teknoloji Transferi Uygulama ve Araştırma Merkezi (TTO), ve Strateji Geliştirme Daire Başkanlığı tarafından yürütölmektedir.

C.1.3. Araştırmaların Yerel/Bölgesel/Ulusal Kalkınma Hedefleriyle İlişkisi

Enstitü kapsamında yapılan araştırmalar sürdürülebilir kalkınma hedeflerinin birçoğu ile doğrudan ilişkilidir. Bunlardan başlıcaları; açlığa, son, sağlıklı ve kaliteli yaşam, temiz su ve sanitasyon, erişilebilir ve temiz enerji, sürdürülebilir şehirler ve topluluklar, sorumlu üretim ve tüketim, iklim eylemi, sudaki yaşam, amaçlar için ortaklıklar olarak verilebilir.



C.2. Araştırma Kaynakları

C.2.1. Araştırma Kaynakları

Kurum içi ve kurum dışı araştırma kaynaklarına başvuruların teşviki yapılmakta ve bunlarla ilgili başvuru takvimleri paylaşılmaktadır.

C.2.2. Üniversite/Merkez içi Kaynaklar (Bap)

Birimimizdeki akademisyenler BAP kapsamındaki projelerde araştırmacı olarak yer almış ancak yürütücü olarak destek almamıştır.

C.2.3. Merkezin Üniversite Dışı Kaynaklara Yönelimi (Destek Birimleri, Yöntemleri)

Araştırmacılarımızın üniversite dışı kaynaklara yönelimini sağlamak için KTÜ TTO tarafından düzenlenen üniversite dışı kaynakların tanıtıldığı toplantılara yönlendirmeler yapılmaktadır. Bunun yanında kurum dışı kaynaklara başvurularla ilgili açılan çağrılar birim içerisinde paylaşılmaktadır.

C.2.4. Doktora Programları ve Doktora Sonrası İmkanlar

Enstitü bünyesinde henüz doktora programı bulunmamaktadır.

C.3. Araştırma Yetkinliği

C.3.1. Öğretim Elemanlarının Araştırma Yetkinliğinin Geliştirilmesi

Enstitü bünyesindeki öğretim elemanlarının araştırma yetkinliklerinin geliştirilmesi adına ulusal ve uluslararası iletişim ağını arttırmaları, güncel programlardan haberdar olmaları adına bilgilendirmeler yapılmaktadır.

C.3.2. Ulusal ve Uluslararası Ortak Programlar ve Ortak Araştırma Birimleri

Ulusal ve uluslararası iletişim ağını arttırmak amacıyla araştırmacılarımızın COST gibi programlara başvuruları teşvik edilmektedir. Bu konu ile ilişkili TTO tarafından düzenlenen bilgilendirme etkinlikleri paylaşılmaktadır.

C.4. Araştırma Performansı

C.4.1. Öğretim Elemanı Performans Değerlendirmesi

Öğretim elemanı performans değerlendirme ve ödüllendirme ile ilgili faaliyetler planlama aşamasındadır.

C.4.2. Araştırma Performansının İzlenmesi ve İyileştirilmesi

Enstitüde bu alt göstergede faaliyet bulunmamakta olup, geliştirilmesi planlanmaktadır.

C.4.3. Araştırma Bütçe Performansının Değerlendirilmesi

Enstitüde bu alt göstergede faaliyet bulunmamakta olup, geliştirilmesi planlanmaktadır.



D. TOPLUMSAL KATKI

D.1. Toplumsal Katkı Stratejisi

D.1.1. Toplumsal Katkı Politikası, Hedefleri ve Stratejisi

Enstitünün toplumsal katkı potansiyelinin artırılması amacıyla sosyal medya hesapları oluşturulmuştur. Bu hesaplardan enstitü faaliyetlerinin yanında deniz bilimleri ile ilgili güncel paylaşımlar da yapılacaktır.

D.1.2. Toplumsal Katkı Süreçlerinin Yönetimi ve Organizasyonel Yapısı

Alt ölçütte enstitüde planlama, tanımlı süreç ya da mekanizma bulunmamaktadır.

D.2. Toplumsal Katkı Kaynakları

D.2.1. Kaynaklar

Alt ölçütte enstitüde planlama, tanımlı süreç ya da mekanizma bulunmamaktadır.

D.3. Toplumsal Katkı Performansı

D.3.1. Toplumsal Katkı Performansının İzlenmesi ve İyileştirilmesi

Alt ölçütte enstitüde planlama, tanımlı süreç ya da mekanizma bulunmamaktadır.

E. YÖNETİM SİSTEMİ

E.1. Yönetim ve İdari Birimlerin Yapısı

Enstitü [yönetimi](#) ve [idari birimlerin](#) yapısı görev ve sorumlulukları; [Lisansüstü Eğitim Öğretim Enstitülerinin Teşkilât ve İşleyiş](#) Yönetmeliği'nde belirtildiği gibidir. Enstitünün yönetsel işleyişi ve hiyerarşik yapısı [organizasyon şeması](#) ile belirlendiği gibidir.

E.1.1. Yönetim Modeli ve İdari Yapı

E.1.2. Süreç Yönetimi

Enstitüde süreçlerin yönetimi için iş akış şemalarının oluşturulması planlanmaktadır. Bu süreçlerin takibi ve uygulanması için ilgili sürece bir süreç takip lideri atanacaktır.

E.2. Kaynakların Yönetimi

E.2.1. İnsan Kaynakları Yönetimi

Enstitü bünyesinde bu alt ölçütte faaliyet bulunmayıp, sürecin geliştirilmesi planlanmaktadır.

E.3. Bilgi Yönetim Sistemi

Enstitüde yönetsel süreçler, Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı tarafından yürütülen bilgi yönetim sistemleri ile sürdürülmektedir.



E.3.1. Entegre Bilgi Yönetim Sistemi

Enstitü, üniversitemizin sağlamış olduğu AVESİS (Akademik Veri Yönetim Sistemi), BYS (Bilgi Yönetim Sistemi), EBYS (Elektronik Belge Yönetim Sistemi), EBS (Enstitü Bilgi Sistemi)'yi aktif olarak kullanmaktadır.

E.3.2. Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği

Enstitü ile ilgili elektronik evrakların güvenliğinin sağlanması için ihtiyaç duyulması halinde sunucuları üniversitemizde bulunan [bulut servisini](#) kullanmaktadır.

E.4. Destek Hizmetleri

E.4.1. Hizmet ve Malların Uygunluğu, Kalitesi ve Sürekliliği

Hizmet ve Malların Uygunluğu, Kalitesi ve Sürekliliği birimimiz satın alama komisyonu tarafından denetlenmektedir.

E.5. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik

E.5.1. Kamuoyunu Bilgilendirme ve Hesap Verebilirlik

Enstitü web sayfası ve sosyal medya hesapları kanalıyla eğitim-öğretim ve araştırma süreçleri ile ilgili gelişmeleri, güncel bilgileri paylaşımına açacaktır.

SONUÇ VE DEĞERLENDİRME

Deniz Bilimleri ve Teknolojisi Enstitüsü, kurumun stratejik hedeflerini ve kalite politikasını gözetken bir yapılanmayı benimsemektedir. Faaliyet görülmeyen ölçütler başta olmak üzere tüm faaliyetlerde iyileştirmelerin yapılması gereklidir. 2024 yılı içerisinde kurumumuz 2024-2028 Stratejik Planı kapsamında iyileştirme ve geliştirmeler yapılması amaçlanmaktadır.



PUANLAMA (OLGUNLUK DÜZEYİ)

YÖKAK Dereceli Değerlendirme Puan Tablosu						
Ölçüt Adı	1	2	3	4	5	
A.1.1.				X		4
A.1.2.			X			3
A.1.3.		X				2
A.2.1.				X		4
A.2.2.			X			3
A.3.1.			X			4
A.4.1.			X			3
A.4.2.				X		4
A.4.3.		X				2
A.4.4.		X				2
KALİTE GÜVENCESİ SİSTEMİ PUAN TOPLAMI						31
B.1.1.				X		4
B.1.2.					X	5
B.1.3.					X	5
B.1.4.				X		4
B.2.1.	X					1
B.2.2.	X					1
B.3.1.				X		4
B.3.2.					X	5
B.3.3.	X					1
EĞİTİM VE ÖĞRETİM PUAN TOPLAMI						30
C.1.1.			X			3
C.1.2.					X	5
C.1.3.					X	5
C.2.1.			X			3
C.2.2.				X		4
C.2.3.		X				2
C.2.4.	X					1
C.3.1.			X			3
C.3.2.		X				2
C.4.1.			X			3
C.4.2.	X					1
C.4.3.	X					1
ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME PUAN TOPLAMI						33
Ölçüt Adı	1	2	3	4	5	
D.1.1.		X				2
D.1.2.		X				2
D.2.1.	X					1
D.3.1.	X					1
TOPLUMSAL KATKI PUAN TOPLAMI						6
E.1.1.				X		4
E.1.2.	X					1
E.2.1.	X					1
E.3.1.					X	5
E.3.2.			X			3
E.4.1.				X		4
E.5.1.		X				2
YÖNETİM SİSTEMİ PUAN TOPLAMI						20
TÜM ÖLÇÜTLERE AİT PUANLARIN TOPLAMI						120

