

Prof. Dr. VEYSEL ÖZDEMİR

Kişisel Bilgiler

E-posta: vozdemir@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/vozdemir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [qImQUsgAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=qImQUsgAAAAJ)

ORCID: [0000-0001-9806-9599](https://orcid.org/0000-0001-9806-9599)

Publons / Web Of Science ResearcherID: T-6085-2018

ScopusID: [7004235251](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004235251)

Yoksis Araştırmacı ID: 102605

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 1982 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Raspberry Pi ve Arduino , FESTO, 2018

Mesleki Eğitim, Robotik Programlama , FESTO, 2018

Mesleki Eğitim, Autodesk Fusion 360 Eğitimi, AUTODESK, 2016

Yabancı Dil, Liverpool Hope University Centre For English Language Studies Certificate, Liverpool Hope University , 2004

Yaptığı Tezler

Doktora, Uzun araçlarında kullanılacak termiyonik nükleer güç reaktörünün kontrol mekanizmasının tasarımı, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (Dr), 1998

Yüksek Lisans, SÜREKLİ ŞARTLARDA SU/HAVA TİPİ ÇAPRAZ AKIŞLI ISI DEĞİŞTİRİCİLERİNİN TEORİK VE DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 1993

Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Endüstriyel Tasarım Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2019
Doç. Dr., Northern Virginia Community College, Department of Air Conditioning and Refrigeration , 2014 - 2014
Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Enerji Sistemleri Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2013
Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2007 - 2013
Yrd. Doç. Dr., Georgia State University, Middle East Institute, 2010 - 2010
Yrd. Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2007
Yrd. Doç. Dr., Liverpool Hope, 2004 - 2004
Yrd. Doç. Dr., Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2003
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği (YI) (Tezli), 1990 - 1999

Akademik İdari Deneyim

MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Uzaktan Eğitim Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2020
MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Gazi Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2020
MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2020
MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Ostim Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2020
MYO Müdürü, Gazi Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2020
Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, Gazi Üniversitesi, Teknoloji Transferi Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2016 - 2017
Gazi Üniversitesi, Atatürk Meslek Yüksekokulu, 2012 - 2014
Hitit Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2006
Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2002

Verdiği Dersler

İLERİ EKOLOJİK ENDÜSTRİYEL TASARIM, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019
Termodinamik, Lisans, 2022 - 2023
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018
Ekolojik Tasarım, Lisans, 2021 - 2022
Isı ve Kütle Transferi, Lisans, 2022 - 2023
Tasarım Proje Yönetimi, Lisans, 2021 - 2022
Bilgisayar Destekli Tasarım III, Lisans, 2020 - 2021
Tasarım Mühendisliğine Giriş, Lisans, 2015 - 2016
Tasarım Kültürü, Lisans, 2015 - 2016
Mühendislikte Çizim ve Tasarım, Lisans, 2015 - 2016
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2012 - 2013
Hidrolik ve Pnömatik, Ön Lisans, 2012 - 2013
Isı Değiştiricisi Tasarımı, Lisans, 2005 - 2006
Proses Isı Transferi, Lisans, 2006 - 2007
Fabrika Organizasyonu, Lisans, 2005 - 2006
Akışkanlar Mekaniği, Lisans, 2005 - 2006, 2004 - 2005
İmal usulleri, Lisans, 2004 - 2005
Termodinamik II, Lisans, 2003 - 2004
Isı Transferi, Lisans, 2004 - 2005
Termodinamik I, Lisans, 2003 - 2004
Makine Tasarımı II, Lisans, 2002 - 2003
Makine Tasarımı I, Lisans, 2002 - 2003

Dinamik II, Lisans, 2001 - 2002
Makine Dinamiđi, Lisans, 2001 - 2002
Makine Elemanları II, Lisans, 2001 - 2002
Makine Elemanları I, Lisans, 2001 - 2002
Dinamik I, Lisans, 2001 - 2002

Yönetilen Tezler

Özdemir V., Biomimetik tabanlı kafes yapılarının topoloji optimizasyonunda kullanımı , Yüksek Lisans, N.Zeynep(Öğrenci), 2022
Özdemir V., 6331 SAYILI İŞ SAĞLIğI VE GÜVENLİğİ KANUNU PERSPEKTİFİNDE KAMU KURUMLARINA YÖNELİK İŞ SAĞLIğI VE GÜVENLİğİ YÖNETİM SİSTEMİ ÖNERİSİ, Doktora, Ö.AKANER(Öğrenci), 2022
Özdemir V., Faaliyet Alanları Tehlike Sınıflarının Tespiti İçin Yapay Sinir Ağları Tabanlı Bir Model Önerisi, Doktora, M.AKANER(Öğrenci), 2022
ÖZDEMİR V., Biyomimetik yaklaşım ile aerodinamik jant tasarımı vebir uygulama, Yüksek Lisans, M.TAHİR(Öğrenci), 2020
ÖZDEMİR V., Akustik serbest bırakma sistemi tasarımı, Yüksek Lisans, E.HELVAÇILAR(Öğrenci), 2019
ÖZDEMİR V., Evrensel Tasarım Yaklaşımı kapsamında otobüs durağı tasarımı, Yüksek Lisans, S.DEMİR(Öğrenci), 2019
ÖZDEMİR V., Yangın söndürme sistemlerinde kullanılan sprinklerin araştırılması ve sayısal modellenmesi, Yüksek Lisans, Y.YASİN(Öğrenci), 2013
ÖZDEMİR V., AKIŞ ÖZELLİKLERİNİN EJEKTÖR ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, H.ARTAR(Öğrenci), 2010
ÖZDEMİR V., TRAFİKTEKİ SÜRÜCÜ GÖRÜŞ ALANLARININ İNCELENMESİ VE İYİLEŞTİRİLMESİ, Yüksek Lisans, M.KILIÇ(Öğrenci), 2010
ÖZDEMİR V., Avrupa Birliđi'ne giriş sürecinde trafik kazalarının azaltılması için Türkiye'nin geliştireceği ulaşım ve enerji politikaları, Yüksek Lisans, A.AYDOĐDU(Öğrenci), 2006
ÖZDEMİR V., Jandarma Genel Komutanlığı personelinin karıştığı özel araç kazaları, Yüksek Lisans, H.ÇETİN(Öğrenci), 2004

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gazi Üniversitesi, Şubat, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi, Şubat, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Gazi Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliđi, Gazi Üniversitesi, Haziran, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Additive manufacturing of carbon fiber reinforced plastic composites by fused deposition modelling: effect of fiber content and process parameters on mechanical properties**
SEZER H. K., EREN O., BÖRKLÜ H. R., ÖZDEMİR V.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.2, ss.664-674, 2019 (SCI-Expanded)
- Design and implementation of real-time monitoring and control system supported with IOS/Android application for industrial furnaces**
YILMAZ C., YILMAZ E. N., Isik M. F., Usalan M. A. S., SÖNMEZ Y., ÖZDEMİR V.
IEEJ TRANSACTIONS ON ELECTRICAL AND ELECTRONIC ENGINEERING, cilt.13, sa.9, ss.1236-1244, 2018 (SCI-Expanded)

- III. **Developing of dual junction GaInP/GaAs solar cell devices: effects of different metal contacts**
Ataser T., Akn Sönmez N., Özen Y., Özdemir V., Zeybek O., Özçelik S.
OPTICAL AND QUANTUM ELECTRONICS, cilt.50, sa.7, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The effect of martensitic phase transition from cubic to tetragonal on the physical properties of V3Si superconductor**
Tutuncu H. M., Uzunok H. Y., Srivastava G. P., ÖZDEMİR V., UĞUR G.
INTERMETALLICS, cilt.96, ss.25-32, 2018 (SCI-Expanded)
- V. **Precision Irrigation System (PIS) Using Sensor Network Technology Integrated with IOS/Android Application**
IŞIK M. F., SÖNMEZ Y., YILMAZ C., ÖZDEMİR V., YILMAZ E. N.
APPLIED SCIENCES-BASEL, cilt.7, sa.9, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **A Future Projection of Turkey's Energy Intensity**
ÖZDEMİR V.
ENERGY SOURCES PART B-ECONOMICS PLANNING AND POLICY, cilt.9, sa.1, ss.1-8, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **DETERMINATION OF TURKEY'S CARBONIZATION INDEX BASED ON BASIC ENERGY INDICATORS BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS**
ÖZDEMİR V.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, sa.1, ss.9-15, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Determination of Turkey's carbonization index based on basic energy indicators by artificial neural networks, Türkiye'nin karbonizasyon indeksinin temel enerji göstergelerine bağlı olarak yapay sinir ağları ile tanımlanması**
Özdemir V.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.26, ss.9-11, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Sizing problem for a cross flow heat exchanger with wing-type vortex generator**
KOTÇIOĞLU İ., ÇALIŞKAN S., ÖZDEMİR V., BAŞKAYA Ş.
HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.45, sa.10, ss.1239-1246, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Temperature prediction in a coal fired boiler with a fixed bed by fuzzy logic based on numerical solution**
Biyikoglu A., Akcayol M. A., ÖZDEMİR V., Sivrioglu M.
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.46, sa.1, ss.151-166, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Design and analysis of four cylinder diesel engine balancer**
Gulseven H. C., ÖZDEMİR V.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLİTEKNİK DERGISİ, cilt.27, ss.523-531, 2024 (ESCI)
- II. **Design for Additive Manufacturing with Biomimetic Approaches**
CENGİZ BULUT N. Z., ÖZDEMİR V.
Selcuk University Journal of Engineering Sciences, cilt.21, sa.2, ss.86-96, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Yapay Zeka Kullanılarak Faaliyet Alanları Tehlike Sınıflarının belirlenmesinmesi İçin Örnek Bir Çalışma İçin**
Özdemir V., Akaner M.
Çalışma İlişkileri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.123-139, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Kamu Kurumlarına Yönelik İş Sağlığı ve Güvenliği Yönetim Sistemi Model Önerisi**
Özdemir V., Akaner Ö.
Çalışma İlişkileri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.41-59, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Biyomimetik Yaklaşımın Jant Tasarımı Üzerinde Uygulanması**
Demir M. T., ÖZDEMİR V.

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.8, sa.4, ss.884-899, 2020 (Hakemli Dergi)

- VI. **Plastik Bir Su Isıtıcının Eko-Tasarım Stratejisine Göre Yaşam Döngüsü Analizi**
TOP N., ÖZDEMİR V., ŞAHİN İ.
Selçuk-Teknik Dergisi, cilt.19, sa.3, ss.104-119, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **The design of fatigue strenght machine being one of the methods for determination the mechanical properties of the materials used in the industry**
Şık A., Atak A., Yavuz C., Özdemir V.
JOURNAL OF BIOMEDICAL SCIENCE AND ENGINEERING, cilt.5, sa.2, ss.79-82, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Parameters Estimation of Linear, Quadratic and Exponential Models for Energy Demand Forecasting by Using ABC Algorithm**
ÖZDEN S., SÖNMEZ Y., MAVİ A., ÖZDEMİR V.
International Journal of Electrical, Electronics and Data Communication, cilt.6, sa.6, ss.12-15, 2018 (Hakemli Dergi)
- IX. **Thermo-Mechanical modelling of friction stir spot welding and numerical solution with the fnite element method**
Atak A., Şık A., Özdemir V.
International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS), cilt.5, sa.2, ss.70-75, 2018 (Hakemli Dergi)
- X. **Thermo-Mechanical Modeling of Friction Stir Spot Welding and Numerical Solution With The Finite Element Method**
Atak A., Şık A., Özdemir V.
International Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.5, sa.2, ss.70-75, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **A Novel Conceptual Design of a Stairlift for Elderly and Disabled People**
BÖRKLÜ H. R., Bozbuğa F., SEZER H. K., ÖZDEMİR V.
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering And Innovation, cilt.5, sa.1, ss.17-29, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Topolojik nesnelere FDM yöntemiyle üretimi”, International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry**
Demir S., SEZER H. K., ÖZDEMİR V.
International Journal of 3D Printing Technologies and Digital Industry, cilt.2, ss.76-87, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Design of Fatigue Strength Machine Being One of The Methods For Determining The Mechanical Properties Of The Materials Used In The Industry**
Şık A., Atak A., Yavuz C., Özdemir V.
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.5, sa.2, ss.79-88, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Conceptual Design of a New Buoy**
BÖRKLÜ H. R., HELVACILAR E., ÖZDEMİR V.
Gazi University Journal of Science Part A, cilt.4, sa.4, ss.125-143, 2017 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **AHŞAP ESASLI 3B YAZICI FİLAMANTLARININ SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK AÇISINDAN İNCELENMESİ**
CENGİZ BULUT N. Z., ÇINAR H., ÖZDEMİR V.
4. Uluslararası Türk Dünyası Mühendislik ve Fen Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 30 Kasım - 03 Aralık 2023
- II. **Additive Manufacturing in Fashion Design**
CENGİZ BULUT N. Z., ÖZDEMİR V.
6 th INTERNATIONAL CONGRESS ON 3D PRINTING TECHNOLOGIES AND DIGITAL INDUSTRY – 3D-PTC2022, Bucuresti, Romanya, 22 - 23 Kasım 2022
- III. **Application of Biomimetic Based Lattice Structures to Topological Optimization**
CENGİZ BULUT N. Z., ÖZDEMİR V.
6 th INTERNATIONAL CONGRESS ON 3D PRINTING TECHNOLOGIES AND DIGITAL INDUSTRY – 3D-PTC2022, Bucuresti, Romanya, 22 - 23 Kasım 2022
- IV. **Universal Design Implementations in Turkey**
DEMİR S., ÖZDEMİR V.

3'xxrd International Symposium on Industrial Design Engineering (ISIDE 2018), 22 - 24 Kasım 2018, ss.412-418

- V. **Asetalin Patlama Etkilerinin Modellenmesi**
ÇETİNYOKUŞ S., ÖZDEMİR V.
ULUSLARARASI KATILIMLI VII. POLİMER BİLİM VE TEKNOLOJİ KONGRESİ, 9 - 12 Eylül 2018, ss.423
- VI. **Sürtünme karıştırma nokta kaynağı (SKNK) yöntemiyle otomotiv sektöründe kullanılan Magnezyum alaşımlarının birleştirilmesi [Joining of magnesium alloys with friction stir spot welding (FSSW) method used in automotive sector]**
ATAK A., ŞIK A., ÖZDEMİR V.
9th International Automotive Technologies Congress OTEKON 2018, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018, ss.1225-1234
- VII. **Sürtünme Karıştırma Nokta Kaynağı Yöntemi İle Otomotiv Sektöründe Kullanılan Magnezyum Alaşımlarının Birleştirilmesi**
ATAK A., ŞIK A., ÖZDEMİR V.
Sürtünme Karıştırma Nokta Kaynağı Yöntemi İle Otomotiv Sektöründe Kullanılan Magnezyum Alaşımlarının Birleştirilmesi, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018
- VIII. **Topolojik Nesnelerin FDM Yöntemiyle Üretimi**
DEMİR S., SEZER H. K., ÖZDEMİR V.
3'rd International Congress on 3D Printing (Additive Manufacturing) Technologies and Digital Industry, Antalya, Türkiye, 19 Nisan 2018 - 21 Nisan 2019
- IX. **Yeni bir elektrikli tıraş makinesinin kavramsal tasarımı**
BÖRKLÜ H. R., AVCI G., ÖZDEMİR V.
International Symposium on Industry 4.0 and Applications (ISIA 2017), Karabük, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017, ss.256-262
- X. **33 modeli**
ÖZDEMİR V.
2. Uluslararası Yükseköğretimde Mesleki Eğitim ve Öğretim Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2017
- XI. **Multi-Objective Optimization Using Grey Relational Analysis in Electrical Discharge Drilling of AISI 304 Stainless Steel**
Meral G., Sarıkaya M., Yılmaz V., Özdemir V., Ayhan E.
IV. International Multidisciplinary Congress of Eurasian, Rome, İtalya, 23 - 25 Ağustos 2017

Desteklenen Projeler

Özdemir V., Özerkan H. B., Genç A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Z-NC Elektro erezyon tezgahı tasarımı ve üretimi, 2019 - 2019

ÖZDEMİR V., Diğer Özel Kurumlarca Desteklenen Proje, CNC Router Tasarım ve Üretimi, 2019 - 2019

Kaya S., Muhammet S. M., Kondolot Solak E., Özdemir V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yenilikçi membran teknolojisinde kullanılacak polimer membranların hazırlanması ve karakterizasyonu, 2018 - 2019

Kaya S., Kondolot Solak E., Muhammet S. M., Özdemir V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyouyumlu polimerler kullanılarak antibakteriyel yara örtü malzemelerinin hazırlanması ve in-vitro salımı, 2018 - 2019

ÖZDEMİR V., KONDOLOT SOLAK E., MUHAMMET S. M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Biyouyumlu polimerler kullanılarak antibakteriyel yara örtü malzemelerinin hazırlanması ve in-vitro salımı, 2018 - 2019

Şık A., Özdemir V., Yavuz C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Endüstride Kullanılan Malzemelerin Mekanik Özelliklerini Belirleme Yöntemlerinden Yorulma Dayanımı Makinası Tasarımı, 2016 - 2019

Sözen A., Özdemir V., Sanayi Tezleri Projesi, Ev Tipi Alternatif Enerji Kaynaklı Ejektörlü-Difüzyonlu Absorpsiyon Soğutma Sistemi Tasarım Ve İmali, 2012 - 2014

ÖZDEMİR V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tornalamada AISI1040 ve Alüminyum Metallerinin Değişik İşleme Parametrelerinde İşlenmesi Esnasında Oluşan Sıcaklıkların Takım Aşınmasına Etkilerinin Deneysel Olarak Araştırılması, 2009 - 2011

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, Bař Editör, 2016 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Hitit Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2023

Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2023

Metrikler

Yayın: 36

Atıf (WoS): 64

Atıf (Scopus): 81

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

Yayıncılık Etkinlikleri

Özdemir V., Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, Dergi Yayıncılığı, 2016 - 2020