

Res. Asst. PhD Bülent Tutkun

Personal Information

Email: tutkun@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, Turkey 2003 - 2012

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uzay Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2003

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, Turkey 1996 - 2000

Associate Degree, Boğaziçi Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, İktisadi Ve İdari Programlar Bölümü, Turkey 1991 - 1995

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Computational Fluid Dynamics Analysis Using a High-Order Compact Scheme on a GPU, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2012

Post Graduate, Genetic Algorithm and Residual Correction Method for Inverse Design of Airfoils, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uzay Mühendisliği (YI) (Tezli), 2003

Research Areas

Technical Sciences, Aeronautical and Space Engineering, Space Engineering

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uzay Mühendisliği Bölümü, 2001 - Continues

Scientific Refereeing

Computers & Fluids, SCI Journal, July 2017

Computer Methods in Applied Mechanics and Engineering, SCI Journal, April 2015

Computers & Fluids, SCI Journal, May 2013

Computers & Fluids, SCI Journal, February 2013

Citations

Total Citations (WOS):23

h-index (WOS):2