

Dersin Adı: Işık Hızına Doğru: Uzay Araçları Tasarımı ve Mühendisliği

Öğretim Üyesi: [Prof. Dr. Osman Ergüven VATANDAŞ](#)

Mühendislik ve Mimarlık Fakültesi/Uçak Mühendisliği

Dersin İçeriği:

Hava aracı nasıl tasarlanmalıdır?

Uzay aracının özellikleri ne olmalıdır?

Hem havada uçacak hem uzay ortamında kullanılacak bir araç nasıl olabilir?

Dünya dışı ilk uçuş gerçekleşti! (Mars atmosferinde uçuş nasıl mümkün olur?)

Öğrenme Çıktıları:

Hava aracı tasarımı

Uzay araçlarının özellikleri

Uzay ortamında da kullanılabilen uçaklar

Mars atmosferinde uçuş

**Türkiye'nin en fazla
Uluslararası Akredite
edilmiş programına sahip
Üniversitesi**

**63 Uluslararası
Akredite Program**

Gelişime Açık Olun...