

## MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ SANAYİ İŞBİRLİĞİNİN GELİŞTİRİLMESİ İÇİN YAPILMASI GEREKENLER

Yrd. Doç. Dr. Tarkan Koca  
İnönü Üniversitesi Makine Mühendisliği  
[tarkan.koca@inonu.edu.tr](mailto:tarkan.koca@inonu.edu.tr)

Öğr. Gör. Serhat Aksungur  
İnönü Üniversitesi Arapgir MYO  
[serhat.aksungur@inonu.edu.tr](mailto:serhat.aksungur@inonu.edu.tr)

Öğr. Gör. Hasan Sucu  
İnönü Üniversitesi Arapgir MYO  
[hasan.sucu@inonu.edu.tr](mailto:hasan.sucu@inonu.edu.tr)

Öğr. Gör. Zeliha Koca  
İnönü Üniversitesi Arapgir MYO  
[zeliha.koca@inonu.edu.tr](mailto:zeliha.koca@inonu.edu.tr)

Öğr. Gör. Aydan Çam  
İnönü Üniversitesi Arapgir MYO  
[aydan.cam@inonu.edu.tr](mailto:aydan.cam@inonu.edu.tr)

### Özet

Mühendislik fakülteleri, üst düzeyde meslek elemanı yetiştiren yükseköğretim kurumlarıdır. Sanayi için teknik eleman yetiştiren mühendislik fakülteleri ile sanayinin ilişkisinin geliştirilmesi gereklidir. Mühendislik fakültesi-sanayi işbirliğinin geliştirilmesi hususunda birçok farklı etken vardır. Yapılan çalışmada mühendislik fakültesi öğretim elemanları ve sanayi işletmeleri yöneticileri ile görüşülmüş olup, mühendislik fakültesi-sanayi ilişkisinin en üst düzeye getirilmesi için neler yapılması gerektiği ortaya konulmaya çalışılmıştır. Ayrıca İnönü Üniversitesi Mühendislik Fakültesinde görev yapan yirmi öğretim elemanına 13 soruluk anket yapılmış ve bu anket sonuçları irdelenmiştir. Taraflar arasında iletişimin güçlendirilmesi ve ortak araştırma merkezlerinin kurulmasının gerekliliği üzerinde önemle durulmuştur. Özellikle yeni teknolojileri yerinde görmeleri için alan öğretim elemanlarına fabrikalarda ortak çalışma imkânı verilmesi gerekir. Sanayi ile ortak çalışma yapan öğretim elemanlarının deneyimlerini öğrencilere aktarması öğrencinin işine adaptasyonunu da artıracaktır. Öğrencilerin belirli aralıklarla fabrika ziyaretleri de sanayiye bakış açlarına olumlu etki yapacağından gerekli görülmüştür.

**Anahtar Sözcükler:** Mühendislik Fakültesi, sanayi, eğitim, adaptasyon.