

EGE ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
DERİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
SWOT Analizi

Doküman No:
Yayın Tarihi: 26.01.2026
Revizyon Tarihi:

Güçlü Yönler	Zayıf Yönler	Fırsatlar	Tehditler
Türkiye'de Deri Mühendisliği alanında tek akademik referans merkezi ve eğitim kurumu olma niteliği.	Bölümün uluslararası sıralamalarındaki görünürlüğü'nün ve uluslararası ortak yayın sayısının artırılması gerekliliği.	Türk Cumhuriyetleri (özellikle Özbekistan) ve Orta Asya'da artan deri bilimi ilgisinin, "Çift Diploma" gibi programlarla akademik işbirliğine dönüştürülmesi.	Sentetik ve petrol türevli ürünlerin çevre dostu algısıyla pazarlanmasına karşın doğal deriye yönelik yürütülen dezenformasyon ve negatif lobi faaliyetleriyle sektör imajının zedelenmesi.
Deri bilimi alanında köklü, temeli sağlam ve kurumsallaşmış akademik yapı.	Küresel ölçekte akran kurum sayısının azlığına bağlı olarak uluslararası paydaş ağının sınırlı kalması.	Deri ve tekstil sektöründeki sürdürülebilirlik baskıları ve çevre dostu teknolojilere artan ilginin, bölüm projeleri için itici güç olması.	Hayvan varlığının azalması ve endüstriyel hayvancılık süreçlerine dair yapılan gerçek dışı yönlendirmeler ve etik manipülasyonlar sonucu sektörün baskılanması.
Deri sanayisi ile kurulan güçlü işbirlikleri ve aktif sektörel ilişkiler ağı.	Lisansüstü araştırmacı ve öğrenci havuzunun niceliksel yetersizliği.	Biyomalzeme, nanoteknoloji ve çevre mühendisliği gibi alanlarla entegre edilerek geliştirilecek disiplinler arası iş birlikleri, yüksek katma değerli inovasyon ve proje potansiyeli barındırmaktadır.	Sektörün emek yoğun yapısı nedeniyle mezun mühendislerin saha çalışma motivasyonlarının düşerek istihdam tercihlerinin olumsuz etkilenmesi.
Dünya genelinde daralan eğitim arzına karşılık, gelişmekte olan pazarlarda "bölgesel lider" ve öncü kurum olma kapasitesi.	Araştırma ve geliştirme faaliyetleri için fon kaynaklarının kısıtlı olması.	Sektörün Ar-Ge ve inovasyon talebinin, üniversite odaklı çözümlerle karşılanması zorunluluğu.	
Araştırma, eğitim ve bilimsel organizasyonlarda (kongre, sempozyum) sürdürülebilir etkinlik.			