



## **Birim Değerlendirme Raporu**

**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ  
İSCEHİSAR MESLEK YÜKSEKOKULU**

**Kasım 2024**

# İş Makineleri Operatörlüğü Programı

## Giriş

Afyon Kocatepe Üniversitesi İsehisar Meslek Yüksekokulu Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü İş Makineleri Operatörlüğü Programı, sektörün ihtiyaçlarını karşılayacak nitelikli ara insan gücünü yetiştirmek amacıyla faaliyetlerini sürdürmektedir. Bu rapor, programın güçlü yönlerini ve geliştirilmesi gereken alanlarını değerlendirerek, 2024 yılı itibarıyla hedeflere yönelik stratejiler sunmaktadır.

## Güçlü Yönler

Program, üretim ve hizmet sektörlerinde tekniker düzeyinde insan gücü yetiştirmeyi amaçlamaktadır. Öğrenciler, teorik bilgi ile uygulamalı deneyimi birleştirerek iş makinelerinin etkin kullanımını öğrenmektedir. Program kapsamında piyasanın ihtiyaç duyduğu bilgi birikimine uygun atölyeler bulunmaktadır. Eğitim-öğretim faaliyetleri, öğrencilerin bilgi ve becerilerini geliştirmek için çeşitli imkânlar sunmaktadır. Öğrenci, öğretim elemanı ve sektör temsilcilerinin katıldığı kariyer etkinlikleri, akran ve dış paydaş toplantıları düzenlenmekte, bu sayede programın eğitim süreçleri sürekli güncellenmektedir. Program, Afyonkarahisar ve İsehisar bölgesinde iş makinelerinin yoğun olarak kullanıldığı doğal taş ve madencilik sektörü gibi alanlara hitap etmektedir. Bu da mezunlar için istihdam imkânlarını artırmaktadır. Avrupa Kredi Transfer Sistemi'ne uygun müfredatlar ile iş makineleri operatörlüğüne yönelik eğitim standartları takip edilmekte ve program, uluslararası kalite seviyesine ulaşmayı hedeflemektedir.

İş Makineleri Operatörlüğü Programı öğrencileri, mezuniyetleri sonrası aşağıdaki yetkinliklere sahip olmaktadır:

- Alanında temel mühendislik bilgilerini kullanarak sorunları çözme, analiz yapma ve sonuç odaklı öneriler geliştirme,
- Modern teknikler ve araçlarla uygulama gerçekleştirme,
- İş güvenliği, çevre koruma ve kalite standartlarına uygun çalışma,
- Teknik resim ve bilgisayar destekli çizim becerileriyle tasarım yapma,
- Takım çalışmasına uyum sağlama ve bireysel sorumluluk üstlenme,
- Yabancı dil yeterliliği ve teknolojik yenilikleri takip edebilme,
- Girişimcilik ve organizasyon becerileri geliştirme.

Mezunların İş Olanakları:

- Kendi işyerlerini kurabilir,
- Makine fabrikalarında tekniker olarak çalışabilir,
- İş makinelerinin imalat, montaj, bakım ve onarımını yapabilir,
- Kalite yönetim sistemlerinde aktif rol oynayabilir,
- İş makinesi operatörü olarak geniş bir istihdam alanına sahip olabilir.

## **Geliştirmeye Açık Yönler**

Atölyelerde kullanılan ekipmanların yeni teknolojiyle uyumlu hale getirilmesi, öğrencilerin çağdaş donanımlarla çalışmasını sağlayacaktır. Öğretim elemanlarının sektör ziyaretleri ve iş makineleri fuarlarına katılımının artırılması sağlanarak, güncel gelişmelerin programa entegre edilmesi sağlanacaktır. Sektör paydaşlarıyla düzenlenecek daha fazla toplantı sonucunda, ders içerikleri sektör ihtiyaçlarına göre yenilenecek ve öğrencilerin nitelikleri artırılabilecektir. Öğrencilerin lisans programlarına geçiş oranlarının artırılması için akademik danışmanlık faaliyetleri daha etkin hale getirilecektir.

## **Sonuç ve Değerlendirme**

İscehisar Meslek Yüksekokulu İş Makineleri Operatörlüğü Programı, 2024 yılı itibarıyla güçlü akademik kadrosu, modern altyapısı ve bölgesel avantajlarıyla dikkat çekmektedir. Program, diğer üniversitelerdeki benzer programlarla karşılaştırıldığında, hem altyapı hem de atölye olanakları açısından üstün bir konumdadır. Program yeni öğretim ve ölçme yöntemleri, teknik ve sosyal programlarla eğitim kalitesini artırmaya devam etmektedir.

## **Hedef:**

Sektörün değişen taleplerine hızlı bir şekilde adapte olarak, mezunların bilgi ve beceri düzeylerini en üst seviyeye çıkarmaktır. Bu doğrultuda, iç ve dış paydaşlarla iş birliği artırılarak, mezunların iş hayatında fark yaratacak uzman personel olmaları sağlanacaktır.