

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

International Researcher IDs

ScholarID: 14760346591542189634

ORCID: 0000-0003-0651-2181

Publons / Web Of Science ResearcherID: JJQ-8850-2023

ScopusID: 7102214626

Yoksis Researcher ID: 9397

Education Information

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

Doctorate, Universite Libre de Bruxelles, Computational Fluid Dynamics, Belgium 1986 - 1991

Postgraduate, Von Karman Institute, Computational Fluid Dynamics, Belgium 1985 - 1986

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Mühendisliği (YL) (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, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 1999 - Continues

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

Associate Professor, Istanbul Technical University, Uçak ve Uzay Bilimleri, Uzay Müh., 1993 - 1999

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bil, Uzay, 1991 - 1993

Research Assistant, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bil, Uzay Muh., 1984 - 1991

Academic and Administrative Experience

İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Rotorlu Hava Araçları Teknolojileri Anabilim Dalı, 2011 - Continues
İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2013

Courses

INTRO TO SPACE ENG AND ETHICS, Undergraduate, 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 stu 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 Problemelerine Uygulanması, 1999 - 2004

Metrics

Publication: 102

Citation (WoS): 8

Citation (Scopus): 32

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3

Non Academic Experience

Business Establishment Private, Stm Aş

AES MÜHENDİSLİK

STM Mühendislik AŞ