

# OSTİM Teknik Üniversitesi Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü, sektöre nitelikli mühendisler kazandırıyor



11:50 - 27.07.2022

OSTİM Teknik Üniversitesi Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü Öğretim Üyesi Dr. Hikmet Bal, 2021 yılında kurulan Havacılık ve Uzay Mühendisliği bölümünü anlattı.

Havacılık ve Uzay Mühendisliği alanına TUSAŞ, ASELSAN, HAVELSAN, BAYKAR, FNSS gibi firmaların iş imkânı sunduklarını belirten Bal, şunları söyledi:

"Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü 2021 yılında kuruldu.

Bu bölüm, Havacılık ve Uzay sistemlerinin, Matematik, Mühendislik, Havacılık ve Uzay birimlerini kullanarak bunlara ilişkin araçların mühimmat sistemlerinin ve bunların bileşenlerinin tasarımını ve analizini yapabilen nitelikli personel yetiştirmek amacıyla kuruldu.

Havacılık ve Uzay Mühendisliği mezunları, temel mühendislik bilgilerinin yanı sıra edindikleri uçuş mekaniği, aerodinamik, itki sistemleri, havacılık ve uzay yapıları, amfibik sistemler, İHA ve SİHA sistemleri ile ilgili havacılık ve uzay sektöründe faaliyet gösteren İHA ve SİHA firmalarda, mikro ve mini uydu yapan firmalarda, roket ve fırlatma sistemi ile ilgili firmalarda, ayrıca havacılık ve uzay sistemlerinin bakım ve işletmesini yapan firmalarda, hava yollarında, Türk Silahlı Kuvvetlerinde, TUSAŞ gibi firmalarda veya otomotiv sektöründe faaliyet gösteren firmalarda iş bulabilmektedirler.

Ülkemizde TUSAŞ, ASELSAN, HAVELSAN, ROKETSAN, BAYKAR, FNSS gibi pek çok bu alanda iş imkânı sunan büyük firma mevcuttur. Ayrıca üniversitelerin akademik kadrolarında ve pek çok özel TÜBİTAK, TÜBİTAK Uzay gibi Enstitülerde araştırmacı ve projeci olarak da görev yapabilmektedirler.

OSTİM Teknik Üniversitesi diğer üniversitelerden farklı olarak "Girişimci Üniversite Eğitim Modelini" benimsemiştir. Bu model şu şekilde uygulanmaktadır:

1.sınıftan itibaren öğrencilerimize girişimcilik, iş yeri deneyimi, iş yeri eğitimi, iş yeri uygulaması, geleceğin inşası, üniversite hayatına giriş gibi fark yaratan dersler ile öğrencilerimizin kendi iş yerlerini kurmalarını ayrıca OSTİM havzası içinde yer alan 6000'den fazla firmada bu havacılık ve uzay sistemlerinin tasarımlarını yapan firmalarda iş bulabilme, staj yapabilme imkânı sunabilmektedir.

Böylelikle üniversitemizin çatısı altında aldıkları teorik bilgiyi uygulamaları olarak da görerek bilgilerini harmanlayıp iş tecrübesiyle mezun olmalarına olanak sağlamaktadır."

Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü ile ilgili detaylara buradan ulaşabilirsiniz: [OSTİM Teknik Üniversitesi Havacılık ve Uzay Mühendisliği Bölümü](https://www.defensehere.com/tr/ostim-teknik-universitesi-havacilik-ve-uzay-muhendisligi-bolumu)