



**ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**

**KALİTE GÜVENÇE VE AKREDİTASYON KOMİSYONU
UYGULAMA ESASLARI**

1. Amaç ve Kapsam

Bu uygulama esaslarının amacı; akreditasyon ve kalite kontrol, sürekli izleme ve geliştirme süreçleri kapsamında yapılacak olan kalite güvence sistemi ve akreditasyon çalışmaları ile ilgili usul ve esasları düzenlemektir.

2. Kalite Güvence Sistemi

Bölümümüzün kalite güvence sistemi; program eğitim amaçlarının (PEA) belirlenmesi, program çıktılarının (PÇ) değerlendirilmesi, program eğitim amaçlarına ulaşıp ulaşılmadığının periyodik kontrolünün yapılması ve tüm bu süreçler hakkında yapılacak raporlama, tutanak ve önerileri Bölüm Başkanlığı ve Eğitim Komisyonuna göndermekten oluşmaktadır. Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonu gerekli gördüğü durumlarda, kalite güvence sisteminin sürdürülmesi, iç denetim ve akreditasyon çalışmaları hakkında Bölüm Başkanlığı ve Eğitim Komisyonuna tavsiye ve önerilerde bulunabilir.

3. Program Çıktılarının Değerlendirilmesi

Program çıktıları, eğitim programının mevcut öğrenciler açısından başarısını değerlendiren çıktılardır. Bu kapsamda yapılan çalışmalarda, MÜDEK tarafından belirlenen program çıktıları ve kazanımları hususları gereğince değerlendirme yapılır ve gerekli iyileştirme çalışmalarının MÜDEK tarafından belirlenen stratejiler kullanılarak yapılması sağlanır. Bu iyileştirme çalışmaları, Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonu tarafından takip edilir. Bu doğrultuda aşağıdaki maddelerdeki ilgili adımlar gerçekleştirilir.

- **Madde 1. Öğrenci anketlerinden** bir önceki yıl için **Temmuz** ayına kadar yapılanlar Anket Koordinatörlüğü tarafından değerlendirilerek hazırlanan rapor Eğitim Komisyonu ve Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonuna gönderilir.
- **Madde 5. Ders bilgi dosyaları** başarı puanları **Eğitim Öğretim Dönemi sonunda** Ders Bilgi Dosyaları Komisyonunca derlenir ve ilgili rapor Eğitim Komisyonu ve Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonuna gönderilir.
- **Madde 6. MMGS (Makine Mühendisliği Genel Sınavı)** her yıl **Haziran** ayında yapılır ve bu sınavın değerlendirmesi MMGS Koordinatörlüğü tarafından yapılarak hazırlanan rapor Eğitim Komisyonu ve Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonuna gönderilir.

İlgili komisyon ve koordinatörlüklerce yukarıdaki maddelerde yapılan değerlendirme çalışmaları, Eğitim Komisyonu tarafından rapor halinde Akademik Kurula sunulur ve gerekli iyileştirmelerin yapılmasını tavsiye eder. Bu sürece ait şematik Ek 1'de verilmiştir.

4. Program Eğitim Amaçlarının Belirlenmesi ve Periyodik Değerlendirme

Program eğitim amaçları, öğrencilerin mezuniyet sonrasında haiz olması hedeflenen amaçlardır. Program eğitim amaçları, Akademik Kurul tarafından belirlenir ve Bölüm web sitesinde ilan edilir. Eski mezunlar ile yapılan anket ve toplantı çalışmaları sonrasında, program eğitim amaçlarına ulaşıp ulaşılmadığının tespiti yapılır. Bu çalışmalar, Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonu tarafından yürütülür. Program eğitim amaçlarının belirlenmesinde, Eski Mezun / Dış Paydaşlar Kurulu / Öğretim Üyeleri gruplarının aktif rol alması ve bu grupların bütünsel toplantılar yaparak program eğitim amaçlarının uygun aralıklarla güncellenmesi sağlanır. Eski Mezun Anketleri ve Eski Mezun/Dış Paydaşlar Kurulu/Öğretim Üyeleri bütünsel toplantı sonuçlarının Akademik Kurul'da değerlendirilmesi ile eğitim amaçlarına ulaşımdaki ölçme ve değerlendirme sürecinin sistematik ve periyodik olarak uygulanması, Eğitim Komisyonunca gözetilir. Buna göre;

- **Madde 1. Eski Mezun Anketlerinden** bir önceki yıl için **Ocak** ayına kadar yapılanlar Anket Komisyonu tarafından değerlendirilerek hazırlanan rapor Eğitim Komisyonu ve Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonuna gönderilir.
- **Madde 2. Eski Mezun Toplantıları** her yıl **Mart** ayında Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonunca düzenlenir. Toplantı tutanakları Eğitim Komisyonuna gönderilir.
- **Madde 3. Dış Paydaşlar Kurulu** her yıl **Nisan** ayında toplanır. Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonunca düzenlenen bu toplantının tutanakları Eğitim Komisyonuna gönderilir.



ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Tüm bu aşamaların ardından elde edilen rapor ve tutanaklar, Eğitim Komisyonu tarafından ilgili öneri ve uyarılar ile birlikte dönem sonunda yapılan Akademik Kurula sunulur. Akademik Kurulda yapılan değerlendirmelerin ardından program eğitim amaçlarında gerekli ise güncelleme yapılır. Yapılan güncellemeler Bölüm web sitesinde duyurulur. Bu sürece ait şematik Ek 2’de verilmiştir.

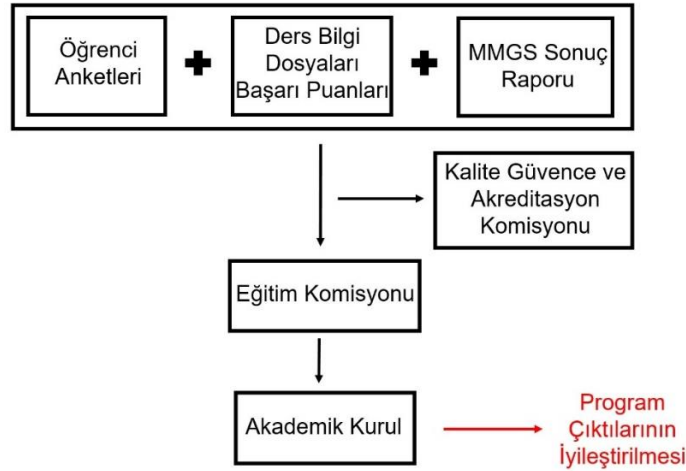
5. Öğrenci Temsilcilerinin Değerlendirmeleri

Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonu ve Eğitim Komisyonundan üyeler, Fakülte ve Bölüm öğrenci temsilcileri ile her Eğitim Öğretim döneminde bir, toplamda iki kez olmak üzere toplantı yaparak öğrencilerin program çıktıları ve diğer konulardaki düşünce ve taleplerini dinlerler. Gerekli görüldüğü takdirde, bu talepler Eğitim Komisyonu tarafından Akademik Kurula raporlanır ve öğrenci temsilcilerinin de Akademik Kurula katılımı sağlanır. Yine gerekli görüldüğü takdirde, Bölüm Başkanlığı tarafından Fakülte Yönetim Kuruluna yapılacak talep ile öğrenci temsilcilerinin Kurul toplantısına katılımı sağlanır.

6. Yürürlük

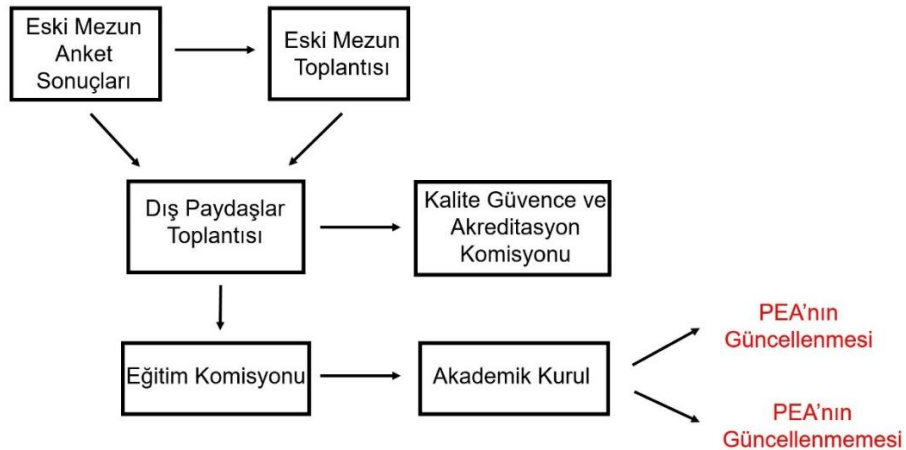
Bu uygulama esasları, üyeleri Bölüm Başkanlığınca belirlenen Kalite Güvence ve Akreditasyon Komisyonunca gözetilir. Komisyon Öğretim Üyeleri ve Öğretim Elamanlarından oluşur. Uygulama esasları Bölüm Başkanlığınca yürütülür.

Ek 1. Program çıktılarının değerlendirilmesi şematığı



Şekil 1. Program çıktılarının değerlendirilmesi şematığı

Ek 2. Program eğitim amaçlarının değerlendirilmesi şematığı



Şekil 2. Program eğitim amaçlarının değerlendirilmesi şematığı