

AKADEMİK BİRİM İYİLEŞTİRME PLANI					
Birimler	FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ			Dönem	2026
İyileştirme Gerektiren Alan	Kaynak/Dayanak	Planlanan Faaliyetler	Uygulama Tarihi	Performans göstergesi	Sonuç
Birim eğiticilerin eğitimi komisyonunun kurulması ve aktif olarak çalışması	A.1.2. Liderlik, A.1.4. İç Kalite Güvencesi Mekanizmaları, B.1.1. Programların Tasarımı ve Onayı, B.2.1. Öğretim Yöntem ve Teknikleri, B.2.2. Ölçme ve Değerlendirme	Kurulan eğiticilerin eğitimi komisyonu, lisansüstü eğitimin kalitesinin artırılması ve öğretim yöntem ve gereçlerinin çeşitlendirilmesi ve ölçme araçlarının geliştirilmesi ile ilgili eğitimlerin planlanması için çalışacaktır.	Yıl Boyunca	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi artırmak. Hedef 1.1: Akreditasyon süreçlerinin geliştirilmesi. Hedef 1.3: Yenilikçi öğrenme ve öğretme yöntemlerinin uygulanması. PG 1.2.1 Katılım Sağlanan Eğitim Programı Sayısı. PG 1.3.1 E-öğrenme Araçlarının Kullanım Memnuniyeti: Öğrencilerin derslerde ve etkinliklerde kullanılan e-öğrenme araçlarının memnuniyet oranı.	Programların öğrenci potansiyelleri artacaktır. Öğretim yöntem ve tekniklerinin çeşitlenmesi ve ölçme araçlarının geliştirilmesi programın kalitesini artıracaktır.
Öğrencilerin eğitim programlarına yönelik memnuniyet düzeylerinin ölçülmesi	A.1.4. İç kalite güvencesi mekanizmaları, A.4.1. İç ve dış paydaş katılımı, B.1.4. Öğrenci iş yüküne dayalı ders tasarımı, B.3.1. Öğrenme ortam ve kaynakları	Doktora, tezli yüksek lisans ve tezsiz yüksek lisans (ikinci öğretim) programlara yönelik öğrenci memnuniyet anketlerinin hazırlanarak uygulanması	2026-2027 Bahar	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi artırmak. Hedef 1.2: Öğretim üyesi (yerli ve uluslararası) nitelik ve niceliğinin artırılması. Hedef 1.3: Yenilikçi öğrenme ve öğretme yöntemlerinin uygulanması. PG 1.2.2 Katılımcı Memnuniyet Puanı. PG 1.4.2 Yabancı Öğrenci Memnuniyet Puanı.	Eğitim programları ile ilgili iyileştirme çalışmaları için danışman öğretim üyeleri ve anabilim dalı başkanları ile eşgüdümlü çalışılacaktır.
İdari personelin ihtiyaçlarına yönelik eğitimlerin planlanması	A.3.2. İnsan kaynakları yönetimi	İletişim teknikleri üzerine ve uluslararası öğrencilerle iletişimi artırmak için çeşitli eğitimlerin yapılması	İhtiyaç duyulduğunda	Amaç 5: Kurumsal Kapasitenin ve verimliliğinin artırılması. Hedef 5.1: Kalite kültürünün yaygınlaştırılması.	Uluslararasılaşma düzeyinde etkileşimin artması beklenmektedir.

Enstitü tanıtım faaliyetlerinin arttırılması	A.1.5. Kamuoyunu bilgilendirme ve hesap verebilirlik	Enstitü web sayfası ve sosyal medyada Enstitüyle ilişkili bilgilerin duyurulması	Gerektikçe	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi arttırmak. Hedef 1.5: Kariyer yönetimi hizmetlerinin geliştirilmesi. Amaç 5: Kurumsal Kapasitenin ve verimliliğinin artırılması. Hedef 5.1: Kalite kültürünün yaygınlaştırılması.	Enstitümüzün ilgili kişilere daha iyi tanıtılması sağlanacaktır.
Eğitim programlarının ve ders içeriklerinin güncellenmesi	B.1.5. Programların izlenmesi ve güncellenmesi	Paydaşların ihtiyaçları göz önünde bulundurularak programların güncellenmesi	İhtiyaç durumunda olması	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi arttırmak. Hedef 1.3: Yenilikçi öğrenme ve öğretme yöntemlerinin uygulanması.	Modern çağın ihtiyaçlarına göre yeni programların açılması gerçekleştirilebilir.
Uluslararası iş birlikleri ve öğrenci hareketliliklerinin azlığı	A.5. Uluslararasılaşma	Öğrencilerin ve akademisyenlerin belirli dönemlerde farklı ülkelere ziyaretlerinin teşvik	İhtiyaç halinde	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi arttırmak. Hedef 1.2: Öğretim üyesi (yerli ve uluslararası) nitelik ve niceliğinin artırılması. Hedef 1.3: Yenilikçi öğrenme ve öğretme yöntemlerinin uygulanması. Hedef 1.4: Uluslararası işbirliklerini artırarak değişim öğrencisi ve yabancı öğrenci sayısının artırılması. PG 1.2.4 Yayın Sayısı: Uluslararası bilimsel dergilerdeki (WoS) yayın sayısı. PG 1.4.1 Yabancı Öğrenci Sayısı: Yıllık olarak kayıtlı yabancı öğrenci sayısı.	Öğretim üyeleri ve öğrencilerin niteliklerinin artırılması hedeflenmektedir.

		edilmesi ve ortak tez veya proje çalışmalarının özendirilmesi. Fen Bilimleri enstitüsü dergisinde yabancı uyruklu danışma kurulu, alan editörü ve hakem sayısının artırılması.		Amaç 2: Araştırma kapasitesini artırmak. Hedef 2.3: Ulusal ve Uluslararası araştırma projelerinde yer alınması.	
Öğrenci tezlerinin projelendirilmesi imkanlarının sınırlılığı.	C.2.1. Araştırma yetkinlikleri ve gelişimi	Üniversite iç ve dış kaynaklarına TTO, BAP gibi birimler ile iş birliği ile ya da bağımsız planlanacak öğrencilere ve danışmanlara yönelik seminer düzenlenmesi	Yıl boyunca	Amaç 2: Araştırma kapasitesini artırmak. Hedef 2.1: Araştırma altyapısını geliştirmek. Hedef 2.2: Teknoloji transfer ofisi faaliyetlerinin geliştirilmesi. Hedef 2.3: Ulusal ve Uluslararası araştırma projelerinde yer alınması. Hedef 2.4: Üniversite-sanayi işbirliklerinin güçlendirilmesi. PG 1.5.1 Kariyer Planlama Desteği Alan Öğrenci Sayısı: Kariyer planlama desteği alan öğrenci sayısı. PG 1.3.2 Proje Sergi ve Yarışma Sayısı: Öğrenci projelerinin sergilendiği veya yarıştığı etkinliklerin sayısı. PG 1.5.2 Kariyer Etkinliği ve Fuar Sayısı: Üniversite tarafından düzenlenen yıllık kariyer etkinlikleri ve iş fuarlarının sayısı.	Öğrencilerin ve akademisyenlerin proje ve yayın konusundaki yetkinlikleri artırılabilecektir.
Bilimsel çalışmalarla ortaya konan sonuçların, toplumsal ve kültürel değişime katkılarının yeterli düzeyde olmaması.	D.2. Toplumsal Katkı Performansı	Enstitü bünyesinde ortaya koyulan verilerin iç ve dış paydaşlarla paylaşılarak verimin ve yaygınlığın artırılması	Yıl boyunca	Amaç 2: Araştırma kapasitesini artırmak. Hedef 2.1: Araştırma altyapısını geliştirmek. Hedef 2.2: Teknoloji transfer ofisi faaliyetlerinin geliştirilmesi. Hedef 2.3: Ulusal ve Uluslararası araştırma projelerinde yer alınması. Hedef 2.4: Üniversite-sanayi işbirliklerinin	Üniversite bünyesinde yapılan çalışmaların toplum yararına kullanılabilmesinin önü açılacaktır.

				güçlendirilmesi. Amaç 4: Sosyal sorumluluk projelerine katkıda bulunmak. Hedef 4.2: Çevre ve sürdürülebilirlik odaklı projelerin geliştirilmesi. Hedef 4.3: Yerel ve bölgesel kalkınma projelerine katkıda bulunulması.	
Enstitü mezunlarıyla ilişkilerin geliştirilmesi	A.4.3. Mezun İlişkileri Yönetimi	Enstitü mezunlarına yönelik LinkedIn platformunda açılan sayfaya mezunların davet edilmesi, sosyal medya hesaplarından mezunlarımızın takibinin sağlanması	Şubat-Temmuz 2027	Amaç 1: Eğitimde kaliteyi artırmak. Hedef 1.5: Kariyer yönetimi hizmetlerinin geliştirilmesi.	Mezun öğrencilerle iletişimi güçlendirerek daha verimli ve toplumun yararına çalışmaların olasılığı artacaktır.