

## KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ULUSLARARASILAŞMA ÖNERİLERİ

Ana Tespit	Sorumlu-PUKO-Tamamlanması Gereken Faaliyetler
SDÜ sosyal medya platformlarında İngilizce paylaşım yoktur. Bu durum uluslararası alanda üniversitemizin öğrenci ve akademisyenler tarafından bilinirliğini kısıtlamaktadır.	<ul style="list-style-type: none"><li>• SDÜ'nün resmi Twitter ve Instagram hesapları için İngilizce içerik üretilmesi ve paylaşılması</li></ul>
Öğretim üyelerinin İngilizce olarak verdikleri güncel, popüler ve mesleğe yönelik seçmeli veya zorunlu derslerin ders notları ABD ve Avrupadaki bazı okullardaki gibi isteyen herkesin erişimine açık değildir. Bu durum üniversitemizin tanınırlığını kısıtlamaktadır.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Öğretim üyelerinin hazırlamış olduğu ders notları ve slaytların bazılarının İngilizce olarak herkese açık bir şekilde paylaşılması</li><li>• Bu slaytlarda verilen ders ile ilgili öğretim üyelerinin yaptığı çalışma konuları ve daha önce yaptıkları yayınlara da yer verilmesi</li></ul>
Araştırma altyapısı ve olanaklarının iyileştirilmesi ve araştırmaya yönelik kaynakların arttırılması gerekmektedir.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Öncelikli araştırma alanları belirlenmeli ve bu alanlara yönelik laboratuvarlar kurulmalıdır. Araştırma bütçesini etkin kullanımı ve arttırmaya yönelik politikaların izlenmesi için çalışmalar yürütülmelidir. Bilgi işlem altyapısının yetersiz kalması ve üniversite genelinde donanımlı destek personel sayısının azlığı, araştırma altyapısını olumsuz etkileyen faktörler arasındadır. Araştırma ekiplerinin oluşturulmasına yönelik insan gücü (sözleşmeli araştırmacı, sözleşmeli misafir araştırmacı, teknisyen, sekreteryaya vb.) yetersizdir. Ayrıca araştırmacıların bir bölümünün yabancı dil düzeyinin uluslararası iletişim ve akademik çalışmalar için yeterli düzeyde olmaması, bazı birimlerdeki öğretim elemanlarının ders yüklerinin fazla olması ve özellikle lisans öğrenci sayısının fazlalığı araştırma süreçlerini olumsuz etkileyen faktörlerdendir. Araştırma Merkezlerinin teknolojik ihtiyaçlar doğrultusunda yenilenmesi ve aralarında koordinasyonun sağlanması, bu merkezlerin uluslararası işbirliklerini arttırmasına yönelik stratejilerin belirlenmesi gerekmektedir. Bunun için özellikle Üniversitemiz öncelikli alanları ile faaliyet gösteren merkezlerimizin altyapıları geliştirilerek uluslararası araştırma faaliyeti gösterebilecek</li></ul>

## KİMYA MÜHENDİSLİĞİ ULUSLARARASILAŞMA ÖNERİLERİ

	<p>merkezler haline gelmesi, altyapısı gelişmiş olan merkezlerimiz ile diğer merkezlerin entegrasyonun artırılması ve potansiyel araştırma alanlarında birlikte çalışma kültürünün geliştirilmesi gerekmektedir.</p>
Sanayi-Üniversite İşbirliğinin artırılması sağlanmalıdır.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Üniversitemizde Sanayi-Üniversite işbirliği ile yürütülen araştırma faaliyetleri ile özel sektöre sunulan araştırma hizmetleri (laboratuvar analizleri, staj olanakları, danışmanlıklar vb.) bölgemizdeki sanayiciler için önem arz etmektedir. Üniversitemizde kurumun araştırma faaliyetleri ile diğer akademik faaliyetlerinin ilişkilendirilmesi öğrencilerin ve akademisyenlerin sanayicilerimiz ile bir etkileşim içerisinde bulunması amacıyla yıl içerisinde iç ve dış paydaşlar ile bir araya gelinerek bilimsel ve sektör odaklı toplantı ve etkinlikler (bitirme tezleri sunumu ve değerlendirilmesi) düzenlenmelidir.</li><li>• Türkiye'deki temsilciler ile proje olanaklarının geliştirilmesine çalışmak, sanayi ile çok ortaklı projelerin verilmesi ve bu projelerde lider konumunda olunması önem arz etmektedir. Sanayi ortaklı yaratıcı, buluş içeren rekabetçi ürünlerin ve teknolojilerin geliştirilmesi, Teknokentin arayüz olarak etkin rol alması, - Sanayide öğrenciler için çıktıya yönelik tez konularının sağlanması, - Sanayi ve akademiye öğrenilen bilgi ve deneyimlerin entegrasyonu, - Ar&amp;Ge tez çalışması yapan öğrencilerin özel sektörde daha hızlı ayakları üzerinde durmalarının teşvik edilmesi gerekmektedir.</li></ul>
Yabancı dilde eğitim	<ul style="list-style-type: none"><li>• Yabancı dilde eğitim veren öğretim üyelerinin Erasmus ve Mevlana gibi teşvik edilmesi.</li></ul>