



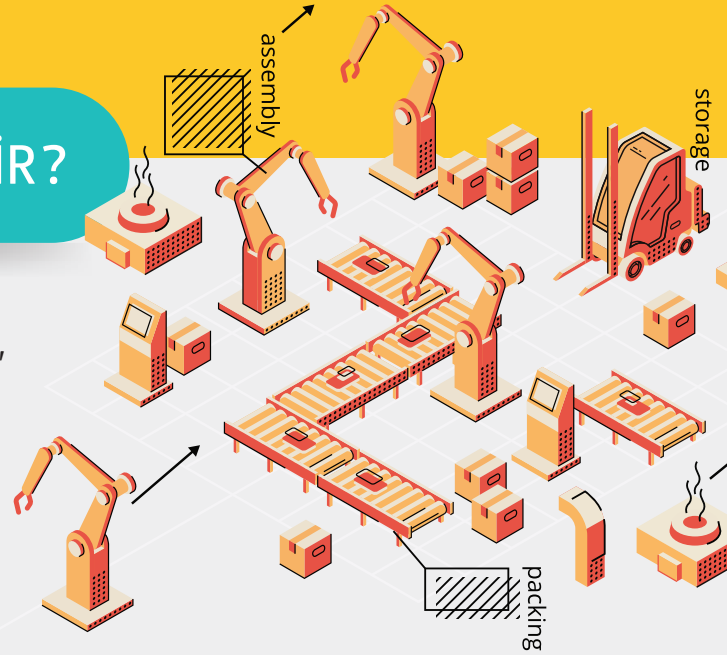
ODTÜ
KUZEY KIBRIS
KAMPUSU

MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ

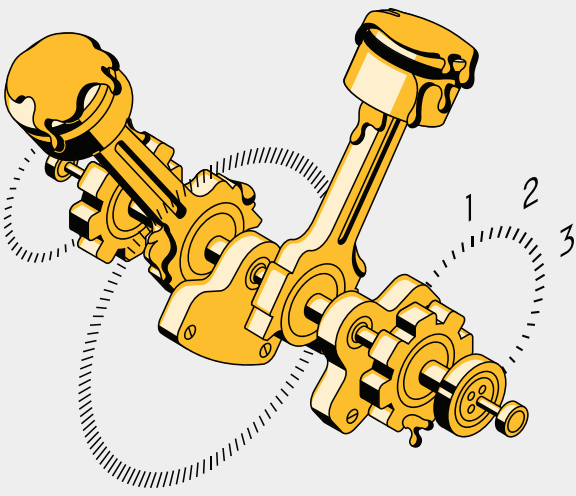
MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ NEDİR?

Makina mühendisleri; makineler, motorlar, aletler ve diğer mekanik cihazları araştırıp geliştirir, tasarlar ve imal ederler, bunları işletir ve bakımlarını yapar. Makina mühendislerinin bilgi ve çalışma alanları çok geniştir. Isıtma havalandırma sistemlerinden robotlara, yapay organlardan otomotiv uygulamalarına, imalat süreçlerinden nanoteknolojiye kadar pek çok teknoloji alanı makina mühendislerinin çalışma alanına girer.

Ar-Ge, tasarım, imalat ve işletme süreçlerine katkıda bulunacak makina mühendislerinin kuvvetler, malzemeler, hareket, ısı ve enerji, akışkanlar, kontrol alanlarında bilgi ve deneyim sahibi olması gerekir. Dört yıllık makina mühendisliği eğitimi, öğrencileri bu alanlarda temel bilgi ve deneyimle donatmayı amaçlar.



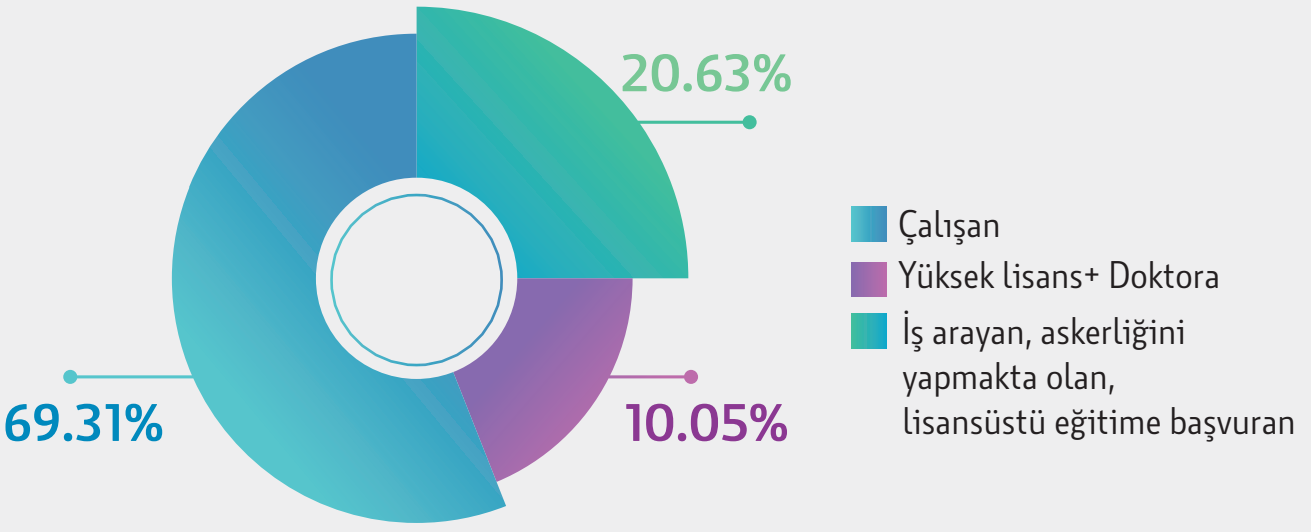
NEDEN ODTÜ KIBRIS'TA MAKİNA MÜHENDİSLİĞİ?



ODTÜ Kıbrıs Makina Mühendisliği Programı ODTÜ'nün Ankara'daki Makina Mühendisliği programını temel alarak kurulmuştur. ODTÜ Ankara'daki öğretim üyelerinin de desteği ile gelişmiş olan programımız, öğrencilere daha küçük ve etkileşimli bir ortamda, öğretim üyeleri ile daha yakın ilişkiler kurarak, uluslararası bir kampus atmosferi içinde ODTÜ eğitimi almak için önemli bir fırsat sunar. Programımızda alınan diploma ODTÜ diplomasıdır ve ODTÜ Ankara ile eşdeğer bir eğitim sonucunda alınır.

ODTÜ Kıbrıs Makina Mühendisliği Programında öğrencilerin alandaki yetkinliklerine ek olarak sosyal becerilerin ve iletişim becerilerinin gelişmesine de önem verilir. Uluslararası kampus ortamı öğrencilerin hayata daha geniş bir vizyon ile hazırlanmasını sağlar. Bugüne dek ODTÜ Kıbrıs'tan mezun olan makina mühendisleri sektörde tercih edilen firmalarda istihdam edilmiş ya da iddialı okullarda lisansüstü eğitime kabul almışlardır.

SON ÜÇ YIL (2016-2019) MEZUNLARININ STATÜSÜ



MAKİNA MÜHENDİSLERİ NERELERDE ÇALIŞIR?



Enerji ve ısı uygulamaları, Mekanik Tasarım, Otomotiv, Savunma, Mekatronik sistemler, Robotik, Nanoteknolojiler, Biyomekanik, İmalat konularında iş bulabilir ve çalışabilirler.

MAKİNA MÜHENDİSLERİ NE KADAR KAZANIR?

ABD ortalaması yıllık **254 bin doların** civarındadır.

UK'de ise ortalama **30.000 pound** kazanmaktalar.

