



Birim Değerlendirme Raporu

**AFYON KOCATEPE ÜNİVERSİTESİ
AFYON MESLEK YÜKSEKOKULU**

**MAKİNE VE METAL TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
MAKİNE PROGRAMI**

Kasım 2021

Makine Programı Güçlü ve Geliştirmeye Açık Yönler¹

Makine Programından mezun olan öğrencilerimiz makine teknikeri olarak mezun olacaklardır. Bu açıdan “makine programını güçlü ve geliştirmeye açık yönlerini” şu şekilde maddelendirebiliriz:

- 1) Mesleki seçmeli dersler programın amaçları doğrultusunda öğrencinin belli bir dala yönelik kendini daha iyi geliştirmesine ve belli bir yetkinliğe ulaşmasına açıktır.
- 2) İşletme yönetimi gibi seçmeli dersler ile makine programı öğrencilerimizin kariyer geliştirme, işletme yetkinliği artırma, toplumsal ilişkilerde özgüven kazanma gibi altyapısını geliştirmesine açık olduğu söylenebilir.
- 3) Öğrencilerin akademik kariyerleri, öğrencilerin mezun olduktan sonra elde edebileceği kariyer fırsatları ve bu fırsatlardan faydalanmak için yapması gerekenler hakkında bilgiler verilmektedir. Bütün bunlara ilaveten ülkemizde ve yakın çevremizde Cumhurbaşkanlığı ve İŞKUR gibi kurumların sunduğu kariyer geliştirme fırsatları ile ilgili bilgilendirmeler ve açıklamalar eşzamanlı olarak yapılmaktadır. Ayrıca danışman ve Makine ve Metal Teknolojileri Bölüm Başkanı öğrencilerin staj konularında yardımcı olmaktadır. Bu aktiviteler makine programının gelişmesine açık olduğunu kanıtlar niteliktedir.
- 4) Afyon MYO Makine programı atölyelerinde verilen a) Temel imalat işlemleri b) Bilgisayar Destekli Üretim I c) CNC Freze Teknolojisi gibi dersler verilmektedir. Bu derslerin olması daha sonraki dönemlerde programın gelişmesine yol açabilir özellikler içermektedir.
- 5) Ekim-2021 Akran değerlendirme raporunun sonuç kısmı şu şekildedir. “Genel olarak, Makine programının amaçları ve çıktıları yeterlidir. Programı başarı ile tamamlayan öğrencilerin kazanımları, makine teknikeri olarak iş bulma durumları ve programla ilgili iyileştirmeler hakkında yapılan açıklamalar yeterlidir. Altyapılar kısmında verilen bilgiler açıklayıcı ve yeterlidir. Fakat atölyeler kısmında yeni cihaz alımı ve iyileştirmeler yapılabilir.”
- 6) Makine Programına Özgü Ölçütler sağlanması çalışmaları devam etmektedir. Makine Programı ön lisans programı için doğrudan akreditasyon kuruluşu ve ölçüt söz konusu henüz değildir. Programımıza en yakın değerlendirilebilecek mühendislik alanında akreditasyon veren MÜDEK kurumunun Makine ve benzeri mühendislikler için verdiği bölüme özgü ölçütler vardır. Bu konunun geliştirilmesi için Makine Programı komisyonunda görüş birliği sağlanmıştır.

¹ Biriminizde öz ve akran değerlendirme süreçleri tamamlanan **her bir önlisans/lisans programı için çoğaltınız.** Bu bölümü oluştururken biriminizde hazırlanan program öz değerlendirme ve akran değerlendirme raporlarının sonuç bölümünden yararlanınız.

- 7) Öğretim kadrosu, her biri yeterli düzeyde olmak üzere, öğretim üyesi-öğrenci ilişkisini, öğrenci danışmanlığını, üniversiteye hizmeti, mesleki gelişimi, sanayi, mesleki kuruluşlar ve işverenlerle ilişkiyi sürdürebilmeyi sağlayacak ve programın tüm alanlarını kapsayacak biçimde sayıca yeterli olduğu düşünülmektedir. Öğretim kadrosu Makine programı için her biri yeterli düzeyde elemanlardan oluşmaktadır.
- 8) Matematik-Mesleki Matematik ve Fizik-Fizik II şeklindeki 4 ders temel bilimler konusunu öğrencilere aktarılmasında yeterli seviyededir.
- 9) Temmuz-2021 Öz-Değerlendirme raporu sonuç kısmı: “Makine ve Metal Teknolojileri Bölümü, Makine programı Normal örgün öğretimde 40 öğrenci kapasitesi ile eğitim vermeye devam edecektir. Öğretim elemanı sayısı ve mevcut alt yapı göz önüne alınarak yakın gelecekte ikinci örgün öğretim açılması için başvuru yapılması düşünülmektedir.” şeklinde özetlenmiştir.

Makine Programı Güçlü ve Geliştirmeye Açık Yönler²

Makine Programından mezun olan öğrencilerimiz makine teknikeri olarak mezun olacaklardır. Bu açıdan “makine programının zayıf yönleri ve bu zayıf yönlerinin nasıl azaltılabileceği” şu şekilde maddelendirebiliriz:

- 1) Makine programına %20 düz/anadolu lisesi, %80 Meslek lisesi mezunu öğrencileri geldiği için yabancı dil ve bilgisayar bilgileri dersleri konusunda eksiklikler ile MYO gelmektedirler. Dil ve bilgisayar bilgisi konusundaki eksiklikler bir nebze olsun burada giderilmektedir.
- 2) Atölye ve laboratuvar imkanlarındaki eksiklikler liseden Üniversiteye kadar devam etmektedir. Bu eksikliklerin MYO’da minimize edilmesi planlanmaktadır.
- 3) kontenjanımız 50 fakat kayıt yaptıran/sonradan bırakan öğrenciler sonrası öğrenci sayımız 30'a düşmektedir. Makine programında 3 yıl öncesinde İÖ programında öğrencilerimiz mevcut idi. Şu anda İÖ öğrencilerimiz mevcut değildir. Bunun yanında 1. Sınıfta 50 olan öğrenci sayısı farklı nedenlerden dolayı 30'a kadar gerilemektedir. Bu durumun nedenleri üzerinde düşünülmektedir.
- 4) İlk üç maddedeki eksiklikler Makine Programı komisyonu tarafından konuşulmuş, değerlendirilmiş ve çözüm/çare yöntemleri MYO yöneticiliğine iletmek üzere raporlandırılmıştır.

² Biriminizde öz ve akran değerlendirme süreçleri tamamlanan **her bir önlisans/lisans programı için çoğaltınız.** Bu bölümü oluştururken biriminizde hazırlanan program öz değerlendirme ve akran değerlendirme raporlarının sonuç bölümünden yararlanınız.

Sonuç ve Değerlendirme³

En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir. En az 500 sözcük içermelidir.
En az 500 sözcük içermelidir.

³ Bu kısım, Afyon Kocatepe Üniversitesi Eğitim-Öğretim Yönergesinin ilgili maddeleri gereği Bölüm, Anabilim/Anasanat Dalı, Program Açma, Dönüştürme, Ad Değişirme ve Kapatma; Programların İzlenmesi, Güncellenmesi ve Akreditasyonu gibi kararları içermelidir. Ayrıca, 2021-2022 eğitim-öğretim yılında programların güçlü yönlerinin sürdürülebilirliğinin nasıl sağlanacağına ve geliştirmeye açık yönlerinin iyileştirilmesine yönelik hangi önlemlerin alınacağına değininiz. 2022 ve 2023 yılında biriminizdeki eğitim-öğretim faaliyetlerindeki değişikliklerde bu raporun yol gösterici olacağını unutmayınız.