

Prof. Aytaç Arıkoğlu

Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 3124](tel:+902122853124)

Email: arikoglu@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/arikoglu>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0058-3982

ScopusID: 8695073500

Yoksis Researcher ID: 151895

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), Turkey 2004 - 2011

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English

Dissertations

Doctorate, Analysis of composite sandwich structures with a viscoelastic layer modelled with fractional calculus and multi-parameter optimization, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), 2011

Postgraduate, Application of DTM to linear - nonlinear engineering problems, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Uçak Ve Uzay Mühendisliği (Disiplinlerarası) (YI) (Tezli), 2004

Research Areas

Technical Sciences, Aeronautical and Space Engineering, Aeronautical Engineering , Material Technologies, Non Metallic Materials Materials

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Müh., 2015 - Continues

Assistant Professor, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues

Research Assistant, Istanbul Technical University, Uçak Ve Uzay Bilimleri Fakültesi, Uçak Mühendisliği Bölümü, 2005 -

2014

Metrics

Publication: 48

Citation (WoS): 1012

Citation (Scopus): 1197

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 18

Non Academic Experience

ROTAM