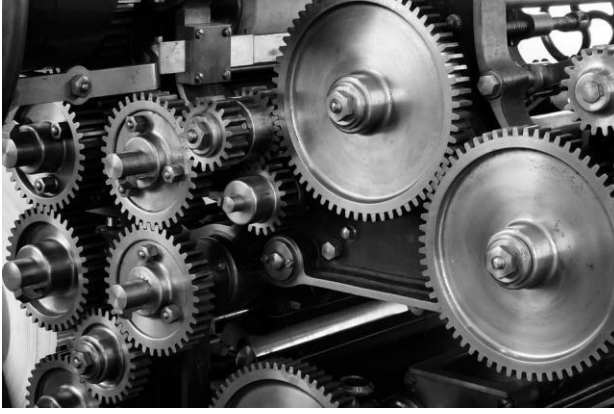


## MAKİNE PROGRAMI



### Genel Bilgi

Makine Programı, tasarım ve imalat yöntemleri, teknik resim, malzeme bilimi, hidrolik ve pnömatik gibi temel mesleki disiplinlerin bütünlük bilgisiyle, bilgisayar destekli tasarım yapabilen, konvansiyonel ve modern takım tezgâhlarında talaşlı ve talaşsız imalat süreçlerini etkin bir şekilde uygulayabilen, makine parçalarının üretim ve montaj süreçlerinde görev alabilecek, mesleki yeterliliği yüksek bireyler yetiştirmeyi amaçlamaktadır. Program kapsamında, öğrenciler teorik bilgilerini pekiştirmenin yanı sıra, +1 Eğitim Modeli çerçevesinde bir dönem boyunca işletmelerde tam zamanlı çalışarak sektöre yönelik uygulamalı deneyim kazanmakta, ayrıca projeler geliştirerek mesleki yetkinliklerini artırma fırsatı elde etmektedir.

### Çalışma Alanları

Makine programı öğrencileri mezun olduklarında, Kamuda ve özel sektörde, iş takip, kalite kontrol, teknik servis ve üretim alanlarında istihdam edilirler. Buna ek olarak, Dikey Geçiş Sınavı (DGS) ile Mühendislik Fakültelerinin ilgili lisans bölümlerine yerleşebilirler.

### Dikey Geçiş Yapılabilecek Lisans Bölümleri

Endüstri Mühendisliği, Enerji Sistemleri Mühendisliği, Gemi İnşaatı ve Gemi Makineleri Mühendisliği, Enerji Yönetimi, Endüstri ve Sistem Mühendisliği, Gemi Makineleri İşletme Mühendisliği, Gemi ve Deniz Teknolojisi Mühendisliği, İmalat Mühendisliği, Makine Mühendisliği, Makine ve İmalat Mühendisliği, Malzeme Bilimi ve Mühendisliği, Malzeme Mühendisliği, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, Nanoteknoloji Mühendisliği, Otomotiv Mühendisliği.

### Çap ve Yan Dal İmkanları

Endüstriyel Kalıpcılık/ İklimlendirme ve Soğutma Teknolojisi/ Mekatronik/ Gemi İnşaatı/Bilgisayar Destekli Çizim/Talaşlı İmalat ve Planlama

### Programın Bulunduğu Meslek Yüksek Okulları

- Sakarya Meslek Yüksek Okulu - [smyo.subu.edu.tr](http://smyo.subu.edu.tr)
- Hendek Meslek Yüksekokulu – [hmyo.subu.edu.tr/tr](http://hmyo.subu.edu.tr/tr)

### Ders Planları ve İçerikleri

Eğitim Bilgi Sistemi (EBS) üzerinden ders planları ve içeriklere ulaşabilirsiniz: <https://ebs.bys.subu.edu.tr/>