
MEDEK Denetimi ve Bilgisayar Programcılığı

*Kaliteli Eğitim, Geleceęe G¼çlü
Adım*

MEDEK Nedir?

- Mesleki Eğitim Değerlendirme ve Akreditasyon Derneęi'nin kısaltmasıdır. 2021 yılında YÖK desteğiyle kurulmuş bağımsız bir sivil toplum kuruluşudur.
- Amacı: Meslek Yüksekokulları (MYO) önlisans programlarını uluslararası standartlara göre değerlendirmek ve akredite etmektir.
- Bilgisayar Programcılığı gibi teknik programları kapsayan toplam 83 programda yetki sahibidir.



MEDEK'in Amacı ve Gerekliliđi

- **Gereklilikler:** Türkiye'nin stratejik kalkınma planlarında nitelikli işgücü ihtiyacına karşın ortaya çıkmıştır (YÖK teşvikiyle).
- Sektörün değişen taleplerini dikkate alarak güncel ihtiyaçlarına (yazılım, kodlama, siber güvenlik) uyumlu eğitim sağlamak.
- Mezunların ulusal/uluslararası rekabet gücünü artırmak.
- **Amacı:** Yenilikçi, beceri odaklı, sosyal sorumluluk taşıyan programcılar yetiştirmektir. Bilgisayar Programcılığı için: Güncel teknolojiler ve pratik becerileri standartlaştırmaktır.



Denetim Süreci: Genel Bakış

- MEDEK Denetimi Nasıl İşler?
- **Adımlar:**
 - Başvuru: Programın sahip olduğu belgelerle (eğitim içerikleri, altyapı) başvuru yapılır.
 - Ön Değerlendirme: Başvuru kapsamında gönderilen belgeler incelenir (yaklaşık süre 6-12 ay).
 - Saha Ziyareti: Denetçiler programı ve programda görevli akademik personeli, kampüsü, laboratuvarları ve sizi (öğrencileri) ziyaret eder (3-4 gün).
 - Raporlama: Denetim sonrası B-bulgular paylaşılır, iyileştirmeler önerilir. Nihai değerlendirme sonucu denetçiler tarafından kuruma bildirilir.
- Süre: Akreditasyon için gerekli olan zaman dilimi başvuru sürecinden başlayarak ortalama 1,5 yılı içermektedir.



Genel Ölçütler

- **Öğrenciler**

Meslek Yüksekokulumuzun (MYO) en değerli paydaşlarısınız ve eğitim sürecimizin merkezinde yer alıyorsunuz. Geleceğin nitelikli meslek elemanları olarak, bilgi ve becerilerinizi sektör ihtiyaçlarına uygun şekilde geliştirmeyi hedefliyoruz.

- **Program Eğitim Amaçları**

Programımızın amacı, sizleri alanınızda yetkin, etik değerlere bağlı, yenilikçi ve mesleki sorunlara çözüm üretebilen profesyoneller olarak yetiştirmektir. Eğitimimiz, sektörün beklentilerini karşılayacak bilgi, beceri ve tutumları kazandırmayı hedefler.



Genel Ölçütler

- **Program Çıktıları**

Programımızdan mezun olduğunuzda, mesleki bilgi ve becerilere sahip olacak, problem çözme yeteneği kazanacak, ekip çalışmasına yatkın olacak ve sürekli öğrenme alışkanlığı edineceksiniz. Bu çıktılar, iş dünyasında başarılı bir kariyer için sizi hazırlar.

- **Sürekli İyileştirme**

Eğitim kalitemizi artırmak için geri bildirimlerinizi dikkate alıyor, programlarımızı düzenli olarak gözden geçiriyor ve sektörle iş birliği içinde yenilikçi yaklaşımlar geliştiriyoruz. Sizlerin başarısı için eğitim süreçlerimizi sürekli iyileştiriyoruz.



Denetim İşleyiŖi: 9 Ölçüt

MEDEK'in 9 Ana Ölçütü:

1. Öğrenciler (katılım, memnuniyet).
2. Program Eğitim Amaçları (Eğitim içerikleri ve mezun hedefleri).
3. Program Çıktıları (kazanımlar).
4. Sürekli iyileştirme (geri bildirim döngüsü).
5. Eğitim Planı (müfredat güncelliği).
6. Öğretim Kadrosu (uzman hocalar).
7. Altyapı (laboratuvarlar, yazılımlar).
8. Yönetim ve İdari Yapı (destek birimleri).
9. Programa Özgü Ölçütler (Bilgisayar Programcılığı: Algoritma Tasarımı, Veritabanı Yönetimi).



Programımızdaki Denetim Detayları

- Temel kavramlar: Veri Yapıları, Programlama Dilleri.
- Uygulama: Yazılım geliştirme, test etme, hata ayıklama.
- Sektör Uyumu: Endüstri 4.0 (yapay zeka) entegrasyonu.
- Laboratuvarlarda projeleri denetimi; öğrenci röportajları.
Sonuç: Akreditasyonla TYÇ-AYÇ etiketi (uluslararası denkliği).



MEDEK Neden Önemli? (Öğrenci Gözüyle)

- Diploma uluslararası tanınır: Yurtdışı iş/staj kolaylığı.
- İş bulma oranı artar: Sektör firmaları akredite mezunları tercih eder.
- Dikey geçişte (lisansa) avantaj: ÖSYM DGS'de öncelik.
- Kişisel gelişim: Sürekli iyileştirme ile güncel beceriler
- İstatistik: Akredite program mezunları %20 daha hızlı istihdam edilir.



Siz Denetimde Nasıl Katılırsınız?

İşleyiş Detayları

- Saha ziyaretinde mülakat: Ders memnuniyeti, altyapı önerileri.
- Geri bildirim: Anonim anketlerle program çıktılarını değerlendirme.
- Sürekli iyileştirme: Güncellenmesi gereken ya da hedeflenene ulaşmak için yapılan faaliyetlere katkı sağlama.
- Fayda: Sesiniz duyulur, program sizin ihtiyaçlarınıza göre evrilir.



MEDEK'le Geleceęe Hazırlan

- MEDEK, denetimle kaliteyi sağlar; önemi mezuniyet sonrası başarıda.
- Gereklilik: Nitelikli programcı yetiřtirmek için zorunlu.
- Bizim programımız: Akredite ve gurur kaynağı!
- Denetimlere aktif katılın, geri dönüşlerle bilgi verin – birlikte yükselelim.



TEŞEKKÜRLER