

METAL TEKNOLOJİSİ

Metal Teknolojisi Alanı'nda; metal malzemeler fiziksel ve kimyasal açıdan soğuk(rijit) yapıya sahip ve üstün mukavemet özellikte, endüstrinin vazgeçilmez ana unsurunu oluşturan, metal ve türevlerini işleyerek yarı mamul / ürün hâle getirilmesi sürecinde farklı üretim teknolojileri kullanılması ile ilgili mesleki yeterlikleri kazanmış nitelikli elemanların yetiştirilmesi amaçlanmaktadır.

Bu alanın aşağıda belirtilen dallarında eğitim verilmektedir.

- Kaynakçılık
- Metal Doğrama

63 >



Bu programı tamamlayanlar;

Soğuk şekillendirme ve sıcak şekillendirme yapma, parçaların yapım ve perspektif resimlerini çizme, TS EN ISO Standartları'na ve WPS'e uygun olarak oksî-gaz, direnç kaynağı, elektrik ark kaynak yöntemleriyle metalleri kaynaklı birleştirme, elektrik arkı ve plazmayla kesme, paket programa kullanım ayarı yapma, düzlem seçme, katı model oluşturma, montaj modelleme yapma, katı modeli teknik resme aktarma ve çizdirme yetkinliklerini kazanarak mezun olur.

Bu programı tamamlayanlara;

Alan ve dalını gösteren **Diploma, İş Yeri Açma Belgesi** ile birlikte seçmeli meslek dersleri ile ulaşabileceği ilgili mesleklere ait **Sertifika**, Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi kapsamında **Europass Sertifika/Diploma Eki** ile **Aldığı ve Başardığı Modüller, Dersler ve Kredileri Gösteren Belge** düzenlenir. Mezunlara alanlarında çalışmaları hâlinde **teknisyen** ünvanı verilir.

Bu alanın;

Anadolu Meslek Programı'na devam eden öğrenciler 12. sınıfta haftada 3 gün işletmelerde mesleki eğitim yapar. Ayrıca il istihdam ve mesleki eğitim kurulu tarafından belirlenen ve Genel Müdürlüğe onaylanan okulların alan/dallarında 11 ve 12. sınıflardaki meslek derslerinin eğitimi işletmelerde yapılabilir. **Anadolu Teknik Programı**'na devam eden öğrenciler ise 10 günü 9. sınıf sonunda olmak üzere 11. sınıf sonuna kadar ders dışı zamanlarda **40 iş günü staj** yapar.

Bu alandan mezun olanlar;

Kamu ve özel işletmelerde çalışabilir. Bu mesleği yapanlar usta, ustabaşı, formen, şef vb. pozisyonlarda çalışma imkânı elde eder. Yükseköğretim Kurumları Sınavı'na (YKS) katılarak başarılı oldukları takdirde ön lisans (2 yıllık) veya lisans (4 yıllık) programlarına giriş hakkına sahiptir.

64 >

