

## Erdinç YAKUT

İstanbul/Türkiye

E-mail: yakute@itu.edu.tr

### EĞİTİM

- Eylül 2014 – ... **İstanbul Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye**  
Yüksek Lisans – Uçak ve Uzay Mühendisliği
- Eylül 2009 – Ağustos 2014 **İstanbul Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye**  
Lisans – Uzay Mühendisliği

### YETENEKLER VE İLGİ ALANLARI

#### **Bilgisayar Destekli**

- CATIA V5: Katı Modelleme ve Teknik Resim
- Midas NFX, NASTRAN & PATRAN, SimXpert, PERMAS, MEDINA: Sonlu Eleman Yapısal Analiz
- CFD++: Hipersonik Hızlarda CFD Analizleri
- MATLAB, C: Matematik Modelleme
- Microsoft Ofis Programları

#### **Yabancı Dil**

İngilizce Orta Düzey

#### **Hobiler**

Amerikan Futbolu

### İş Deneyimi

- Haziran 2012 – ... **GÜMÜŞ Uzay Savunma Havacılık Ltd. Şti., İstanbul**  
**ARGE ve Ürün Mühendisi**
- Haziran 2012 – Temmuz 2012 **TUSAŞ- Türk Havacılık ve Uzay Sanayii A.Ş., Ankara**  
**Stajyer**
  - Uzay ve uydu sistemleri üzerine çalışılmıştır.
  - Temel olarak bir uydunun yapısal tasarım ve analizleri bilgisayar ortamında modellenmiştir.
- Kasım 2010 – Nisan 2013 **İstanbul Teknik Üniversitesi USSTL Laboratuvarı, İstanbul**  
**Stajyer**

3USAT projesi boyunca stajyer mühendis olarak yapısal ve mekanik sistemler üzerine çalışılmıştır. Fırlatma öncesi fırlatma için uydunun mekanik sistemlerinin hazırlanması görevi ile Jiuquan Uydu Fırlatma Merkezi'ne gidilmiştir.

### ÜYELİKLER

- AIAA 2009- ...** The American Institute of Aeronautics and Astronautics üyesi.
- UUMK & EUROAVIA AS  
İSTANBUL 2009-2014** Uçak Uzay Mühendisliği Öğrenci Kulübü ve European Association of Aerospace Students Üyesi.

**Linkedin Profili** : <https://tr.linkedin.com/in/yakute>

**Researchgate Profili** : [https://www.researchgate.net/profile/Erdinc\\_Yakut](https://www.researchgate.net/profile/Erdinc_Yakut)

**Kişisel Web Sayfası** : <http://web.itu.edu.tr/yakute>