

Prof. Alim Rüstem Aslan

Personal Information

Fax Phone: [+90 212 285 2926](tel:+902122852926)

Email: aslanr@itu.edu.tr

Web: <https://usttl.itu.edu.tr>

Address: İTÜ UÇAK ve UZAY BİL FAK

Education Information

Doctorate, Von Karman Institute, Computational Fluid Dynamics, Belgium 1986 - 1991

Doctorate, Université Libre De Bruxelles, Computational Fluid Dynamics, Belgium 1986 - 1991

Post Graduate, Von Karman Institute, Computational Fluid Dynamics, Belgium 1985 - 1986

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1983 - 1985

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, PARABOLIZED NS EQUATIONS, Université Libre De Bruxelles, Aerospace, Applied Sciences, 1991

Research Areas

Technical Sciences, Aeronautical and Space Engineering, Space Engineering, Task, Task analysis

Academic Titles / Tasks

Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 1999 - Continues

Professor, Old Dominion University, Engineering, Aerospace, 2001 - 2002

Associate Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri , Uzay Müh, 1993 - 1999

Assistant Professor, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bil, Uzay, 1991 - 1993

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bil, Uzay Muh, 1984 - 1991

Professional Experience

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Rotorlu Hava Araçları Teknolojileri Anabilim Dalı, 2011 - Continues

Head of Department, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2013

Courses

INTRO TO SPACE ENG AND ETHICS, Under Graduate, 2017 - 2018

Supported Projects

- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, BEEAGLESAT UYDUSU ENTEGRASYONU VE TESTLERİ, 2015 - 2018
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, A Double cubesat with an x ray detector for in stui ENVIRONMENTAL MEASUREMENTS AF QB50, 2013 - 2018
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, 3 Birim Küp Uydu İçin Bir Yörüngeden Düşürme Sistem Geliştirilmesi, 2012 - 2018
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Kup uydular icin tumlesik ucus bilgisayarı ve haberlesme sistemi, 2015 - 2017
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Beeaglesat Uydusuna Yönelim Belirleme ve Kontrol Sisteminin Entegrasyonu ve Testleri, 2015 - 2016
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Gürültü azaltımı Amacıyla hAva Trafik Operasyonunun Düzenlenmesi, 2009 - 2010
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Uydu Tasarımı Amaçlı Olarak Uydu elemanlarının Modellenmesi, 1999 - 2005
- Aslan A. R. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sayısal Hesaplamalı Yöntemlerin Genel Mühendislik Problemlerine Uygulanması, 1999 - 2004

Citations

Total Citations (WOS):8

h-index (WOS):2