



T.C. BOLU ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ
TEKNOLOJİ TRANSFERİ UYGULAMA VE ARAŞTIRMA MERKEZİ

2023 YILI ÖZ DEĞERLENDİRME RAPORU

Puanlama Sayısı: 22 Ölçüt
Ortalama Puan: 2.68 / 5
Açıklama Sayısı: 22 Ölçüt
Kanıt Sayısı: 0 Dosya

1. BİRİM (FAKÜLTE/YO/MYO/ENSTİTÜ) HAKKINDA BİLGİLER

1.1. İletişim Bilgileri

Açıklama

Teknoloji Transferi Uygulama ve araştırma Merkezi Müdürlüğü

Bolu Teknokent Kültür Mah. Çakmaklar Cad. No: 2/1 Merkez, Bolu

Müdür: Prof. Dr. Mustafa İMREN Tel:5202-5226 e-posta:mustafaimren@ibu.edu.tr

Müdür Yardımcısı: Öğr. Gör. Dr. Hamza KARAKUŞ Tel:4490 e-posta: karakus_h1@ibu.edu.tr

Yüksek Mühendis Yasemin ÖZTÜRK TUTUK Tel:4493 e-posta:yasemintutuk@ibu.edu.tr

1.2. Tarihsel Gelişimi

Açıklama

Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi Teknoloji Transferi Uygulama ve Araştırma Merkezi, üniversitemizde üretilen teknolojinin uygulamaya aktarılmasını gerçekleştirmek ve Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi'ne ait araştırma bulgularının ekonomik bir değere dönüştürülmesini sağlamak amacıyla Kasım 2014 tarihinde kurulmuştur. Teknoloji Transferi Uygulama ve Araştırma Merkezi, üniversitedeki Ar-Ge bulgularının uygulamaya (sanayi, tarım, tarıma dayalı sanayi) aktarılarak ticari bir değere dönüştürülmesi ile ülke ekonomisine katkı sağlanmasını, Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi'nde uygulamaya yönelik mevcut proje sayısının artırılmasını, proje çıktılarının fikri ve sınai haklarının korunarak uygulamaya aktarılmasını ve teknoloji transferinde görev alan üniversitemizin akademik personeline ve öğrencilerine katkı sunmaktadır.

Merkezimizdeki akademik personel Müdür, müdür yardımcısı, yönetim kurulu başkanı ve yönetim kurulu üyelerinden oluşmaktadır. Merkezimizde görev yapan idari personel sayısı 3'tür.

YÖNETİM KURULU BAŞKANI

Prof. Dr. Coşkun KARACA

MÜDÜR

Prof. Dr. Mustafa İMREN

KURUL ÜYELERİ

Prof. Dr. Seyit KÖSE

Doç. Dr. Sedat ÇETİN

Doç. Dr. Akif Hakan KURT

Doç. Dr. Ferhat DEMİRAY

Dr. Öğr. Üyesi Ramazan KURUL

OFİS ÇALIŞANLARI

Öğr. Gör. Dr. Hamza KARAKUŞ (Müdür Yardımcısı)

Mühendis Yasemin ÖZTÜRK TUTUK

Bilgisayar İşletmeni İsmail ÖZCAN (Bolu Teknokent)

Bilgisayar İşletmeni Özlem ŞEN YOUSFi

Kanıtlar

-

A. LİDERLİK, YÖNETİŞİM VE KALİTE

A.1.1. Yönetişim modeli ve idari yapı

Değerlendirme

3/5 Puan - Birimin yönetim modeli ve organizasyonel yapılanması birim ve alanların genelini kapsayacak şekilde faaliyet göstermektedir.

Açıklama

Merkezin misyon ve stratejik hedeflerine ulaşmasını güvence altına alan ve süreçleriyle uyumlu yönetim modeli ve idari yapılanması belirlenmiştir. Merkezin yönetim modeli ve organizasyonel yapılanması birim ve alanların genelini kapsayacak şekilde faaliyet göstermektedir. Merkezin Organizasyon şeması ve bağlı olma/rapor verme ilişkileri, görev tanımları belirlenmiştir. Tüm faaliyetlerin iş akış süreçleri belirlenmiştir ve tanımlandığı şekilde uygulanmaktadır. Bunlar yayımlanmış ve paydaşlarca bilinirliği sağlanmıştır. Merkez Yönetim Kurulu ve Fikri ve sınai mülkiyet haklarını değerlendirmek maksadıyla Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Değerlendirme Kurulu (FHDK) oluşturulmuştur.

Merkezin Yönetim kurulu; merkezin faaliyet alanına giren konularla ilgili alınması gereken konuları değerlendirmek maksadıyla yılda en az iki kez ve ihtiyaç doğrultusunda toplanmaktadır. Fikri ve Sınai Mülkiyet Hakları Değerlendirme Kurulu (FHDK), üniversitemiz ve bağlı birimlerinde ortaya çıkan fikri ve sınai mülkiyet içeren ürünler için merkeze yapılan buluş bildirim formlarını değerlendirmek maksadıyla ihtiyaca göre toplanmaktadır.

Kanıtlar

-

A.1.2. Liderlik

Değerlendirme

3/5 Puan - Birimin geneline yayılmış, kalite güvencesi sistemi ve kültürünün gelişimini destekleyen etkin liderlik uygulamaları bulunmaktadır.

Açıklama

Tüm etkinliklere ait süreçler tanımlıdır; süreçlerdeki sorumlular, iş akışı, yönetim, sahiplenme yazılıdır. Merkezin faaliyet alanları ile ilgili iş akış şeması, görev tanımları, insan ve demirbaş envanteri tanımlanmıştır ve bunlar paylaşılmaktadır.

Kanıtlar

-

A.1.3. Kurumsal dönüşüm kapasitesi

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimde değişim yönetimi bulunmamaktadır.

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.1.4. İç kalite güvencesi mekanizmaları

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimin tanımlanmış bir iç kalite güvencesi sistemi bulunmamaktadır.

Açıklama

Merkezin tanımlanmış bir iç kalite güvencesi sistemi bulunmamaktadır. Üniversitenin kalite güvencesi sistemi mekanizmaları izlenmekte ve bu doğrultuda faaliyetler yürütülmektedir. Merkezin, bir kalite politikası bulunmadığı için Üniversitenin kalite güvencesi politikası ve değerleriyle uyumlu merkeze ait kalite politikası hazırlanması planlanmaktadır.

Kanıtlar

-

A.1.5. Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik

Değerlendirme

3/5 Puan - Birim tanımlı süreçleri doğrultusunda kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik mekanizmalarını işletmektedir.

Açıklama

Merkez tanımlı süreçleri doğrultusunda kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik mekanizmalarını işletmektedir. Merkezin web sayfası doğru, güncel, ilgili ve kolayca erişilebilir bilgiyi vermektedir. Merkezin faaliyet alanları ile ilgili bağlantılar (TUBİTAK, MARKA, KOSGEB, Türk Patent vb.) sürekli takip edilmekte ve yeni bilgiler tespit edildiğinde merkezin web sayfasında yayımlanmakta, ihtiyaç doğrultusunda ilgili birim/kişilere mail veya telefon aracılığıyla bildirim yapılmaktadır.

Kanıtlar

-

A.2.1. Misyon, vizyon ve politikalar

Değerlendirme

3/5 Puan - Birimin genelinde misyon, vizyon ve politikalarla uyumlu uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkez çalışanlarınca bilinen ve paylaşılan misyon ve vizyon ifadesi vardır ve birime özeldir, sürdürülebilir bir gelecek yaratmak için yol göstericidir. Merkezin genelinde misyon, vizyon ve politikalarla uyumlu uygulamalar bulunmaktadır. (Araştırma-geliştirme ve toplumsal katkı faaliyetleri planlanırken misyondaki üniversitenin kendine biçtiği görev ve vizyondaki kısa orta dönem hedefler dikkate alınmıştır) Merkezin, Üniversitenin kalite güvencesi politikası ve değerleriyle uyumlu kendisine ait bir kalite politikası bulunmamaktadır. Üniversitenin kalite güvencesi politikası doğrultusunda faaliyet gösterilmektedir. Merkeze ait kalite politikası

hazırlanması planlanmaktadır.

Kanıtlar

-

A.2.2. Stratejik amaç ve hedefler

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimin stratejik planı bulunmamaktadır.

Açıklama

Üniversitenin stratejik amaç ve hedeflerinin farkında olup bunlar merkezin faaliyetlerine bilinçli olarak yansıtılmaktadır. Üniversitemizin stratejik planında yer alan "A3 Toplumsal hizmet faaliyetlerinin sayısını ve kalitesini artırmak H3.2 Sunulan bilirkişilik ve danışmanlık hizmetlerinin sayısını artırmak" ve "A5 Paydaşlarla iletişim ve işbirliğini artırarak girişimciliği yaygınlaştırmak H5.2 Alınan patent sayısını ve çeşitliliğini %50 artırmak" hedeflerine yönelik olarak merkez faaliyetleri yürütülmektedir.

Merkezin bu amaç ve hedeflere uyumlu kendi birimine ait stratejik amaç ve hedef oluşturulmamış, kısa/orta uzun vadeli amaçlar, hedefler, alt hedefler, eylemler ve bunların zamanlaması, önceliklendirilmesi, sorumluları, mali kaynakları tüm paydaşların görüşü alınarak hazırlanmamıştır.

Kanıtlar

-

A.2.3. Performans yönetimi

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimde performans yönetimi bulunmamaktadır.

Açıklama

Merkezde performans yönetimi ile ilgili herhangi bir sistem bulunmamaktadır.

Kanıtlar

-

A.3.1. Bilgi yönetim sistemi

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimde bilgi yönetim sistemi bulunmamaktadır.

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.3.2. İnsan kaynakları yönetimi

Değerlendirme

2/5 Puan - Birimde stratejik hedefleriyle uyumlu insan kaynakları yönetimine ilişkin tanımlı süreçler bulunmaktadır.

Açıklama

Merkezde görev yapan personelin eğitime katılımı teşvik edilmektedir.

Kanıtlar

-

A.3.3. Finansal yönetim

Değerlendirme

3/5 Puan - Birimin genelinde finansal kaynakların yönetime ilişkin uygulamalar tanımlı süreçlere uygun biçimde yürütülmektedir.

Açıklama

Birimin kendine ait bütçesi bulunmamakla beraber bütçesi döner sermaye işletme müdürlüğü üzerinden yürütülmekte ve takip edilmektedir.

Kanıtlar

-

A.3.4. Süreç yönetimi

Değerlendirme

5/5 Puan - İçselleştirilmiş, sistematik, sürdürülebilir ve örnek gösterilebilir uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkezin faaliyet alanına giren beş modül

- 1.Farkındalık, Tanıtım, Bilgilendirme ve Eğitim Hizmetleri
- 2.Destek programlarından Yararlanmaya Yönelik Hizmetler
- 3.Üniversite – Sanayi İşbirliği Hizmetleri
- 4.Fikri-Sınai Mülkiyet Haklarının(FSMH) Yönetimi ve Lisanslama Hizmetleri
- 5.Şirketleşme ve Girişimcilik Hizmetleri

için ayrı ayrı iş akış şemaları hazırlanmış ve merkezin web sayfasında yayımlanmıştır.

Kanıtlar

-

A.4.1. İç ve dış paydaş katılımı

Değerlendirme

5/5 Puan - İçselleştirilmiş, sistematik, sürdürülebilir ve örnek gösterilebilir uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkezin paydaş danışma kurulu oluşturulmuştur. Ayrıca bunların haricinde üniversite-sanayi hizmetleri, fikri mülkiyet hakları vb. merkezin faaliyet alanlarına giren konular için üniversite içinden ve dışarıdan paydaşlarla, sanayicilerle görüşülerek onların ihtiyaçları, görüş ve önerileri doğrultusunda merkez faaliyetleri yürütülmektedir.

Kanıtlar

-

A.4.2. Öğrenci geri bildirimleri**Değerlendirme**

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.4.3. Mezun ilişkileri yönetimi**Değerlendirme**

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.5.1. Uluslararasılaşma süreçlerinin yönetimi**Değerlendirme**

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.5.2. Uluslararasılaşma kaynakları**Değerlendirme**

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

A.5.3. Uluslararasılaşma performansı

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

B.1.1. Programların tasarımı ve onayı

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.1.2. Programın ders dağılım dengesi

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.1.3. Ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumu

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.1.4. Öğrenci iş yüküne dayalı ders tasarımı Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.1.5. Programların izlenmesi ve güncellenmesi Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.1.6. Eğitim ve öğretim süreçlerinin yönetimi Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.2.1. Öğretim yöntem ve teknikleri Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.2.2. Ölçme ve değerlendirme

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.2.3. Öğrenci kabulü, önceki öğrenmenin tanınması ve kredilendirilmesi*

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.2.4. Yeterliliklerin sertifikalandırılması ve diploma

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.3.1. Öğrenme ortam ve kaynakları

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.3.2. Akademik destek hizmetleri

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.3.3. Tesis ve altyapılar

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.3.4. Dezavantajlı gruplar

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.3.5. Sosyal, kültürel, sportif faaliyetler

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.4.1. Atama, yükseltme ve görevlendirme kriterleri

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.4.2. Öğretim yetkinlikleri ve gelişimi

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

B.4.3. Eğitim faaliyetlerine yönelik teşvik ve ödüllendirme

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

C. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME

C.1.1. Araştırma süreçlerinin yönetimi

Değerlendirme

5/5 Puan - İçselleştirilmiş, sistematik, sürdürülebilir ve örnek gösterilebilir uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkezin ana hedefi Üniversite birimleri ile sanayi kuruluşları arasında işbirliği konusunda koordinasyonu sağlamak, Ar-Ge faaliyetlerini Üniversite-sanayi işbirliğini geliştirecek şekilde artırmak, Üniversitede üretilen bilgileri sanayinin kullanımına sunarak bu bilgilerin ticarileşmesini sağlamaktır. Bu maksatla sanayi ve toplum ihtiyaçları tespit edilmekte ve araştırmacılarla ihtiyaçlar doğrultusunda eşleştirilmekte ve sonuçları takip edilmektedir.

2023 yılında Üniversite-sanayi işbirliği kapsamında 67 adet danışmanlık sözleşmesi imzalanmıştır.

Stratejik planda 2023 yılı için hedeflenen 20, gerçekleşen 67 olup hedeflenin çok üstünde gerçekleşmiştir. 2023 yılında 34 firmaya danışmanlık hizmeti verilmiştir. Stratejik planda 2023 yılı için danışmanlık hizmeti verilecek firma sayısı hedeflenen 11, gerçekleşen 34 olup hedeflenin çok üstünde gerçekleşmiştir.

Kanıtlar

-

C.1.2. İç ve dış kaynaklar

Değerlendirme

5/5 Puan - İçselleştirilmiş, sistematik, sürdürülebilir ve örnek gösterilebilir uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkezin amacı, üniversite birimleri ile sanayi kuruluşları arasında işbirliği konusunda koordinasyonu sağlamak, Ar-Ge faaliyetlerini Üniversite-sanayi işbirliğini geliştirecek şekilde teşvik etmek, patent, marka ve diğer fikri mülkiyet haklarının Üniversite adına tescili işlemlerinin takibini yapmaktır. 2023 yılında Üniversitemizin hak sahibi olacak şekilde 4 adet ulusal patent başvurusu yapılmıştır. 2023 yılı için hedeflenen 10, gerçekleşen 4 olmuştur. 2023 yılında üniversitemiz adına 6 adet patent tescili alınmıştır. 2023 yılı için hedeflenen 2, gerçekleşen 6 olmuştur.

Kanıtlar

-

C.1.3. Doktora programları ve doktora sonrası imkanlar

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimin doktora programı ve doktora sonrası imkanları bulunmamaktadır.

Açıklama

Merkezin doktora programı ve doktora sonrası imkanları bulunmamaktadır.

Kanıtlar

-

C.2.1. Araştırma yetkinlikleri ve gelişimi

Değerlendirme

2/5 Puan - Birimde, öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik planlar bulunmaktadır.

Açıklama

2023 yılında TTMER tarafından düzenlenen ya da katılınan Proje Pazarı etkinliği bulunmamaktadır. 2024 yılında yapılması planlanmıştır.

Kanıtlar

-

C.2.2. Ulusal ve uluslararası ortak programlar ve ortak araştırma birimleri

Değerlendirme

2/5 Puan - Birimde ulusal ve uluslararası düzeyde ortak programlar ve ortak araştırma birimleri ile araştırma ağlarına katılım ve iş birlikleri kurma gibi çoklu araştırma faaliyetlerine yönelik planlamalar ve mekanizmalar bulunmaktadır.

Açıklama

Merkez, Üniversitelerde eğitim, öğretim ve araştırma faaliyetlerinin yanında yeni teknoloji üretilmesine, üretilen bu teknolojilerin sanayiye olmak üzere topluma aktarılmasının teşvik edilmesine ve ulusal bilgi ve teknoloji transfer ekosisteminin geliştirilmesine; Sanayi Sektörünün ise teknoloji ithal eden ve kullanan bir yapıdan, ileri teknoloji üreten ve ihraç eden, üniversiteler ile etkin bir iş birliği içinde olan ve rekabet gücü yüksek bir yapıya dönüştürülmesine katkıda bulunmak amacıyla faaliyet gösteren Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu (ÜSİMP)'na 16 Temmuz 2019 tarihinde üye olmuştur.

Kanıtlar

-

C.3.1. Araştırma performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi

Değerlendirme

1/5 Puan - Birimde araştırma performansının izlenmesine ve değerlendirmesine yönelik mekanizmalar bulunmamaktadır.

Açıklama

Merkezde araştırma performansının izlenmesine ve değerlendirmesine yönelik mekanizmalar bulunmamaktadır. Yıllık faaliyet raporları hazırlanmakta ve takip edilmektedir. Üniversitemiz stratejik planında merkezimizi ilgilendiren hedeflere ulaşıp ulaşılmadığı takip edilmektedir.

Kanıtlar

-

C.3.2. Öğretim elemanı/araştırmacı performansının değerlendirilmesi

Değerlendirme

-

Açıklama

-

Kanıtlar

-

D. TOPLUMSAL KATKI

D.1.1. Toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi

Değerlendirme

5/5 Puan - İçselleştirilmiş, sistematik, sürdürülebilir ve örnek gösterilebilir uygulamalar bulunmaktadır.

Açıklama

2023 yılında merkezimiz aracılığıyla 34 firmaya 67 adet danışmanlık hizmeti verilmiştir. 2023 yılı için hedeflenen danışmanlık hizmeti verilecek firma sayısı 11, gerçekleşen 34 olup hedeflenin çok üstünde gerçekleşmiştir.

Kanıtlar

-

D.1.2. Kaynaklar

Değerlendirme

3/5 Puan - Birim toplumsal katkı kaynaklarını toplumsal katkı stratejisi ve birimler arası dengeyi gözeterek yönetmektedir.

Açıklama

Üniversite-Sanayi işbirliği kapsamında 11 firmaya 17 ziyaret gerçekleştirilmiştir. Firmalarla ön görüşme yapılarak firmaların ihtiyaçları belirlenmiş ve ihtiyaçları doğrultusunda ilgili öğretim elemanlarımızla görüşmeleri sağlanmıştır.

Kanıtlar

-

D.2.1. Toplumsal katkı performansının izlenmesi ve değerlendirilmesi

Değerlendirme

3/5 Puan - Birimin genelinde toplumsal katkı performansını izlenmek ve değerlendirmek üzere oluşturulan mekanizmalar kullanılmaktadır.

Açıklama

2023 yılında 11 firmaya 17 ziyaret gerçekleştirilmiştir. Firmalarla ön görüşme yapılarak firmaların ihtiyaçları belirlenmiş ve ihtiyaçları doğrultusunda ilgili öğretim elemanlarımızla görüşmeleri sağlanmıştır.

Kanıtlar

-

SONUÇ
SONUÇ
Açıklama

-