



# AYLA DOĞAN

## PROF. DR.

E-posta : [ayladogan@akdeniz.edu.tr](mailto:ayladogan@akdeniz.edu.tr)

İş Telefonu : [+90 242 310 6340](tel:+902423106340)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9060-3053

Yoksis Araştırmacı ID: 117802



### Öğrenim Bilgisi

Doktora  
1997 - 2003

Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye

Yüksek Lisans  
1993 - 1996

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği,  
Türkiye

Lisans  
1987 - 1991

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine/Termodinamik,  
Türkiye

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Alt ve Üst Yüzeylerine Ayrık Isıtıcılar Yerleştirilmiş Dikdörtgen Kesitli Bir Kanalda Karışık Konveksiyonla Isı Transferinin İncelenmesi,, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Makine/Termodinamik, 2003

Yüksek Lisans, Jeotermal Enerji Kaynaklı Isı Pompasının Kurulması ve Performans Analizi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine/Termodinamik, 1996

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr.  
2022 - Devam Ediyor

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü

Doç. Dr.  
2015 - 2022

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği

Yrd. Doç. Dr.  
2007 - 2015

Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine

Araştırma Görevlisi Dr.  
2004 - 2007

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine

Araştırma Görevlisi  
1997 - 2003

Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği

Araştırma Görevlisi  
1991 - 1997

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği

## Desteklenen Projeler

- DOĞAN A., ASILTÜRK M., ÖZBALCI O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NANOAKIŞKAN VE AÇIK HÜCRELİ METAL KÖPÜK MALZEME KULLANIMININ ELEKTRONİK SİSTEMLERİN SOĞUTULMASINA ETKİSİNİN DENEYSEL OLARAK İNCELENMESİ, 2019 - 2022
- Çağlar A., Atmaca İ., Doğan A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güneş Enerjisi Kaynaklı Absorpsiyonlu Soğutma Çevriminin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2014 - 2020
- ATMACA İ., DOĞAN A., ASILTÜRK M., KOÇAK SOYLU S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yassı Borulu Kanatlı Tip Çapraz Akışlı Eşanjörde Yüzey Alanını Azaltma Amaçlı Nanoakışkan Kullanımının Deneysel Araştırılması, 2016 - 2018
- Doğan A., Atmaca İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metal Köpük Malzeme ile Yüzeyleri Genişletilmiş Isı Kaynakları Bulunan Bir Kanalda Laminer Zorlanmış Konveksiyonla Gerçekleşen Isı Transferinin Deneysel Olarak İncelenmesi, 2010 - 2012
- Doğan A., Atmaca İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alternatif Enerji Kaynakları ile Çalışan İklimlendirme Sistemi Kullanımının Deneysel Olarak İncelenmesi, 2010 - 2012

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2021  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2019  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Süleyman Demirel Üniversitesi, Eylül, 2018  
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Akdeniz Üniversitesi, Haziran, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Şubat, 2018  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Eylül, 2014  
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Akdeniz Üniversitesi, Temmuz, 2012

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Machine Learning Approach to Predict the Effect of Metal Foam Heat Sinks Discretely Placed in a Cavity on Surface Temperature**  
ÖZBALCI O., Çakir M., ORAL O., DOĞAN A.  
Tehnicki Vjesnik, cilt.31, sa.6, ss.2003-2013, 2024 (SCI-Expanded)

2. **Performance of discretely mounted metal foam heat sinks in a channel with nanofluid**  
ÖZBALCI O., DOĞAN A., Asilturk M.  
Applied Thermal Engineering, cilt.235, 2023 (SCI-Expanded)
3. **Experimental Investigation of the Effect of Flexible/Rigid Flag on Heat Transfer**  
Çalışkan S., Köseoğlu A. D., Doğan A., Şahin U. R.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF THERMAL SCIENCES, cilt.188, ss.108147, 2023 (SCI-Expanded)
4. **Heat Transfer Performance of Plate Fin and Pin Fin Heat Sinks Using Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/H<sub>2</sub>O Nanofluid in Electronic Cooling**  
Özbalcı O., Dogan A., Asilturk M.  
Processes, cilt.10, sa.8, 2022 (SCI-Expanded)
5. **Experimental Study of Thermal and Pressure Performance of Porous Heat Sink Subjected to Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-H<sub>2</sub>O Nanofluid**  
Ozbalci O., Dogan A., Asilturk M.  
Electronics (Switzerland), cilt.11, sa.15, 2022 (SCI-Expanded)
6. **Effect of new punched vortex generators in a rectangular channel on heat transfer using Taguchi method**  
Caliskan S., Doğan A., Sahin U. R.  
EXPERIMENTAL HEAT TRANSFER, cilt.35, sa.5, ss.611-636, 2022 (SCI-Expanded)
7. **Experimental investigation of heat transfer from different pin fin in a rectangular channel**  
ÇALIŞKAN S., DOĞAN A., KOTÇİOĞLU İ.  
EXPERIMENTAL HEAT TRANSFER, cilt.32, sa.4, ss.376-392, 2019 (SCI-Expanded)
8. **Improving heat transfer performance of an automobile radiator using Cu and Ag doped TiO<sub>2</sub> based nanofluids**  
Soylu S. K., ATMACA İ., ASİLTÜRK M., DOĞAN A.  
APPLIED THERMAL ENGINEERING, cilt.157, 2019 (SCI-Expanded)
9. **Forced convection heat transfer from porous heat sinks placed in partially open cavity: Some case studies**  
ÖZBALCI O., DOĞAN A.  
EXPERIMENTAL HEAT TRANSFER, cilt.31, sa.3, ss.183-193, 2018 (SCI-Expanded)
10. **HEAT TRANSFER IN A CHANNEL WITH INTERMITTENT HEATED ALUMINUM-FOAM HEAT SINKS**  
DOĞAN A., Oney B.  
HEAT TRANSFER RESEARCH, cilt.48, sa.3, ss.211-220, 2017 (SCI-Expanded)
11. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF NATURAL CONVECTION FROM POROUS BLOCKS IN A CAVITY**  
DOĞAN A., Ozbalci O., ATMACA İ.  
JOURNAL OF POROUS MEDIA, cilt.19, sa.12, ss.1023-1032, 2016 (SCI-Expanded)
12. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF CONVECTION HEAT TRANSFER FROM ALUMINUM FOAM HEAT SINKS**  
DOĞAN A., Öney B.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.29, sa.1, ss.71-78, 2014 (SCI-Expanded)
13. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF CONVECTION HEAT TRANSFER FROM OPEN-CELLED METAL FOAM BLOCKS**  
DOĞAN A., TEZEL T.  
JOURNAL OF ENHANCED HEAT TRANSFER, cilt.20, sa.3, ss.267-275, 2013 (SCI-Expanded)
14. **NUMERICAL ANALYSIS OF NATURAL CONVECTION HEAT TRANSFER FROM ANNULAR FINS ON A HORIZONTAL CYLINDER**  
DOĞAN A., Akkus S., BAŞKAYA Ş.  
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.32, sa.2, ss.31-41, 2012 (SCI-Expanded)
15. **NUMERICAL ANALYSIS OF NATURAL CONVECTION HEAT TRANSFER FROM PARTIALLY OPEN CAVITIES HEATED AT ONE WALL**

- DOĞAN A., Baysal S., BAŞKAYA Ş.  
ISI BILIMI VE TEKNİĞİ DERGİSİ-JOURNAL OF THERMAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.29, sa.1, ss.79-90, 2009 (SCI-Expanded)
16. **NUMERICAL INVESTIGATION OF NATURAL CONVECTION IN PARTIALLY OPEN AND TILTED CAVITIES**  
DOĞAN A., Baysal S., BAŞKAYA Ş.  
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.23, sa.4, ss.895-902, 2008 (SCI-Expanded)
17. **Investigation of mixed convection heat transfer in a horizontal channel with discrete heat sources at the top and at the bottom**  
DOĞAN A., Sivrioğlu M., BAŞKAYA Ş.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.49, sa.15-16, ss.2652-2662, 2006 (SCI-Expanded)
18. **Experimental investigation of mixed convection heat transfer in a rectangular channel with discrete heat sources at the top and at the bottom**  
DOĞAN A., Sivrioğlu M., Başkaya Ş.  
INTERNATIONAL COMMUNICATIONS IN HEAT AND MASS TRANSFER, cilt.32, sa.9, ss.1244-1252, 2005 (SCI-Expanded)
19. **Thermodynamic analysis of the absorption refrigeration system with geothermal energy: an experimental study**  
Keçeciler A., Acar H. İ., DOĞAN A.  
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.41, sa.1, ss.37-48, 2000 (SCI-Expanded)

#### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1. **Strength-Based Design Analysis of a Damaged Engine Mounting Bracket Designed for a Commercial Electric Vehicle**  
Celik H. K., ERSOY H., DOĞAN A., Eravci G., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FAILURE ANALYSIS AND PREVENTION, cilt.21, sa.4, ss.1315-1322, 2021 (ESCI)
2. **Numerical investigation of heat transfer from heat sources placed in a horizontal rectangular channel**  
DOĞAN A., Sivrioğlu M., Başkaya Ş.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.41, sa.3, ss.732-740, 2020 (Hakemli Dergi)
3. **Experimental Investigation of Free Convection from Foam Heat Sinks in an Inclined Rectangular Channel**  
DOĞAN A., ÖZBALCI O.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.39, sa.3, ss.756-765, 2018 (Hakemli Dergi)
4. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF METAL FOAM MATERIAL ON CPU COOLING**  
Doğan A., Özbalcı O.  
Journal of Engineering Technology and Applied Sciences, cilt.2, sa.3, ss.113-120, 2017 (Hakemli Dergi)
5. **Investigation of Evaporative Cooling Effectiveness on the Performance of Air-Cooled Chillers**  
KOÇAK SOYLU S., ATMACA İ., DOĞAN A.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.6, sa.3, ss.36-39, 2016 (Hakemli Dergi)
6. **Investigation of Natural Convection from Intermittent Foam Blocks in a Cavity**  
DOĞAN A., Özbalcı O., ATMACA İ.  
The Online Journal of Science and Technology, cilt.4, sa.3, ss.43-48, 2014 (Hakemli Dergi)
7. **İçerisinde Gözenekli Bloklar Bulunan Kanalda Karışık Konveksiyonla Isı Transferinin Sayısal Olarak İncelenmesi**  
Doğan A., Pirasacı T., Gören A.  
Mühendis ve Makina, cilt.54, sa.638, ss.33-38, 2013 (Hakemli Dergi)
8. **Bina cephelerinde yalıtım yerine Trombe Duvar kullanımının incelenmesi**  
DOĞAN A., PIRASACI T.

Tesisat Mühendisliği Dergisi, cilt.16, sa.112, ss.41-52, 2009 (Hakemli Dergi)

9. **Dikdörtgen kesitli bir kanalda ayrık ısı kaynaklarından karışık konveksiyonla ısı transferinin deneysel olarak incelenmesi,**  
DOĞAN A., Sivrioğlu M., Başkaya Ş.  
Gazi Üniv. Müh. Mim. Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.2, ss.311-318, 2006 (Hakemli Dergi)
10. **LiBr-H<sub>2</sub>O Akışkan Çifti ile Çalışan Absorbsiyonlu Soğutma Sisteminin Termodinamik Analizi**  
Keçeciler A., CANBEK A.  
Niğde Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.95-104, 1997 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### 1. Işınım İle Enerji Transferi

Koçak Soylu S., Çağlar A., Doğan A., Atmaca İ.

Kapalı Hacimlerde ve İklimlendirme Sistemlerinde Ultraviyole Işınım ile Dezenfeksiyon Teori ve Pratik, Macit

Toksoy Sait C. Sofuoğlu Z. Haktan Karadeniz Orhan Ekren, Editör, Doğa Yayıncılık Ltd. Şti., İstanbul, ss.29-46, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. **Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-Su Nanoakışkan Kullanımının Isınan Bir Yüzeyden Olan Isı Transferine Etkisinin Deneysel Olarak İncelenmesi**  
ÖZBALCI O., DOĞAN A., ASİLTÜRK M.  
22. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, ss.35-40
2. **Eğimli Bir Kanal İçerisindeki Gözenekli Bloklardan Zorlanmış Taşınım ile Isı Transferinin Deneysel Olarak İncelenmesi**  
ÖZBALCI O., DOĞAN A.  
22. Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, ss.468-473
3. **Çakıl Taşlarında Depolanan Isının Sera Isıtmada Kullanılmasının Deneysel Olarak İncelenmesi**  
Doğan A., Çelik M. A.  
Antalya İklimlendirme Sempozyumu , Antalya, Türkiye, 15 Aralık 2017, ss.133-143
4. **EXPERIMENTAL INVESTIGATION OF THE EFFECT OF THE METAL FOAM MATERIAL ON CPU COOLING**  
Doğan A., Özbalcı O.  
International Congress on Fundamental and Applied Sciences, Sarajevo, Bosna-Hersek, 21 Ağustos 2017, ss.60
5. **Investigation of a Solar Assisted Water Source Heat Pump System for Different Solar Radiations**  
KOÇAK SOYLU S., Çarkacı Ç., ATMACA İ., DOĞAN A.  
CLIMA 2016 - 12th REHVA World Congress, Aalborg, Danimarka, 22 - 25 Mayıs 2016, cilt.3, ss.1
6. **Investigation of Evaporative Cooling Effectiveness on the Performance of Air - Cooled Chillers**  
KOÇAK SOYLU S., ATMACA İ., DOĞAN A.  
International Science and Technology Conference ISTEK 2015, St.Petersburg, Rusya, 2 - 04 Eylül 2015, ss.803-806
7. **INVESTIGATION OF FORCED CONVECTION HEAT TRANSFER FROM METAL FOAM BLOCKS HAVING DIFFERENT PORE DENSITY**  
Doğan A., Özbalcı O., Atmaca İ.  
International Science and Technology Conference ISTEK 2015, Sankt-Peterburg, Rusya, 2 - 04 Eylül 2015, ss.755-761
8. **Metal Köpük Malzemeler ve Yüzey Soğutmada Kullanımı**  
DOĞAN A., ÖZBALCI O., ATMACA İ.  
XII. Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 8 - 11 Nisan 2015, ss.2641-2652
9. **Experimental study of air natural convection on aluminum foam-blocks in a cavity**  
DOĞAN A., ÖZBALCI O., ATMACA İ.

- 3rd International Scientific Conference on Engineering Manufacturing and Advanced Technologies, MAT 2014,, Saraybosna, Bosna-Hersek, 18 - 20 Eylül 2014, ss.54-59
10. **An Assessment of the Heat Transfer Applications of Nanofluids**  
KOÇAK SOYLU S., ATMACA İ., DOĞAN A.  
3rd International Scientific Conference on Engineering "Manufacturing and Advanced Technologies", Mostar, Bosna-Hersek, 18 - 20 Eylül 2014, ss.46-53
11. **Bir Kanal İçerisinde Bulunan Gözenekli Bloklardan Isı Transferinin Deneysel Olarak İncelenmesi**  
DOĞAN A., ÖNEY B., PIRASACI T.  
Isı Bilim Tekniği Kongres, Samsun, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2013, ss.452-456
12. **Determination of the Optimum Thermal Comfort Zone for Work Safety of the Employees Working in Manufacturing Sector**  
ATMACA İ., KOÇAK SOYLU S., DOĞAN A.  
International Science and Technology Conference ISTEC 2013, Roma, İtalya, 25 - 27 Haziran 2013, ss.359-364
13. **Investigation Of Natural Convection From Intermittent Foam Blocks An A Cavity**  
DOĞAN A., Özbalcı O., Atmaca İ.  
International Science and Technology Conference ISTEC 2013, Roma, İtalya, 25 - 27 Haziran 2013, ss.613-618
14. **Investigation of convection heat transfer from porous blocks in a channel**  
DOĞAN A., TEZEL T.  
3rd International Science, Tecnology and Engineering Conference, Dubai, Birleşik Arap Emirlikleri, 13 - 15 Aralık 2012, ss.710-716
15. **Heat Transfer from Aluminum Foam Blocks in a Horizontal Channel**  
DOĞAN A., Öney B., TEZEL T.  
2nd International Scientific Conference on Engineering MAT 2012, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2012, ss.374-380
16. **Farklı Tipte Modellenmiş Güneş Duvarlarının Isıl Performansının Sayısal Olarak İncelenmesi**  
DOĞAN A., PIRASACI T.  
Ulusal İklimlendirme kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2011, ss.349-360
17. **Alt ve Üst Yüzeylerine Ayrık Isıtıcılar Yerleştirilmiş dikdörtgen Kesitli Bir Kanalda Karışık Konveksiyonla Isı Transferinin İncelenmesi**  
DOĞAN A., Sivrioğlu M., Başkaya Ş.  
Isı Bilim Tekniği Kongresi, Isparta, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2003, ss.1-5
18. **Jeotermal Enerji Kaynaklı Absorbsiyonlu Soğutma Sistemi- Bir Uygulama**  
DOĞAN A., Acar H. İ., Keçeciler A.  
III. Teskon Ulusal Tesisat Mühendisliği Kongresi, İzmir, Türkiye, 20 - 23 Kasım 1997, ss.701-713

## Akademik İdari Deneyim

2022 - Devam Ediyor	<b>Senato Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü
2022 - Devam Ediyor	<b>Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü
2018 - 2021	<b>Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi
2018 - 2021	<b>BAP Bilimsel Komisyon Üyesi</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi
2016 - 2019	<b>Bölüm Başkan Yardımcısı</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü

---

2007 - 2015	<b>Anabilim/Bilim Dalı</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği
	<b>Başkanı</b>	Bölümü
2007 - 2012	<b>Bölüm Başkanı</b>	Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği
	<b>Yardımcısı</b>	Bölümü

---

## Verdiği Dersler

TERMODİNAMİK I, Lisans, 2022 - 2023  
SINIR TABAKA TEORİSİ, Doktora, 2021 - 2022  
SAYISAL ANALİZ, Lisans, 2022 - 2023  
İLERİ AKIŞKANLAR MEKANİĞİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ, Lisans, 2021 - 2022  
İLERİ MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
ELEKTRONİK SİSTEMLERİN SOĞUTULMASI, Doktora, 2021 - 2022  
TERMODİNAMİK II, Lisans, 2021 - 2022  
İLETİMLE ISI TRANSFERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022  
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2021 - 2022  
MAKİNE PROJE, Lisans, 2021 - 2022

## Yönetilen Tezler

Doğan A., İçerisinde ayrıık gözenekli ısı alıcılar bulunan bir kanalda nanoakışkan kullanımının ısı transferine etkisinin incelenmesi, Doktora, O.ÖZBALCI(Öğrenci), 2022  
DOĞAN A., Kısmi açık bir hacim içerisine yerleştirilmiş metal köpük bloklarından ısı transferinin deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, O.Özbalcı(Öğrenci), 2015  
Doğan A., Elektronik sistemlerin soğutulmasında alüminyum köpük malzeme kullanımının ısı transferine etkisinin deneysel olarak incelenmesi, Yüksek Lisans, T.TEZEL(Öğrenci), 2013  
Doğan A., Yüzeyleri Alüminyum Köpük Malzeme ile Genişletilmiş Ayrıık Isıtıcılar Bulunan Bir Kanalda Isı Transferinin Deneysel Olarak İncelenmesi, Yüksek Lisans, B.ÖNEY(Öğrenci), 2013

## Bilimsel Hakemlikler

HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018  
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2016  
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
GAZİ MÜHENDİSLİK BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2015  
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2015  
Cumhuriyet Science Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Haziran 2014  
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2014  
SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2013  
Cumhuriyet Science Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2013  
HEAT TRANSFER RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

## Metrikler

Yayın: 48  
Atf (WoS): 209  
Atf (Scopus): 263

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7

### Araştırma Alanları

Makina Mühendisliği, Termodinamik, Yakıtlar ve Yanma, Isıtma, Soğutma ve Havalandırma, Hesaplamalı akışkanlar dinamiği, Isıl Sistemler, Mühendislik ve Teknoloji