

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

**TOPLANTIYA KATILANLAR:**

Başkan	: Prof. Dr. Murat BARUT
Üye	: Prof. Dr. Mehmet TUNÇEL
Üye	: Prof. Dr. Bora TİMURKUTLUK
Üye	: Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN
Üye	: Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE
Üye	: Prof. Dr. Sefa ERTÜRK
Üye	: Prof. Dr. Recep ZAN
Üye	: Doç. Dr. Ayşe TOPAL
Üye	: Dr. Öğr. Üyesi Alperen ŞAHİNOĞLU
Üye	: Dr. Öğr. Üyesi Hakan AKTAŞ
Üye	: Dr. Öğr. Üyesi Rifat BATTALOĞLU

Araştırma-Geliştirme Kalite Komisyonu Kurulu gündemindeki konuları görüşmek üzere 28.02.2025 Cuma günü saat 10:30'da Dekanlık Toplantı salonunda toplanarak aşağıdaki kararı almıştır.

**GÜNDEM MADDESİ:**

1. Üniversitemizin Stratejik Planında Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) ile ilgili belirlenmiş olan hedef ve performansların gerçekleşme durumu, yıllar itibariyle alınan önlemler ve gelişmeye açık yönlerin iyileştirilmesine ilişkin alınabilecek önlemleri değerlendirmek amacıyla hazırlanan Ar-Ge İzleme ve Değerlendirme Raporunun görüşülmesi.

**KARAR NO: 2025/03**

Üniversitemizin Stratejik Planında Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) ile ilgili belirlenmiş olan hedef ve performansların gerçekleşme durumu, yıllar itibariyle alınan önlemler ve gelişmeye açık yönlerin iyileştirilmesine ilişkin alınabilecek önlemleri değerlendirmek amacıyla hazırlanan Ar-Ge İzleme ve Değerlendirme Raporu görüşüldü.

Üniversitemizin Stratejik Planında Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) ile ilgili belirlenmiş olan hedef ve performansların gerçekleşme durumu, yıllar itibariyle alınan önlemler ve gelişmeye açık yönlerin iyileştirilmesine ilişkin alınabilecek önlemleri değerlendirmek amacıyla hazırlanan Ar-Ge İzleme ve Değerlendirme Raporunun aşağıda yer aldığı şekliyle kabulüne oy birliğiyle karar verildi.

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

**AR-GE İZLEME VE DEĞERLENDİRME RAPORU**

**İÇİNDEKİLER**

A. AMAÇ.....	2
B. DEĞERLENDİRMEDE KULLANILAN KAYNAKLAR.....	2
C. AR-GE AMACI, HEDEFLERİ VE PERFORMANS GÖSTERGELERİ .....	2
D. AR-GE İLE İLGİLİ KURUMSAL İZLEME RAPORUNUN DEĞERLENDİRMESİ .....	2
F. 2024 YILI AKADEMİK PERSONEL MEMNUNİYET ANKETİ DEĞERLENDİRMESİ	13
G. AR-GE'YE YÖNELİK İYİLEŞTİRME ÖNERİLERİ .....	14

**A. AMAÇ**

Bu değerlendirme raporunun amacı, Üniversitemizin Stratejik Planında Araştırma ve Geliştirme (Ar-Ge) ile ilgili belirlenmiş olan hedef ve performansların gerçekleşme durumu, yıllar itibariyle alınan önlemler ve gelişmeye açık yönlerin iyileştirilmesine ilişkin alınabilecek önlemleri değerlendirmektir.

**B. DEĞERLENDİRMEDE KULLANILAN KAYNAKLAR**

Değerlendirme, Üniversitemizin Ar-Ge açısından mevcut durumunu, yapılan iyileştirmelerin analizini ve gelişmeye açık yönlerini ele alan;

- i) Üniversitemiz 2024-2028 Yılı Stratejik Planı (SP),
- ii) 2024 Yılı Stratejik Plan Değerlendirme Raporu,
- iii) 2023 Yılı Kurum İç Değerlendirme Raporu (KİDR),
- iv) 2024 Yılı Kurumsal Akreditasyon Raporu,
- v) Memnuniyet Anketleri Değerlendirme Raporu,
- vi) 2023 Yılı için Komisyonunuzca hazırlanmış olan İzleme ve Değerlendirme Raporu esas alınarak yapılmıştır.

**C. AR-GE AMACI, HEDEFLERİ VE PERFORMANS GÖSTERGELERİ**

Üniversitemiz, 2024-2028 Stratejik Planında (SP, sy 86) kendisini araştırma odaklı konumlamış ve başarı bölgesi tercihini enerji, tarım-gıda ve nanoteknoloji alanları olarak belirleyerek bu alanları Ar-Ge açısından öncelikli alanlar olarak kabul etmiştir. Ayrıca Üniversitemizin Misyon ve Vizyonunda "bölgesel kalkınmaya katkı" hedefi vurgulanmıştır. Bu nedenle Üniversitemiz 2024-2028 stratejik planında yer alan (SP, sy 92) dört temel amaçtan biri "Öncelikli alanlarda ihtisaslaşmış, bölgesel kalkınma odaklı uluslararası standartta bir araştırma üniversitesi olmak" şeklinde belirlenmiştir. Bu amacı gerçekleştirmek üzere 5 hedef ve bu hedefleri gerçekleştirmeye yönelik 20 performans göstergesi (SP, sy100-104) belirlenmiştir.

**D. AR-GE İLE İLGİLİ KURUMSAL İZLEME RAPORUNUN DEĞERLENDİRMESİ**

**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

Yükseköğretim Kalite Kurulu (YÖKAK) Üniversitemizi Kurumsal İzleme Programı kapsamına almış ve bu kapsamda Değerlendirme Takımının hazırlamış olduğu Kurumsal Akreditasyon Raporunda (2023) Ar-Ge konularındaki durumumuz aşağıdaki gibi ifade edilmiştir:

1. Kurumumuzun farklılaşma stratejisi konum tercihini araştırma odaklı üniversite olmak olarak belirlemiş olduğu ve Stratejik Plan amaçlarına temel teşkil eden Tarım-Gıda, Enerji ve Nanoteknoloji öncelikli alanları doğrultusunda süreçlerini yönetmeyi amaçladığı ve ayrıca Ar-Ge Politikasında bu durumu vurgulamış olduğu,
2. Kurumumuzun gelecek trendlere uyum için amaç, misyon ve hedefler doğrultusunda kurumu dönüştürmek üzere belirli araştırma konularına odaklandığı,
3. Kurumumuz bünyesinde önemli araştırmalar için iyi bir fiziki altyapı ve donanım ile alanında yetkin araştırmacılar bulunduğu,
4. TUBİTAK 2209-A Üniversite Öğrencilerinin Araştırma Projelerini Destekleme Programı ve benzeri projelerde öğrencilere yönelik desteklerin temel Ar-Ge hedeflerini destekleyen iyi örneklerden birini oluşturduğu,
5. Ar-Ge açısından güçlü ve zayıf yönler, fırsatlar ve tehditlerin Stratejik Planda GZFT analiziyle objektif ve oldukça isabetli bir şekilde yer aldığı,
6. Kurumumuzda araştırma süreçlerinin izlenmesi ve değerlendirilmesinin oldukça başarılı bir şekilde gerçekleştirildiği ve bu konuda hazırlanan AKAPEDİA programının düzenli olarak gerçekleştirilen Stratejik Plan değerlendirmeleri, AR-GE kalite alt komisyon toplantıları ve kararları ile kalite komisyon kararlarını izlemeye dair yapılan geniş çaplı toplantı ve değerlendirmeler yapıldığı,
7. Kurumumuzda araştırma süreçlerinin yönetim ve organizasyonel yapısının işlerliği ile ilişkili sonuçların izlenmekte olduğu ve önlemler alındığı,
8. Kurumumuzda araştırma politikası, hedefleri ve stratejileri ile uyumlu ve destekleyen doktora programlarının yürütüldüğü,
9. Kurumumuzda Ar-Ge kaynaklarının araştırma stratejisi ve birimler arası dengenin gözetilerek yönetildiği,
10. Kurumumuzda AB projelerine dair işlemlerin Bilimsel Araştırma Projeleri (BAP) Koordinasyon Birimi tarafından yürütüldüğü ve Strateji Geliştirme Daire Başkanlığının yıllık mali tablolar raporunda AB Projelerine ait bütçe verilerine yer verildiği,
11. Kurumumuzda öğretim elemanlarının araştırma yetkinliğinin geliştirilmesine yönelik uygulamaların (çalıştay, proje pazarı, teknoparkta şirket kurma, fikri mülkiyet hakları gibi faaliyetler) yürütüldüğü,
12. Kurumumuzda öğretim elemanlarının Ar-Ge performanslarının izlenmekte ve öğretim elemanları ile birlikte değerlendirilerek iyileştirilmekte olduğu,
13. Ar-Ge etkinliklerine ait süreçler ve alt süreçlerin tanımlandığı ve bu süreçlerdeki sorumlular, iş akışının tanımlı olduğu, ancak süreç yönetiminin başarılı olabilmesi için süreçlerde sürekli iyileştirme döngüsünün tamamlanması gerektiği

belirtilmiştir.

Söz konusu raporda geliştirmeye açık yönlerimiz ise;

1. 2024-2028 Stratejik planında da yer aldığı üzere bölgesel kalkınmaya ve ihtisaslaşma alanlarına dair somut, katma değer üreten, ticarileşen projelere ve araştırmalara daha fazla yoğunlaşılması,
2. Uluslararası yayın sayısının artırılması,
3. İç ve dış kaynakların çeşitlendirilmesi ve zenginleştirilmesi,
4. Araştırmacıların yetkinlikleri ve gelişiminin desteklenmesi ve

**Aslı Gibidir**

**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

5. Ulusal ve uluslararası ortak programlar, ortak araştırma ve iş birliği birimlerinin güçlendirilmesi olarak belirtilmiş olup; Kurum İçi Değerlendirme Raporumuzda (KİDR-2023) bu geliştirmeye açık iyileştirme alanları ile ilgili Kurumumuzun çözümleri ise aşağıdaki gibi belirtilmiştir:

*1. 2024-2028 Stratejik planında da yer aldığı üzere bölgesel kalkınmaya ve ihtisaslaşma alanlarına dair somut, katma değer üreten, ticarileşen projelere ve araştırmalara daha fazla yoğunlaşılması ile ilgili olarak,*

- Bölgesel kalkınma ve iş birliği kapsamında Üniversitemiz ile MİMTAR arasında arazi ıslahı ve yeni arazilerin tarıma kazandırılması konusunda protokol imzalanmıştır.
- Bölgede tarımının gelişimine bilimsel ve nitelikli Ar-Ge sonuçları ile katkıda bulunan Tarım Bilimleri ve Teknolojileri Fakültemizde bu kapsamda Tarımın Geleceği Çalıştayı, Niğde Tarım Çalıştayı ile Hayvansal Tarım Çalıştayı düzenlenmiştir.
- Üniversitemiz bünyesinde bulunan merkezi laboratuvarımız bölgesel problemlerin çözümünde (firmaların analiz, raporlama vb. taleplerini karşılamak suretiyle) etkin bir şekilde hizmet vermektedir.
- KİDR-2023 raporunda belirtilmemekle birlikte Mühendislik Fakültemizde deprem sırasında yıkılan binalara ilişkin açılan davalarda binanın yıkılmasına sebep olan unsurları belirlemek ve kusurlu olanları tespit etmek üzere bina enkazlarında ve/veya dosya üzerinde incelemeler yapılarak bilirkişi raporlarının düzenlenmesi, enkazlardan alınan beton ve çelik numunelerin malzeme dayanımlarının belirlenmesine yönelik laboratuvar çalışmalarının yapılması ve bunlara ilişkin raporların düzenlenmesi ve depremde hafif ve orta hasar görmüş binaların performanslarının belirlenerek güçlendirme projelerinin hazırlanması gibi çalışmalar inşaat mühendisliği bölümü öğretim üyelerince yapılmış ve yapılmaya da devam edilmektedir.
- KİDR-2023 raporunda belirtilmemekle birlikte Mühendislik Fakültemiz Bölümleri yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmalarına, ürünlerinin teknolojisini geliştirme, iyileştirme ve test edilmesi gibi teknik konularda Danışmanlık ve Çevre, Şehircilik ve İklim Değişikliği Bakanlığı gibi Bakanlıklarımıza ya da yerelde Niğde Valiliği gibi Kurumlarımıza çıktı odaklı Danışmanlık ve Bilirkişilik faaliyetleri yürütülmektedir.

*2. Uluslararası yayın sayısının artırılması ile ilgili olarak,*

- KİDR-2023 raporunda belirtilmemekle birlikte, 2024 yılı başında yapılan BAP Yönerge değişikliği ile istisnalar dışında tüm proje türlerinde çıktı olarak yayın şartı getirilmiş, yayın şartı olanların şartları yükseltilmiş (SCI yayın gibi), nitelikli yayın çıktısı taahhüt eden başvurular için yüksek bütçeler getirilmiş, yine araştırmacıların geçmiş bir yıldaki yayın performansları dikkate alınarak performansa dayalı ek bütçe imkânı sağlanmıştır.
- KİDR-2023 raporunda belirtilmemekle birlikte, Araştırma Dekanlığı'nın kurulması ile birlikte organizasyon yapısında Bilimsel Proje Yayın Eğitim ve Bilgilendirme Destek birimi oluşturularak uluslararası yayınların nitel ve nicel olarak artırılmasına yönelik rehberlik/danışmanlık desteği sunulmasının zemini oluşturulmuştur. Söz konusu organizasyon yapısında Disiplinlerarası Çalışma birimi oluşturulması ile uluslararası yayınların sayı ve çeşitliliğinin artırılmasına yönelik işbirlikleri sağlamak için destek vermeye başlanmıştır.

*3. İç ve dış kaynakların çeşitlendirilmesi ve zenginleştirilmesi ile ilgili olarak,*

- Ayhan Şahenk Tarımsal ve Araştırma merkezimiz ile T.C. Tarım ve Orman Bakanlığı

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü arasında Ar-Ge İş Birliği Protokolü imzalanmıştır.

- Ar-Ge çalışmaları amacıyla sanayi kuruluşları ve Ahiler Kalkınma Ajansı ile protokoller imzalanmıştır.

*4.Araştırmacıların yetkinlikleri ve gelişiminin desteklenmesi ile ilgili olarak,*

- Üniversitemiz araştırmacıları, Araştırma Dekanlığı tarafından ulusal/uluslararası proje destekleri ile ilgili duyuru ve e-mail yolu ile haberdar edilmekte ve bilgilendirme etkinlikleri düzenlenmektedir.
- Üniversitemiz öğretim elemanları doktora sonrası çalışmalar için yurtdışındaki üniversitelerde araştırmalar yapmakta ve farklı üniversitelerden de Üniversitemize gelen araştırmacılar bulunmaktadır.

*5.Ulusal ve uluslararası ortak programlar, ortak araştırma ve iş birliği birimlerinin güçlendirilmesi ile ilgili olarak,*

- Üniversitemizin, Gençlik ve Spor Bakanlığı, Kültür ve Turizm Bakanlığı, Kalkınma Bakanlığı, Doğuş Grubu, AB, TÜBİTAK, TUSAŞ, NATO, KOP ve AHİKA ile desteklenen ortak proje ve araştırma çalışmaları bulunmaktadır.
- Üniversitemiz akademik ve bilimsel iş birliği anlaşmaları kapsamında 19 ülkede 55 Yükseköğretim Kurumu ile Protokol imzalamıştır.
- Üniversitemiz merkezi laboratuvarı ortak araştırma ve çalışma yapmak için kurum içi ve dışında çeşitli ziyaretler gerçekleştirmiştir.
- Üniversitemiz, Kazakistan'da açılan irtibat bürosundan sonra Azerbaycan'ın başkenti Bakü'de bilimsel faaliyetlere dayalı iş birliklerinin ve ortak Ar-Ge çalışmalarının artırılması amacı ile Niğde Teknopark A.Ş. İrtibat Ofisi açmıştır.
- Üniversitemiz tarafından beşincisi düzenlenen Uluslararası Türk Dünyası Fen Bilimleri ve Mühendislik Kongresi TURK-COSE, Kırgızistan-Türkiye Manas Üniversitesi ev sahipliğinde Üniversitemiz ve Azerbaycan Teknik Üniversitesinin iş birliğinde gerçekleşmiştir.
- Üniversitemiz ve Atyrau Üniversitesi (Kazakistan) arasında iki eğitim kurumunun, eğitim ve bilimsel araştırma alanında iş birliğini güçlendirmek üzere bir protokol imzalanmıştır.
- Ar-Ge faaliyetleri ile ilgili iç ve dış paydaşlarımızın süreçlere katılımı kapsamında birimlerimiz danışma kurullarını oluşturmuşlar ve ağ sayfalarında yayınlamışlardır.

### E. AR-GE PERFORMANS ANALİZİ

Üniversitemizin 2024-2028 Stratejik Planı çerçevesinde Ar-Ge'ye ilişkin performans analizi, Ar-Ge amacını gerçekleştirmeye yönelik oluşturulan hedefler ve her bir hedef için belirlenen Performans Göstergeleri (PG) dikkate alınarak gerçekleştirilmiştir.

#### **Hedef 2.1. Öncelikli alanlarda araştırma çıktılarının toplam araştırma çıktılarına oranını plan dönemi sonuna kadar başlangıç değerine göre % 5 artırmak**

Bu hedefle ilişkili olarak beş performans göstergesi belirlenmiştir. 2024 yılında her bir performans göstergesi için hedeflenen değerler aşılarak hedefe %100 oranında ulaşılmıştır. Hedef kapsamında belirlenen performans göstergelerinin 2024 yılındaki değerlendirmeleri aşağıda ayrıntılı olarak sunulmuştur.

##### **PG2.1.1. Öncelikli alanlarda yapılan lisansüstü tezlerin yüzdesi**

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öncelikli alanlarda yapılan (tamamlanan) lisansüstü tezlerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %25 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin %37,62 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için %38’e ve stratejik planın son yılında (2028) %39,51’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.1.1. sağlanmış olup, öncelikli alanlarda yeni açılan programların mezun vermeye başlamasının yanı sıra öncelikli alan araştırma görevlilerinin de mezun olmaya başlamaları bu çıktıdaki önemli etkenler olarak değerlendirilmiştir. Öte yandan üniversitemiz 2023 yılında YÖK tarafından “Hidrojen ve Yakıt Pili Teknolojileri” alanında "Uzmanlaşan Üniversite” seçilmiştir. Üniversitemizin öncelikli alanlarından birisi olan Enerji odaklı bu alana, üniversitemiz planlamaları doğrultusunda YÖK tarafından öncelikli alan araştırma görevlisi kadroları düzenli olarak tahsis edilmektedir. Bu öncelikli alanın diğer alt konuları ile birlikte üniversitemizin diğer öncelikli alanlarında da benzer uzmanlaşmaların sağlanması ile bu alanlarda çalışan araştırmacı ve destek personeli sayısının ve niteliğinin artırılması, bu performans göstergesinin de sürdürülebilir bir şekilde artışına önemli bir katkıda bulunacağı değerlendirilmiştir.

***PG2.1.2. Öncelikli alanlarda tamamlanmış ulusal ve uluslararası projelerin yüzdesi***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öncelikli alanlarda tamamlanmış ulusal ve uluslararası projelerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %45 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda %45,45’e ve stratejik planın son yılında (2028) %47,25’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.1.2. sağlanmış olup, Üniversitemiz BAP Yönergesinde öncelikli alanlarda verilen proje kotalarının artırılması, öncelikli alanlara özel proje tipinin oluşturulması ve çağrıya çıkılması gibi sağlanan sürekli düzenlemeler, öncelikli alanlardaki proje sayılarının artmasını sağlamıştır. Öte yandan üniversitemizin öncelikli alanlarında tahsis edilen öncelikli alan kadrolarının da bu alanlarda çalışan araştırmacı sayısının ve niteliğinin artırılmasında önemli bir rol oynayarak elde edilen bu yüksek performans gösterge değerinde etkili olduğu değerlendirilmiştir.

***PG2.1.3. Öncelikli alanlarda SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanmış makalelerin yüzdesi***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öncelikli alanlarda SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanmış makalelerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %25 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %21,98 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda %22,20’ye ve stratejik planın son yılında (2028) %23,08’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.1.3. sağlanmış olup, ilk iki performans göstergesi için ifade edilen faktörlerin yanı sıra öncelikli alan araştırma görevlilerinin doktora çalışmalarını tamamlayarak mezun olmaları ve öğretim üyeliği kadrolarına atamalarının başlaması dikkate alındığında önümüzdeki izleme dönemlerinde bu performans göstergesi için daha yüksek değerler elde edilebileceği değerlendirilmiştir. Fakat son yıllarda özellikle yüksek etki değerli dergilerin “open access” politikasına geçişleri dikkate alındığında bu performans göstergesi açısından sürdürülebilir bir

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

büyüme elde edilebilmesi için teşvik mekanizmalarının geliştirilmesine ihtiyaç bulunduğu değerlendirilmiştir.

**PG2.1.4. Öncelikli alanlarda SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yer alan makale başına atıf sayısı**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öncelikli alanlarda SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yer alan makale başına atıf sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 1,23 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı sonunda 1,25’e ve stratejik planın son yılında (2028) 1,3’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış 1,80 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.1.4. sağlanmış olup, bir önceki performans göstergesi değerlendirmesine paralel olarak yapılan çalışmaların görünürlüğünün ve buna bağlı olarak alınan atıfların artırılması adına yüksek etki değerine sahip “open access” dergiler için teşvik mekanizmalarının geliştirilmesinin sürdürülebilir bir artış için önemli olduğu değerlendirilmiştir.

**PG2.1.5. Öncelikli alanlarda FSMH ve/ veya geliştirilen teknolojik/yenilikçi ürünlerin yüzdesi**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “FSMH ve/ veya geliştirilen teknolojik/yenilikçi ürünler içerisindeki öncelikli alanların oranı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %10 olarak tanımlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin %25 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı sonunda %25,25’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış %41,18 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.1.5. sağlanmış olup, “Öncelikli alanlarda ihtisaslaşmış, bölgesel kalkınma odaklı uluslararası standartta bir araştırma üniversitesi olmak” amacımız doğrultusunda teknolojik/yenilikçi ürünlerin ortaya konulması büyük önem arz etmektedir. Bu nedenle yerel firmaların Ar-Ge kültürünün geliştirilmesi, araştırmacıların ve firmaların FSMH yanında ürün odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerine yönlendirilmesi ve bu kapsamda proje bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yanı sıra sanayici ve araştırmacıları bir araya getirecek etkinliklerin daha sık düzenlenmesi gerektiği değerlendirilmiştir.

**Hedef 2.2. Bölgesel kalkınmaya yönelik araştırma çıktılarının toplam araştırma çıktılarına oranını plan dönemi sonuna kadar başlangıç değerine göre %10 artırmak**

Bu hedefle ilişkili olarak dört performans göstergesi belirlenmiştir. 2024 yılında her bir performans göstergesi için hedeflenen değerler aşılarak hedefe %100 oranında ulaşılmıştır. Hedef kapsamında belirlenen performans göstergelerinin 2024 yılındaki değerlendirmeleri aşağıda ayrıntılı olarak sunulmuştur.

**PG.2.2.1. Bölgesel kalkınmaya yönelik yapılan lisansüstü tezlerin yüzdesi**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgesel kalkınmaya yönelik yapılan lisansüstü tezlerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %40 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %5,61 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda %5,73’e ve stratejik planın son yılında (2028) %6,18’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış %17,3 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.2.1. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik lisansüstü tez yapma kültürünün benimsendiği ve

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile “lisansüstü tez” odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde bölgesel kalkınmaya yönelik çalışmaların teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

***PG2.2.2. Bölgesel kalkınmaya yönelik tamamlanmış projelerin yüzdesi***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgesel kalkınmaya yönelik tamamlanmış projelerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %14 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda %14,28’e ve stratejik planın son yılında (2028) %15,4’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp %16 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.2.2. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik proje kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermekte ve özellikle PG.2.2.1’in de bu göstergeye olumlu katkılar sunduğu kanaatini oluşturmaktadır. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile “proje” odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde bölgesel kalkınmaya yönelik çalışmaların teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

***PG2.2.3. Bölgesel kalkınmaya yönelik ulusal/uluslararası dergilerde yayınlanmış makalelerin yüzdesi***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgesel kalkınmaya yönelik ulusal/uluslararası dergilerde yayınlanmış makalelerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %4,2 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda % 4,9’a ve stratejik planın son yılında (2028) % 4,62’ye yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp %7,32 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.2.3. sağlanmış olup, bu sonuç Üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik proje kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermekte ve özellikle PG.2.2.1 ve PG.2.2.2’nin de bu göstergeye olumlu katkılar sunduğu kanaatini oluşturmaktadır. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile “makale” odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde bölgesel kalkınmaya yönelik çalışmaların teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

***PG2.2.4: Bölgesel kalkınmaya yönelik ulusal/uluslararası bildirilerin yüzdesi***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgesel kalkınmaya yönelik ulusal/uluslararası bildirilerin yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin %4,06 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda %4,15’e ve stratejik planın son yılında (2028) %4,47’ye yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp %7,5 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.2.4. sağlanmış olup, bu sonuç



T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik proje kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermekte ve özellikle PG.2.2.1 ve PG.2.2.2'nin de bu göstergelere olumlu katkılar sunduğu kanaatini oluşturmaktadır. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile "bildiri" odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde bölgesel kalkınmaya yönelik çalışmaların teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

**Hedef 2.3. Öncelikli alanlara ve bölgesel kalkınmaya yönelik yapılan işbirliği sayısını plan dönemi sonuna kadar başlangıç değerine göre % 175 artırmak**

Bu hedefle ilişkili olarak beş performans göstergesi belirlenmiştir. 2024 yılında her bir performans göstergesi için hedeflenen değerler aşılarak hedefe %100 oranında ulaşılmıştır. Hedef kapsamında belirlenen performans göstergelerinin 2024 yılındaki değerlendirmeleri aşağıda ayrıntılı olarak sunulmuştur.

***PG2.3.1.Öncelikli alanlarda yapılan Kamu-Üniversite-Sanayi işbirliği sayısı***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl "Öncelikli alanlarda yapılan Kamu-Üniversite-Sanayi işbirliği sayısı" Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 2 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda 3'e ve stratejik planın son yılında (2028) 5'e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp 6 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.3.1. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde öncelikli alanlarda Kamu-Üniversite-Sanayi işbirliğinin benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için "öncelikli alanlarda Kamu-Üniversite-Sanayi işbirliği" faaliyetlerinin BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

***PG2.3.2.Öncelikli alanlarda ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) ile yapılan işbirliği sayısı***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl "Öncelikli alanlarda ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) ile yapılan işbirliği sayısı" Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %10 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 1 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda 2'ye ve stratejik planın son yılında (2028) 6'ya yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp 5 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.3.2. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde öncelikli alanlarda ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) ile işbirliğinin benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için "ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) ile işbirliği" faaliyetlerinin; ortak proje, çalıştay, sempozyum ve kongre faaliyetleri ile desteklenmesi gerekmektedir

***PG2.3.3.Öncelikli alanlarda disiplinlerarası yapılan ortak çalışma sayısı***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl "Öncelikli alanlarda disiplinlerarası yapılan ortak çalışma sayısı" Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %30 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 16 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda 17'ye ve stratejik planın son yılında (2028) 20'ye yükseltilmesi

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşım 61 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.3.3. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde öncelikli alanlarda disiplinlerarası çalışma kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için “Öncelikli alanlarda disiplinlerarası çalışma” faaliyetlerinin; PG2.3.2.’deki gibi ortak proje, çalıştay, sempozyum ve kongre faaliyetleri ile desteklenmesi gerekmektedir

***PG2.3.4. Bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik (danışmanlık hizmetleri/egitim toplantısı, panel, çalıştay, seminer, sempozyum ve kongre vb.) ve işbirliği sayısı***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik (danışmanlık hizmetleri/egitim toplantısı, panel, çalıştay, seminer, sempozyum ve kongre vb.) ve işbirliği sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 35 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda 42’ye ve stratejik planın son yılında (2028) 70’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşım 61 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.3.4. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik ve işbirliği kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile “Bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik ve işbirliği” odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde Bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik ve işbirliğine yönelik çalışmaların; teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

***PG2.3.5. Bölgede üniversite ile ortak çalışma (döner sermaye işleri dâhil) yapılan firma sayısı***

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Bölgede üniversite ile ortak çalışma (döner sermaye işleri dâhil) yapılan firma sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve bu performans göstergesinin hedefe etkisi %20 olarak belirlenmiştir. Plan dönemi başlangıç değerinin 31 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi, 2024 yılı sonunda 38’e ve stratejik planın son yılında (2028) 62’ye yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşım 53 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.3.5. sağlanmış olup, bu sonuç üniversitemizde bölgesel kalkınmaya yönelik etkinlik ve işbirliği kültürünün benimsendiği ve yaygınlaştığını göstermektedir. Elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde “Bölgedeki firma(lar) ile ortak çalışmalar”ın yapılmasının; teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi gerekmektedir.

**Hedef 2.4. Araştırma performansını plan dönemi sonuna kadar başlangıç değerine göre % 80 artırmak**

Bu hedefle ilişkili olarak dört performans göstergesi belirlenmiştir. 2024 yılında her bir performans göstergesi için hedeflenen değerler aşılarak hedefe %100 oranında ulaşılmıştır. Hedef kapsamında belirlenen performans göstergelerinin 2024 yılındaki değerlendirmeleri aşağıda ayrıntılı olarak sunulmuştur.

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

**PG.2.4.1. Öğretim üyesi başına düşen SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki yayın sayısı**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öğretim üyesi başına düşen SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki yayın sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %25 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin 0,5 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için 0,51’e ve stratejik planın son yılında (2028) 0,55’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak %0,65 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.4.1. sağlanmış olup, son yıllarda özellikle yüksek etki değerli dergilerin “open access” politikasına geçişleri dikkate alındığında bu performans göstergesi açısından sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için teşvik mekanizmalarının geliştirilmesine ihtiyaç bulunduğu değerlendirilmiştir.

**PG2.4.2. Öğretim üyesi başına düşen proje sayısı**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öğretim üyesi başına düşen proje sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %25 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin 0,45 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için 0,46’ya ve stratejik planın son yılında (2028) 0,5’e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak %0,48 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.4.2. sağlanmış olup, elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için özellikle dış destekli projeler ile ilgili bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yapılması gerekmektedir.

**PG2.4.3. Öğretim üyesi başına düşen lisansüstü tez sayısı**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Öğretim üyesi başına düşen lisansüstü tez sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %25 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin 0,54 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için 0,56’ya ve stratejik planın son yılında (2028) 0,6’ya yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak %0,7 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.4.3. sağlanmış olup, elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için PG2.4.2.’deki gibi özellikle dış destekli projeler ile ilgili bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yapılması gerekmektedir.

**PG2.4.4. Dış destekli alınan proje sayısı**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Dış destekli alınan proje sayısı” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %25 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin 12 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için 17’ye ve stratejik planın son yılında (2028) 47’ye yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşmış olarak 30 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.4.4. sağlanmış olup, elde edilen sonucun sürdürülebilir olması için PG2.4.2.ve PG2.4.3.’deki gibi özellikle dış destekli projeler ile ilgili bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yapılması gerekmektedir.

**Hedef 2.5. Araştırma altyapısını plan dönemi sonuna kadar başlangıç değerine göre % 10 artırmak**

Bu hedefle ilişkili olarak iki performans göstergesi belirlenmiştir. 2024 yılında her bir performans göstergesi için hedeflenen değerler aşılarak hedefe %100 oranında ulaşılmıştır.

T.C.  
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ  
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU

Toplantı Tarihi:	Kimlik/Dosya No:	Toplantı Sayısı:
28.02.2025	-	03

Hedef kapsamında belirlenen performans göstergelerinin 2024 yılındaki değerlendirmeleri aşağıda ayrıntılı olarak sunulmuştur.

**PG2.5.1 Ar-Ge'ye harcanan bütçenin toplam bütçeye oranı (%)**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Ar-Ge'ye harcanan bütçenin toplam bütçeye oranının yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %70 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin %0,67 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için %0,68'e ve stratejik planın son yılında (2028) %0,74'e yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp %1,95 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.5.1. sağlanmış olup, bu performans göstergesi açısından sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için birimlerdeki Ar-Ge sarf malzemesi ve teçhizat ihtiyaçlarının karşılanmasına öncelik verilmesi gerekmektedir.

**PG2.5.2. Araştırma laboratuvarları makine teçhizatına ayrılan bütçenin / Ar-Ge bütçesine oranı (%)**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında her yıl “Araştırma laboratuvarları makine teçhizatına ayrılan bütçenin / Ar-Ge bütçesine oranının yüzdesi” Ar-Ge hedefine ulaşmak için önemli bir gösterge olarak kabul edilmiş ve hedefe etkisi %30 olarak planlanmıştır. Plan dönemi başlangıç değerinin % 35,71 olduğu bu performans göstergesinin, plan dönemi boyunca her yıl artarak devam etmesi ve 2024 yılı için %36,43'e ve stratejik planın son yılında (2028) %39,29'a yükseltilmesi hedeflenmiştir. 2024 yılında bu performans göstergesi, hedef değeri aşıp %42,74 olarak gerçekleşmiştir. Bu yüzden 2024 yılı için PG2.5.2. sağlanmış olup, bu performans göstergesi açısından sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için makine-teçhizat alımına imkan sağlayacak şekilde BAP bütçelerinin artırılmasına öncelik verilmesi gerekmektedir.

Özetle,

(1) AR-GE PERFORMANS ANALİZİ'nden *Elde Edilen Sonuçların Planın Geleceği Üzerindeki Etkileri değerlendirildiğinde*; Üniversitemizin 2024-2028 Stratejik Planı çerçevesinde Ar-Ge'ye ilişkin performans analizi, Ar-Ge amacını gerçekleştirmeye yönelik oluşturulan hedefler (H2.1-H2.5) ve her bir hedef için belirlenen performans göstergeleri (PG2.1.1-PG2.1.5; PG2.2.1-PG2.2.4; PG2.3.1-PG2.3.5; PG2.4.1-PG2.4.4 ve PG2.5.1 ve PG2.5.2) için 2024 yılında hedeflenen bütün değerler aşılarak hedeflerin tamamına %100 oranında ulaşıldığı anlaşılmaktadır. Bu yüzden elde edilen sonuçlar, planın geleceği ve devamına olumlu katkılar sunmaktadır.

(2) Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında Ar-Ge faaliyetleri ile ilgili TEMEL RİSKLER

1. Bölge firmalarında Ar-Ge kültürünün istenilen seviyede olmaması,
2. Bölgesel kalkınmaya yönelik çalışan akademik personel sayısının az olması,
3. Öncelikli alanlarda ulusal/uluslararası rekabetin artması,
4. Öncelikli alanlar dışında yeni programların açılması,
5. Coğrafi ve finansal kısıtlar olması,
6. Akademik personelin iş yükü fazlalığı ve
7. Araştırma faaliyetleri ile ilgili teknik ve destek personel sayısının az olması

şeklinde belirtilmiştir. Ancak, Üniversitemizin 2024-2028 Stratejik Planında Ar-Ge amacını gerçekleştirmeye yönelik oluşturulan hedefler ve her bir hedef için belirlenen Performans Göstergelerinin tamamı %100 oranında gerçekleştiği dikkate alındığında, planda öngörülen risklerin 2024 yılında meydana gelmediği sonucu ortaya çıkmaktadır.

**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

**F. 2024 YILI AKADEMİK PERSONEL MEMNUNİYET ANKETİ DEĞERLENDİRMESİ**

Akademik personelin 2024 yılındaki memnuniyet düzeylerinin ölçülmesi amacıyla Üniversitemiz Ölçme ve Değerlendirme Birimi tarafından yapılan ankette Ar-Ge ile ilgili birisi açık uçlu olmak üzere toplam 14 soru yöneltilmiştir. Ankete 2024 yılı sonu itibariyle Üniversitemizde görevli olan toplam 1103 akademik personelin 879'u katılım göstermiş olup katılım oran %79,69 olmuştur. Ankette AR-GE ile ilgili sorulara verilen ortalama puanlar ve memnuniyet düzeyleri Çizelge 1'de sunulmuştur.

Ankette, akademik personelin AR-GE ilgili bütün sorulara verdiği cevaplar, "Frekans/Yüzde" değerlerine göre ayrı ayrı dikkate alındığında, ağırlıklı olarak "memnunum" kategorisinde karşılık bulmuştur. Bütün sorulara verilen değerler birlikte değerlendirildiğinde akademik personel AR-GE ile ilgili memnuniyet anketinin ortalaması 3,47 olarak bulunmuştur. Ankete katılanların yarısından fazlası "Akademik gelişimim için sunulan imkânlardan", "Araştırma/yayın yapmak için ayırabildiğim zamandan", "Araştırma/yayın destek/ödüllendirme sisteminden", "AR-GE altyapısını iyileştirmek amacıyla yapılan faaliyetlerden", "Araştırma projeleri (BAP) için sağlanan bütçe desteklerinden", "BAP projelerinin değerlendirme ölçütlerinden", "Üniversite dışından sağlanan desteklerden", "Uluslararası değişim programlarından yararlanma imkânlarından", "Merkezi Araştırma Laboratuvarı hizmetlerinden" ve "Bilimsel etkinlik düzenleme desteklerinden" ifadelerine "Memnunum" veya "Çok memnunum" cevabını vermişlerdir. Ancak "Üniversitenin proje yazma ve başvuru destek hizmetlerinden", "Ulusal bilimsel etkinliklere katılım için verilen destekten" ve "Uluslararası bilimsel etkinliklere katılım için verilen destekten" ifadelerinde memnun veya çok memnun olanların oranı %50'nin altındadır.

Akademik personelimiz, "Ar-Ge ile ilgili diğer görüşleriniz" şeklindeki açık uçlu soruda ağırlıklı olarak "akademik personele sağlanan proje ve ulusal/uluslararası kongre destek miktarlarının artırılması" yönünde taleplerini vurgulamışlardır.

Akademik personel memnuniyet anketi sonuçları toplu olarak değerlendirildiğinde, memnuniyet düzeyinin artırılması için özellikle ulusal ve uluslararası bilimsel etkinliklere katılma destekleri, üniversitenin proje yazma ve başvuru destek hizmetleri ve BAP proje desteklerinin artırılmasının etkili olacağı değerlendirilmiştir.

**Çizelge 1. AR-GE ile ilgili anket sorularının ortalama puanları ve memnuniyet düzeyleri**

Anket Soruları	Memnuniyet Düzeyi									
	Hiç Memnun Değilim		Memnun Değilim		Kısmen Memnunum		Memnunum		Çok Memnunum	
	Frekans	Yüzde	Frekans	Yüzde	Frekans	Yüzde	Frekans	Yüzde	Frekans	Yüzde
1. Akademik gelişimim için sunulan imkânlardan	74	8,4	87	9,9	231	26,3	324	36,9	163	18,5
2. Araştırma/yayın yapmak için ayırabildiğim zamandan	69	7,8	105	11,9	248	28,2	313	35,6	144	16,4
3. Araştırma/yayın destek /ödüllendirme	71	8,1	89	10,1	255	29,0	293	33,3	171	19,5

**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

sisteminden										
4. Üniversitenin proje yazma ve başvuru destek hizmetlerinden	50	5,7	73	8,3	231	26,3	351	39,9	174	19,8
5. AR-GE altyapısını iyileştirmek amacıyla yapılan faaliyetlerden	59	6,7	66	7,5	245	27,9	340	38,7	169	19,2
6. Araştırma projeleri (BAP) için sağlanan bütçe desteklerinden	73	8,3	93	10,6	276	31,4	293	33,3	144	16,4
7. BAP projelerinin değerlendirme ölçütlerinden	38	4,3	59	6,7	244	27,8	362	41,2	176	20,0
8. Üniversite dışından sağlanan (AB, TÜBİTAK, KOP, vb.) desteklerden	43	4,9	56	6,4	246	28,0	357	40,6	177	20,1
9. Ulusal bilimsel etkinliklere katılım için verilen destekten	149	17,0	121	13,8	224	25,5	243	27,6	142	16,2
10. Uluslararası bilimsel etkinliklere katılım için verilen destekten	154	17,5	117	13,3	221	25,1	250	28,4	137	15,6
11. Uluslararası değişim programlarından yararlanma imkânlarından	53	6,0	69	7,8	263	29,9	332	37,8	162	18,4
12. Merkezi Araştırma Laboratuvarı hizmetlerinden	48	5,5	48	5,5	288	32,8	320	36,4	175	19,9
13. Bilimsel etkinlik düzenleme desteklerinden	73	8,3	61	6,9	267	30,4	317	36,1	161	18,3
<b>Genel ortalama</b>	3,47									

### **G. AR-GE'YE YÖNELİK İYİLEŞTİRME ÖNERİLERİ**

Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında Ar-Ge amacı “*Öncelikli alanlarda ihtisaslaşmış, bölgesel kalkınma odaklı uluslararası standartta bir araştırma üniversitesi olmak*” şeklinde belirlenmiştir. Bu amaca ulaşmak üzere 5 hedef (H2.1-H2.5) ve bu hedeflerin gerçekleşme durumunu izlemek amacıyla 20 performans göstergesi (PG2.1.1-PG2.1.5; PG2.2.1-PG2.2.4; PG2.3.1-PG2.3.5; PG2.4.1-PG2.4.4 ve PG2.5.1 ve PG2.5.2) tanımlanmıştır. Yukarıda ayrıntılı olarak açıklandığı gibi 2024 yılında Ar-Ge ile ilişkili beş hedefin tamamında belirlenen performans göstergelerinde hedeflenen bütün değerler aşılarak hedeflerin tamamına %100 oranında ulaşılmıştır. 2024-2028 Stratejik Planındaki Ar-Ge

**T.C.**  
**NIĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

hedeflerine ulaşma açısından elde edilen bu yüksek başarının devamı ve sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için Ar-Ge anlamında yapılması gereken düzenleme ve faaliyetler:

- 1) Üniversitemizin *öncelikli alanlarında araştırma görevlisi kadrolarının düzenli olarak tahsis edilmesine devam edilmesi, bu alanlarda çalışan araştırmacı ve destek personeli sayısının ve niteliğinin artırılması,*
- 2) Üniversitemiz BAP Yönergesinde *öncelikli alanlarda verilen proje kotalarının artırılmasına, öncelikli alanlara özel proje tipinin oluşturulmasına ve çağrıya çıkılmasına devam edilmesi,*
- 3) Son yıllarda özellikle yüksek etki değerli dergilerin “open access” politikasına geçişleri dikkate alındığında sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için SCI, SCI-Exp, SSCI veya AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanmış Üniversitemiz adresli makaleler için teşvik mekanizmalarının geliştirilmesi ve bu sayede yapılan çalışmaların görünürlüğünün ve makale sayısının ve buna bağlı olarak alınan atıf sayısının artırılması,
- 4) “Öncelikli alanlarda ihtisaslaşmış, bölgesel kalkınma odaklı uluslararası standartta bir araştırma üniversitesi olmak” amacımız doğrultusunda *teknolojik/yenilikçi ürünlerin ortaya konulmasının devamı ve sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için yerel firmaların Ar-Ge kültürünün geliştirilmesi, araştırmacıların ve firmaların FSMH yanında ürün odaklı üniversite-sanayi işbirliği faaliyetlerine yönlendirilmesi ve bu kapsamda bilgilendirme ve eğitim faaliyetlerinin yanı sıra sanayici ve araştırmacıları bir araya getirecek etkinliklerin daha sık düzenlenmesi,*
- 5) Üniversitemizde her yıl yapılan *proje pazarları, proje günleri, çalıştay gibi etkinliklere devam edilmesi ve bu etkinlikte öncelikli alanlara/ bölgesel kalkınma çalışmalarına ağırlık verilmesi,*
- 6) Üniversitemizde *bölgesel kalkınmaya yönelik mevcut çalışma kültürünün devamı ve sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi (Konya, Aksaray, Karaman, Niğde, Kırıkkale, Yozgat, Nevşehir ve Kırşehir) firmaları ile “lisansüstü tez, proje, makale ve bildiri” odaklı işbirliği faaliyetlerinin sistemli olarak yapılması ve BAP Yönergesi ile akademik yükseltme ve atama yönergelerinde bölgesel kalkınmaya yönelik çalışmaların teşvik edici düzenlemeler ile desteklenmesi,*
- 7) Üniversitemizde *öncelikli, yerel ve bölgesel (TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi) alanlarda “disiplinlerarası çalışma kültürü”nü ve “ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) / Firmalar ile işbirliği”nin devamı ve sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için “Akademik personelimiz / ulusal / uluslararası araştırmacı(lar) / üniversite(ler)” arasında yapılacak ortak proje, çalıştay, sempozyum ve kongre faaliyetlerinin teşvik edilmesi,*
- 8) Üniversitemiz 2024-2028 Stratejik Planında ön görülen “Ar-Ge'ye harcanan bütçenin toplam bütçeye oranının yüzdesi” ve “Araştırma laboratuvarları makine teçhizatına ayrılan bütçenin / Ar-Ge bütçesine oranının yüzdesi” hedeflerinde elde edilen başarının devamı ve hedeflerde sürdürülebilir bir büyüme elde edilebilmesi için *Birimlerdeki özellikle Ar-Ge amaçlı sarf malzemesi ve teçhizat ihtiyaçlarının karşılanmasına devam edilmesi ve Makine-teçhizat alımına imkan sağlayacak şekilde BAP bütçelerinin artırılmasına öncelik verilmesi,*
- 9) Üniversitede yapılan çalışmalar hakkında kamuoyunun düzenli olarak bilgilendirilmesi, yerel kamu kuruluşları yöneticileri, STK temsilcileri, birlik ve oda başkanları/yetkilileri ile toplantılar yapılarak bölgesel kalkınmaya ve/veya bölgesel sorunların çözümüne katkı sağlayacak potansiyel işbirliklerinin oluşmasının sağlanması,
- 10) Ar-Ge verilerinin Stratejik Plana uygun olarak daha sağlıklı ve doğru bir şekilde

**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**

**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

toplanabilmesi için (i) AKAPEDIA'ya yapılacak eklentiler ile Öğretim Elemanlarının bireysel olarak kanıtlarıyla birlikte asgari olarak;

-DOI numarası ile Makale bilgileri,

- Proje numarası ile tamamlanmış ulusal ve uluslararası projeler (dış ya da NÖHÜ destekli şekilde belirtilerek)

-Patent başvuru bilgileri,

-WOS çıktı kanıtlı atıf sayısı,

-Lisansüstü tez,

-Kamu -Üniversite-Sanayi işbirliği,

-Ulusal/ uluslararası araştırmacı(lar)/ üniversite(ler) ile yapılan işbirliği,

-Üniversitemizde disiplinlerarası yapılan ortak çalışmalar,

-Etkinlik (danışmanlık hizmetleri/eğitim toplantısı, panel, çalıştay, seminer, sempozyum ve kongre vb.)/işbirlikler ve

- Ortak çalışma (döner sermaye işleri dahil) yapılan firma sayısı

için Öncelikli alanlar veya Bölgesel (*yerel ve TR 71 ile birlikte KOP Bölgesi*) Kalkınma seçimlerinin yaptırılacağı seçeneklerinin işaretletilmesine imkan sağlayan arayüzün geliştirilmesi

(ii) Üniversitemizde yapılan harcamalar yapılmadan önce “Ar-Ge-MALZEME, SEYAHAT, HİZMET ALIMI” ya da “Ar-Ge- ALET/TEÇHİZAT/YAZILIM/YAYIN” gideri şeklinde sınıfının belirtilmesi,

- 11) Üniversite bünyesindeki Bilimsel Dergilerin Kalitesini Artırmak (mevcut bilimsel dergilerin ulusal ve uluslararası indekslerde yer almasını sağlamak, dergilerin yayın politikalarını geliştirmek ve sürekliliğini desteklemek), Bilimsel Yayın Süreçlerini Desteklemek ve Koordine Etmek (akademisyenlere bilimsel yayın süreçlerinde danışmanlık sağlamak, proje tabanlı çalışmalarını teşvik etmek ve yayın politikalarını geliştirmek), Şeffaf, Adil ve Hesap Verebilir Bir Yayın Politikası Geliřtirmek (yayın süreçlerinde etik ilkeleri ön planda tutarak bilimsel araştırmaların kalitesini artırmak, üniversitemizin bilimsel etik standartlarını yükseltmek) ve Üniversitenin Akademik Performansını ve Bilinirliğini Yükseltmek (ulusal ve uluslararası akademik platformlarda üniversitemizin daha görünür hale gelmesini sağlamak ve bilimsel katkıyı artırarak üniversitemizi daha üst sıralara taşımak) için Araştırma Dekanlığımız bünyesinde “BİLİMSEL YAYINLAR KOORDİNATÖRLÜĞÜ” kurulması,
- 12) Ülkemizin/Üniversitemizin bilimsel gelişimini desteklemek ve bilimle toplum arasındaki bağları güçlendirmek, Türk bilim insanlarının ve Üniversitemizin uluslararası tanınırlığını artırmak için “BİLİM İLETİŞİM OFİSİ”nin kurulması,
- 13) Öncelikli alanlarda verilen ulusal/uluslararası destekler hakkında yılda en az bir kez bilgi günleri düzenlenmesine devam edilmesi,
- 14) Öncelikli alanlar olarak belirlenen tarım-gıda, enerji ve nanoteknoloji alanlarının eğitim, sağlık ve sosyal boyutlarının da olduğu dikkate alınarak, bu alanlarda çalışan öğretim üyelerinin de öncelikli alanlara yönelik proje ve yayınlar yapmasının teşvikine devam edilmesi,
- 15) Fikri ve sınaî mülkiyet hakları konusunda her yıl düzenli olarak bilgilendirme toplantıları yapılmasına devam edilmesi,
- 16) BAP Yönergesi ile Akademik Yükseltme ve Atama yönergelerinde yeni patent



**T.C.**  
**NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ**  
**MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ**  
**ARAŞTIRMA-GELİŞTİRME KALİTE KOMİSYONU KURULU**

<b>Toplantı Tarihi:</b>	<b>Kimlik/Dosya No:</b>	<b>Toplantı Sayısı:</b>
<b>28.02.2025</b>	-	<b>03</b>

- başvurusunu teşvik edecek düzenlemeler yapılması,
- 17) Dış destekli proje başvurularının özendirilmesi, proje yazma eğitimlerin düzenlenmesi ve bilgilendirme toplantılarına devam edilmesi,
- 18) Ulusal/uluslararası destekler hakkında bilgi günleri düzenlenmesine devam edilmesi ve
- 19) Üniversite bünyesinde ulusal ve uluslararası proje çağrılarını takip edecek, uygun çağrılar ilgili birimlere/araştırma gruplarına duyuracak, proje yazım ve başvuru sürecinde yardımcı olacak Araştırma Dekanlığımız bünyesinde “PROJE OFİSİ”nin kurulması
- olarak önerilmektedir.

Prof. Dr. Murat BARUT  
Komisyon Başkanı

Prof. Dr. Mehmet TUNÇEL  
Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Bora TİMURKUTLUK  
Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Öner Yusuf TORAMAN  
Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Ayhan GÖKÇE  
Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Sefa ERTÜRK  
Öğretim Üyesi

Prof. Dr. Recep ZAN  
Öğretim Üyesi

Doç. Dr. Ayşe TOPAL  
Öğretim Üyesi

Dr. Öğr. Üyesi Rifat  
BATTALOĞLU  
Öğretim Üyesi

Dr. Öğr. Üyesi Alperen ŞAHİNOĞLU  
Öğretim Üyesi

Dr. Öğr. Üyesi Hakan AKTAŞ  
Öğretim Üyesi