

Res. Asst. PhD FATİH GÜVEN

Personal Information

Office Phone: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Extension: 4303

Email: fatihguven@akdeniz.edu.tr

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/fatihguven>

Education Information

Doctorate, Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, Turkey 2012 - 2018

Postgraduate, Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, Turkey 2008 - 2012

Undergraduate, Akdeniz University, Faculty Of Engineering, Makine Mühendisliği, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Temel Kemometri, Akdeniz Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Renewable Energy, RENET, 2009

Dissertations

Doctorate, Robot Mekanizmaları Tarafından Yapılan Kaynak Dikişlerinin Dinamik Yüklere Karşı Olan Dayanımlarının İncelenmesi, Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, 2018

Postgraduate, Sıkı geçme bağlantıların statik ve darbeli kuvvetler için emniyet katsayısının incelenmesi, Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, 2012

Research Areas

Mechanical Engineering, Construction and Manufacturing, Machine Elements, Machine Design, Computer Aided Design and Manufacturing, Predictive and Preventive Maintenance, Machine Theory and Dynamics, Robotics, Mechanical, Finite Element Methods, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Akdeniz University, Faculty of Engineering, Department of Mechanical Engineering, 2014 - Continues

Research Assistant, Akdeniz University, Institute of Science, Makine Mühendisliği, 2009 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. Breastfeeding may protect against heroin addiction

Akpınar A., Yalniz H., Gecici O., Guven F. M.

HEROIN ADDICTION AND RELATED CLINICAL PROBLEMS, vol.16, no.2, pp.5-10, 2014 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

I. Determination of Global Research Activities in Mechanical Engineering via Bibliometric Analysis

GÜVEN F., DEMİRKALE B.

Archive of Mechanical Engineering, vol.65, no.1, pp.171-188, 2018 (ESCI)

II. Kinetik Enerji Geri Kazanım Sistemlerinin Elektrikli Araçlarda Kullanımının İncelenmesi

DEMİRKALE B., GÜVEN F.

Sakarya Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.21, no.6, pp.1550-1557, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

III. Elektrikli Araçların Tasarımında Malzeme Seçiminin Önemi

GÜVEN F., RENDE H.

Engineer the Machinery Magazine, vol.58, no.689, pp.81-95, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

IV. Sıkı Geçme Bağlantılarında Malzemeye Bağlı Yüzey Pürüzlülüğü Kayıp Katsayısının Belirlenmesi

RENDE H., GÜVEN F.

Mühendis ve Makina, vol.56, no.665, pp.46-52, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

V. Kalıplarda Uygulanabilecek Bakımlar Ve Bakım Yönetimi

GÜVEN F.

Mühendis ve Makina, vol.52, no.623, pp.60-63, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Influence of Surface Roughness on Preload of Bolted Connections

RENDE H., GÜVEN F., MEŞHUR B.

8th International Advanced Technologies Symposium, 19 - 21 October 2017, pp.3120-3123

II. Influence of Contact Pressure on Surface Roughness Losses in Shrink Fitted Joints

GÜVEN F., RENDE H.

8th International Advanced Technologies Symposium, 19 - 21 October 2017, pp.3115-3119

III. Sıkı Geçme Bağlantılarında Yüzey Pürüzlülüğü Kaybı

RENDE H., GÜVEN F.

VI. Makina Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi, Konya, Turkey, 22 - 23 October 2011, pp.359-366

Supported Projects

RENDE H., GÜVEN F., Project Supported by Higher Education Institutions, T-KAYNAK BAĞLANTILARININ YORULMA DAYANIMLARININ DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2017 - 2018

Scientific Refereeing

Part E: Journal of Process Mechanical Engineering, SCI Journal, February 2018

Part E: Journal of Process Mechanical Engineering, SCI Journal, February 2018

Part E: Journal of Process Mechanical Engineering, SCI Journal, December 2017

Journal of the Brazilian Society of Mechanical Sciences and Engineering, SCI Journal, September 2017

Metrics

Publication: 9

Citation (WoS): 1

Citation (Scopus): 1

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

8th International Advanced Technologies Symposium, Attendee, Turkey, 2017

Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi, Attendee, Turkey, 2011

Scholarships

2211-Yurt İçi Doktora Burs Programı, TUBITAK, 2015 - Continues

Awards

GÜVEN F., Yüksek Onur Öğrencisi, Akdeniz Üniversitesi, June 2008

GÜVEN F., Bölüm Birinciliği, Akdeniz Üniversitesi Makine Mühendisliği Bölümü, June 2008