

Doç. Dr. FATİH AKTAŞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: fatihaktas@gazi.edu.tr

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

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü, Kat 4, 06570, Maltepe, Ankara

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WVI17X4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-1594-5002

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-5947-2022

ScopusID: 57205007096

Yoksis Araştırmacı ID: 198792

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, University of Maryland, College Park, Faculty of Engineering, Department of Mechanical Engineering, Amerika Birleşik Devletleri 2023 - 2024

Doktora, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2021

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye 2008 - 2012

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Kurs, Laser Ignition Summer School 2018, National Institute for Laser, Plasma and Radiation Physics - Sibiu/Romanya, 2018

Mesleki Kurs, International Combustion Institute Summer School on Near-Wall Reactive Flow, Technical University of Darmstadt, 2016

Mesleki Kurs, International Combustion Institute Winter School on Combustion, Eindhoven University of Technology, 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, BİR DİZEL MOTORDA ÇİFT YAKIT OLARAK PROPAN-DİZEL KULLANIMININ YANMA REJİMİNE, MOTOR PERFORMANSINA VE EMİSYON DEĞERLERİNE OLAN ETKİLERİNİN SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021

Yüksek Lisans, Katalitik konvertör öncesinde ısıtmanın konvertör verime etkisinin sayısal olarak incelenmesi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, 2015

Araştırma Alanları

Enerji, Diğer Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Alternatif Enerji Kaynakları, Yakıtlar ve Yanma, İçten Yanmalı Motorlar

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor
Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2021 - 2023
Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makina Mühendisliği, 2014 - 2021

Verdiği Dersler

Makina Mühendisliği Laboratuvarı (ÖD), Lisans, 2023 - 2024
Internal Combustion Engines, Lisans, 2023 - 2024
Makina Mühendisliği Laboratuvarı (ÖD), Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Tasarım Projesi II, Lisans, 2021 - 2022
ÖLÇME VE VERİ DEĞERLENDİRME, Lisans, 2021 - 2022
Bitirme Tasarım Projesi I, Lisans, 2021 - 2022

Yönetilen Tezler

Aktaş F., DİZEL MOTORLARDA TİO₂ NANOPARTİKÜLLERİNİN MOTOR PERFORMANSINA VE EMİSYON DEĞERLERİNE ETKİSİNİN DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, S.KOCA(Öğrenci), 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thermal analysis of a refrigeration system integrated with a thermoelectric couple and microchannels using TiO₂-water nanofluid**
Elibol E. A., YILMAZOĞLU M. Z., AKSOY E., AKTAŞ F.
International Journal of Heat and Fluid Flow, cilt.108, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of using a ZnO-TiO₂/water hybrid nanofluid on heat transfer performance and pressure drop in a flat tube with louvered finned heat exchanger**
Elibol E. A., GÖNÜLAÇAR Y. E., AKTAŞ F., Tigli B.
Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, cilt.149, sa.15, ss.8665-8680, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Role of spent FCC catalyst in pyrolysis and CO₂-assisted gasification of pinewood**
AKTAŞ F., Mavukwana A., Burra K. R. G., Gupta A. K.
Applied Energy, cilt.366, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Numerical investigation of the effect of swirl number on performance, combustion, and emissions characteristics in a converted heavy-duty natural gas engine**
Aktaş F.
PROGRESS IN COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS, cilt.24, sa.3, ss.162-173, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation of the effects of propane usage at different ratios and start of combustion time on performance, emission, and in-cylinder combustion characteristics in converting a diesel engine to a reactivity-controlled compression ignition** Dizel bir motorun reaktivite kontrollü sıkıştırma ateşlemeli bir motora dönüşümünde farklı oranlarda propan kullanımının ve yanma başlangıç zamanının performans, emisyon ve silindir içi yanma karakteristiklerine olan etkilerinin incelenmesi
Aktaş F., Yücel N.
Journal of the Faculty of Engineering and Architecture of Gazi University, cilt.39, sa.2, ss.785-796, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Experimental investigation on heat transfer and flow characteristics of TiO₂-water nanofluid in a heavy vehicle radiator**
Elibol E. A., Turgut O., Aktaş F., Senol H., Çelik A.

Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, cilt.148, sa.3, ss.977-994, 2023 (Scopus)

- VII. **Numerical Investigation of Equivalence Ratio Effects on a Converted Diesel Engine Using Natural Gas**
Aktas F.
JOURNAL OF ENERGY RESOURCES TECHNOLOGY, TRANSACTIONS OF THE ASME, cilt.144, sa.9, ss.1-9, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Spark ignition timing effects on a converted diesel engine using natural gas: A numerical study**
AKTAŞ F.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF MECHANICAL ENGINEERS PART D-JOURNAL OF AUTOMOBILE ENGINEERING, cilt.236, sa.9, ss.1949-1963, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Colorless distributed combustion (CDC) effects on a converted spark-ignition natural gas engine**
AKTAŞ F., KARYEYEN S.
Fuel, cilt.317, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Three-Dimensional Computational Fluid Dynamics Simulation and Mesh Size Effect of the Conversion of a Heavy-Duty Diesel Engine to Spark-Ignition Natural Gas Engine**
Aktaş F.
Journal Of Engineering For Gas Turbines And Power-Transactions Of The Asme, cilt.144, sa.6, ss.1-12, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Experimental investigation of cold start emission using preheating system on the exhaust line at the idle conditions on a spark ignition engine**
AKTAŞ F., DİNLER N., KARAASLAN S., Turker A., YÜCEL N.
Sadhana - Academy Proceedings in Engineering Sciences, cilt.46, sa.3, 2021 (SCI-Expanded)
- XII. **EFFECTS OF PREHEATER LOAD AND LOCATION ON THE CATALYTIC CONVERTER EFFICIENCY DURING COLD START AND IDLING CONDITIONS**
DİNLER N., Taskin S., AKTAŞ F., KARAASLAN S., YÜCEL N.
ISI BILIMI VE TEKNIGI DERGISI-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.41, sa.2, ss.239-247, 2021 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of channel design and temperature on the performance of the catalytic converter**
DİNLER N., AKTAŞ F., YÜCEL N.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GREEN ENERGY, cilt.15, sa.13, ss.813-820, 2018 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **0/1 and 3- dimensional cold flow analysis of a diesel engine: A case study**
Kethudaoglu G., Aktaş F., Karaaslan S., Dinler N.
International Journal of Automotive Science and Technology, cilt.8, sa.1, ss.142-149, 2024 (Scopus)
- II. **Investigation of the Effect of TiO₂ Nanoparticles on Engine Performance and Emission Characteristics in Diesel Engines**
Koca S., Zincirci O., AKTAŞ F.
International Journal of Automotive Science and Technology, cilt.8, sa.2, ss.242-251, 2024 (Scopus)
- III. **Effect of Spent Fluid Catalytic Cracking Catalysts on Syngas Yield during CO₂-Assisted Gasification of Solid Waste**
Mavukwana A., AKTAŞ F., Burra K. G., Sempuga C., Gupta A. K.
Chemical Engineering Transactions, cilt.111, ss.673-678, 2024 (Scopus)
- IV. **Aerodynamic analysis of car rear spoiler with computational fluid dynamics for different angles and profiles**
Özetemel M. A., AKTAŞ F., YÜCEL N.
International journal of energy studies (Online), cilt.8, sa.4, ss.649-665, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Investigation of conversion of a diesel engine to homogeneous charge compression ignition engine using n-heptane: A zero-dimensional modeling**
KETHUDAOGLU G., Aktaş F., KARAASLAN S., Polat S., DINLER N.

International journal of energy studies (Online), cilt.8, sa.3, ss.535-556, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **Numerical Investigation of the Effects of Engine Speed on Performance and Combustion Characteristics on a Converted Spark-Ignition Natural Gas Engine**
Aktaş F.
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji, cilt.10, sa.3, ss.613-626, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Performance and emission prediction of hydrogen addition to natural gas powered engine using 0/1 dimensional thermodynamic simulation**
Aktaş F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY STUDIES, cilt.7, sa.1, ss.67-81, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **A 0/1-Dimensional Numerical Analysis of Performance and Emission Characteristics of the Conversion of Heavy-Duty Diesel Engine to Spark-Ignition Natural Gas Engine**
Aktaş F.
International Journal of Automotive Science and Technology, cilt.6, sa.1, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- IX. **Utilization of CFD for the Aerodynamic Analysis of a Subsonic Rocket**
Aytac Z., Aktaş F.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.23, sa.3, ss.879-887, 2020 (ESCI)
- X. **Numerical Investigation of the Effects of Different Percentage Ethanol and Methanol Addition on Performance and Emission Values of a Four Cylinder Diesel Engine at Full Load**
AKTAŞ F., KARAASLAN S., Kilic M., YÜCEL N.
JOURNAL OF POLYTECHNIC-POLITEKNİK DERGİSİ, cilt.22, sa.4, ss.967-977, 2019 (ESCI)
- XI. **Soğuk Çalışma Durumunda Katalitik Konvertörün Tek Boyutlu Modellenmesi**
Dinler N., Aktaş F., Bozkurt D., Karaaslan S., Yücel N.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.108-114, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Effects of Inlet Temperature and Channel Geometry on the Efficiency of a Catalytic Converter**
Dinler N., Aktaş F., Yücel N.
Journal of Architecture and Engineering, cilt.2, sa.1, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **POLYETHYLENE TEREPHTHALATE GASIFICATION USING CO₂: IMPACT OF SFCC CATALYST CONTACT MODE AND AMOUNT**
Aktaş F., Burra K. G., Gupta A. K.
ASME 2024 Power Conference, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Eylül 2024, ss.1-6
- II. **TEMPERATURE AND POSITIONING EFFECTS OF SPENT FLUID CATALYTIC CRACKING CATALYST IN THE REACTOR ON PYROLYSIS OF POLYETHYLENE TEREPHTHALATE**
Aktaş F., Burra K. G., Mavukwana A., Gupta A. K.
ASME 2024 Power Conference, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 15 - 18 Eylül 2024, ss.1-11
- III. **Effect of spent FCC catalyst during pyrolysis of Poly Ethylene Terephthalate**
Aktas F., Burra K. R. G., Gupta A. K.
AIAA SCITECH 2024 Forum, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 8 Ocak - 12 Şubat 2024, ss.1-8
- IV. **Effect of Spent FCC Catalyst During Pyrolysis and CO₂-Assisted Gasification of Polyethylene Terephthalate**
Mavukwana A., Aktaş F., Kiran B. G., Celestin S., Gupta A. K.
47th International Technical Conference on Clean Energy, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 27 Temmuz 2023
- V. **Effect of Spent FCC Catalyst on CO₂-Assisted Gasification of Pinewood**
Mavukwana A., Aktaş F., Burra K. G., Sempuga C., Gupta A. K.
47th International Technical Conference on Clean Energy, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 27 Temmuz 2023
- VI. **0/1 DIMENSIONAL ANALYSIS OF THE COMBUSTION MODEL EFFECT ON AN INTERNAL COMBUSTION**

ENGINE USING NATURAL GAS

Aktaş F.

6th INTERNATIONAL CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, Edirne, Türkiye, 6 - 08 Mayıs 2022, ss.25-26

VII. INVESTIGATION OF THE EFFECT OF USING PROPANE-DIESEL DUAL FUEL IN DIESEL ENGINE ON PERFORMANCE AND EMISSION VALUE

Aktaş F., Yücel N.

ULUSLARARASI KATILIMLI 23.ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.554-558

VIII. DOĞALGAZLI BUJİ ATEŞLEMELİ BİR MOTORA DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ DİZEL BİR MOTORDA SIKIŞTIRMA ORANI ETKİSİNİN İNCELENMESİ

Aktaş F.

ULUSLARARASI KATILIMLI 23.ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2021, ss.1554-1558

IX. NUMERICAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF THE AIR/FUEL RATIO IN A NATURAL GAS POWERED CONVERTED COMPRESSION IGNITION ENGINE

Aktaş F.

OTEKON 2020, Bursa, Türkiye, 6 - 07 Eylül 2021, ss.1065-1073

X. A Sustainable Building Design in Turkey

Sökmener A. B., Yılmaz A., TURGUT O., AKTAŞ F., Yıldız F. H., Altuntaş B., Bozer O.

4th International Conference on Innovations and Emerging Trends in Mechanical Engineering, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Mart 2019

XI. The effect of the number of turbine blade on Gorlov turbine performance

Yılmaz A., Bozer O., Kırkpınar H. A., AKTAŞ F., TURGUT O.

4th International Conference on Innovations and Emerging Trends in Mechanical Engineering, (IETME-2019), 27 - 28 Mart 2019

XII. Experimental investigation of the effects of sunflower and hazelnut oil usage on performance and emission values in a diesel engine

Aslan G., AKTAŞ F., KARAASLAN S., DİNLER N., YÜCEL N.

7th European Conference on Renewable Energy Systems (ECRES 2019), 10 - 12 Haziran 2019

XIII. Investigation of the Effects of the Use of Diesel-Ethanol Fuel Mixture as a Secondary Fuel on the Performance and Emission Values of a Dual-Fuel Compressed-Ignition Engine

AKTAŞ F., KARAASLAN S., YÜCEL N.

7th European Conference on Renewable Energy Systems (ECRES 2019), 10 - 12 Haziran 2019

XIV. Numerical Simulation of Heat Exchanger for Jatropha Oil Biodiesel Fuel Preheating

AKTAŞ F., KARAASLAN S., YÜCEL N.

4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), 2 - 06 Mayıs 2018

XV. INFLUENCE OF ETHANOL AND METHANOL ADDITIVES ON A DIESEL ENGINE PERFORMANCE CHARACTERISTICS: 1-D MODELLING

Kılıç M., AKTAŞ F., KARAASLAN S., YÜCEL N.

4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), 2 - 06 Mayıs 2018

XVI. ÜÇ YOLLU KATALİTİK KONVERTÖR GİRİŞ ÇIKIŞ AÇILARI ETKİLERİNİN SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ

AKTAŞ F., YARAR A., DİNLER N., YÜCEL N.

Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Ankara, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2017

XVII. Katalitik Konvertör Modellemesinde Kullanılan Reaksiyon Modellerinin Etkilerinin Sayısal İncelenmesi

DİNLER N., AKTAŞ F., YÜCEL N.

OTEKON'14 7. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 2014

Desteklenen Projeler

Aktaş F., Dinler N., Karaaslan S., Polat S., TÜBİTAK Projesi, Hcci Dönüşümü Yapılan Bir Dizel Motorda Farklı Yakıt Karışımlarının Ve Motor Çalışma Senaryolarının Motor Performansına Ve Egzoz Emisyonlarına Etkisinin Deneysel Ve Sayısal Olarak İncelenmesi, 2022 - 2024

AKTAŞ F., AKSOY A. E., ELİBOL E. A., TERZİOĞLU İ. Y., ÇELİK A. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ağır Taşıt Radyatörlerinde Magnezyum Hidroksit (MgOH₂)-su Çinko Oksit (ZnO)-su ve Alüminyum Oksit (Al₂O₃)-su Nanoakışkanlarının Soğutma Performansına Etkilerinin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2022 - 2023

YÜCEL N., AKTAŞ F., DİNLER N., KARAASLAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİR DİZEL MOTORDA ÇİFT YAKIT OLARAK PROPAN-DİZEL KULLANIMININ YANMA REJİMİNE, MOTOR PERFORMANSINA VE EMİSYON DEĞERLERİNE OLAN ETKİLERİNİN SAYISAL OLARAK İNCELENMESİ, 2019 - 2021

Dinler N., Yücel N., TÜBİTAK Projesi, Soğuk Çalışmada Üç Yollu Katalitik Konvertör Öncesi Egzoz Gazı Isıtılmasının Egzoz Emisyonları Üzerine Etkisinin Deneysel Ve Sayısal Olarak İncelenmesi, 2012 - 2014

Aktaş F., Dinler N., Karaaslan S., Yücel N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir Dizel Motorda Alternatif Yakıt Olarak Fındık-Yağı Motorin Karışımlarının Kullanılmasının Motor Performansı ve Egzoz Emisyonlarına Etkisinin Deneysel İncelenmesi, 2010 - 2014

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Isı Bilimi ve Tekniği Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor , Türkiye
The Combustion Institute, Üye, 2016 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Bilimsel Hakemlikler

Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2024
International journal of energy studies (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2024
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ/ JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
International Journal of Automotive Science and Technology, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2024
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2024
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024
International journal of energy studies (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2024
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ/ JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2024
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2024
International journal of energy studies (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN DERGİSİ = SÜLEYMAN DEMİREL UNIVERSITY FACULTY OF ARTS AND SCIENCE JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023
CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENERGY RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2023
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2023
INTERNATIONAL JOURNAL OF AUTOMOTIVE TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ FEN DERGİSİ = SÜLEYMAN DEMİREL UNIVERSITY FACULTY OF ARTS AND SCIENCE JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022
Politeknik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2022
GÜMÜŞHANE ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2022
PROPULSION AND POWER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fen Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2022
INTERNATIONAL JOURNAL OF AUTOMOTIVE SCIENCE AND TECHNOLOGY, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022
GAZİ ÜNİVERSİTESİ JOURNAL OF SCIENCE, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 44

Atıf (Scopus): 50

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 5

Burslar

2219-Yurtdışı Doktora Sonrası Araştırma Bursu (ABD), TÜBİTAK, 2023 - 2024

Ödüller

Aktaş F., Yayın Teşvik (UBYT), Tübitak, Ekim 2024

Aktaş F., Karyeyen S., 2021-2022 YILI TEŞVİK ÖDÜLLERİ, Gazi Üniversitesi, Aralık 2023

Aktaş F., Karyeyen S., Yayın Teşvik, Tübitak, Kasım 2022