

## Arş. Gör. BURCU GÖKSU KARAOĞLU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 612 7317](tel:+904646127317) Dahili: 2866

Fax Telefonu: [+90 464 612 7316](tel:+904646127316)

E-posta: [burcu.goksu@erdogan.edu.tr](mailto:burcu.goksu@erdogan.edu.tr)

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/burcu.goksu>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1019-6188

Yoksis Araştırmacı ID: 40493

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bahçe Bitkileri Anabilim Dalı, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bahçe Bitkileri Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Siyah, Yeşil, Oolong ve Beyaz Çay Üretim Teknikleri Uygulamalı Eğitimi, RECEP TAYYİP ERDOĞAN ÜNİVERSİTESİ, 2023

Kişisel Gelişim, Etkili Sunum Teknikleri, Mersin Üniversitesi, 2023

Eğitim Yönetimi ve Planlama, II. ÇUKUROVA BİYOTEKNOLOJİ GÜNLERİ, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ- BİYOTEKNOLOJİ ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, UYGULAMALI DNA MARKIRLARI VE BİTKİ ISLAHINDA KULLANIMI KURSU, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ-BİYOTEKNOLOJİ ARAŞTIRMA ve UYGULAMA MERKEZİ, 2013

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, BAZI TURUNÇGİL MELEZLERİNDE TURUNÇGİL TRİSTEZA VİRÜSÜ (CITRUS TRISTEZA VIRUS (CTV)) NE DAYANIKLILIĞIN MOLEKÜLER MARKÖRLERLE BELİRLENMESİ, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Bahçe Bitkileri, Biyoteknoloji ve Genetik

### Akademik Unvanlar / Görevler

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

- I. **Phenological, morphological and genetic characterization of local grapevine (*Vitis labrusca* L.) genotypes grown in the Black Sea Region in Northern Turkey**  
Çakır Aydemir B., Yazıcı K., Göksu Karaoğlu B.  
EMIRATES JOURNAL OF FOOD AND AGRICULTURE, cilt.35, sa.9, ss.774-781, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Cherry laurel (*Prunus laurocerasus* L) - genetic resources in the Eastern Black Sea region, Turkey**  
Akbulut M., Yazıcı K., Bakoğlu N., Göksu B.  
Acta Horticulturae, cilt.1260, ss.125-128, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Diversity of citrus germplasm in the Black Sea Region in Turkey**  
Yazıcı K., Akbulut M., Göksu B., Bakoğlu N.  
Acta Horticulturae, cilt.1242, ss.499-504, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of Kaolin (M-99-099) Application on Antioxidant and Phenolic Compounds in Tea Leaves (*Camellia sinensis* LO Kuntze)**  
Yazıcı K., Göksu B.  
BIOCHEMICAL GENETICS, cilt.55, ss.367-377, 2017 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Shelf-Life of New Satsuma (Rize) Mandarin (*Citrus unshiu* Marc.) Cultivar Candidates Obtained by Clonal Selection**  
Yazıcı K., Göksu B., Aydın M. Z.  
Horticultural Studies, cilt.40, sa.1, ss.28-35, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Pruning mistakes and suggestions in tea orchards in Turkey**  
Akbulut M., Yazıcı K., Bakoğlu N., Göksu B.  
ACTA HORTICULTURAE, cilt.1, sa.1299, ss.57-60, 2020 (Scopus)
- III. **Rize (Satsuma) Mandarininin Klon Seleksiyonu ile Islahı**  
YAZICI K., GÖKSU B., AKBULUT M., BAKOĞLU N.  
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi,, cilt.1, sa.1, ss.1-15, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Bahçe Bitkileri Ürünlerinin Muhafaza Durumu**  
Akbulut M., Yazıcı K., Karataş A., Bakoğlu N., Göksu B., Turan Büyükdinç D.  
Meyve Bilimi, cilt.1, ss.25-27, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Hayward Kivi Çeşidinde (*Actinidia deliciosa* A. Chev.) Kaolin Uygulamalarının Meyve Gelişimi ve Kalitesi Üzerine Etkileri**  
YAZICI K., BAKOĞLU N., AKBULUT M., GÖKSU B.  
DERİM, cilt.33, sa.2, ss.189-198, 2016 (Hakemli Dergi)
- VI. **Karadeniz Bölgesi nde Kivi Yetiştiriciliğinin Potansiyeli ve Geleceği**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
Bahçe, cilt.45, sa.2, ss.789-793, 2016 (Hakemli Dergi)
- VII. **Rize İli Pazar İlçesi Koşullarında Yetiştirilen Camarosa Çilek Çeşidinin Farklı Hasat Dönemlerindeki Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi**  
BAKOĞLU N., AKBULUT M., YAZICI K., GÖKSU B.  
Bahçe, cilt.45, ss.938-941, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çay Üretiminde Değişimler ve Modern Yaklaşımlar**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N.  
Bahçe, cilt.45, sa.1, ss.838-842, 2016 (Hakemli Dergi)
- IX. **Doğu Karadeniz Bölgesi ndeki Bazı Izabella Üzüm *Vitis labrusca* L Genotiplerinin Köklenme**

### **Oranlarının Belirlenmesi**

GÖKSU B., YAZICI K., AKBULUT M., BAKOĞLU N.

Bahçe, cilt.45, sa.2, ss.779-782, 2016 (Hakemli Dergi)

- X. **Karadeniz Bölgesi nde Bahçe Bitkilerinin Mevcut Durumu ve Gelecekteki Potansiyeli**  
Akbulut M., Karataş A., Yazıcı K., Bakoğlu N., Turan Büyükdinç D., Göksu B.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.33-37, 2015 (Hakemli Dergi)
- XI. **Karadeniz Bölgesi nde Bahçe Bitkilerinin Mevcut Durumu ve Potansiyeli**  
AKBULUT M., KARATAŞ A., YAZICI K., BAKOĞLU N., TURAN BÜYÜKDİNÇ D., GÖKSU B.  
Türk Bilimsel Derlemeler Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.33-37, 2015 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

### **I. ÇAYIN EKOLOJİK İSTEKLERİ**

ÖZCAN M., YILDIZ S., GÖKSU KARAOĞLU B.

A'DAN Z'YE ÇAY, YAZICI KEZİBAN, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.159-186, 2024

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Mutasyon Islahı ile Yeni Çay Çeşit Adaylarının Geliştirilmesi**  
Göksu Karaoğlu B., Aka Kaçar Y., Taner Kantoğlu Y., Kunter B., Yazıcı K.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.116-117
- II. **Doğu ve Güneydoğu Anadolu Bölgeleri Çay Kültürünün Araştırılması ve Bu Bölgelerde Kullanılan Yabancı Menşeli Çayların Özelliklerinin Belirlenmesi**  
Doğan H. U., Kalcioğlu Z., Göksu Karaoğlu B., Yazıcı K.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.146-147
- III. **Çay Tarımında Erkenciliğin Önemi ve Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Ulusal Çay Gen Havuzunda Bulunan Genotiplerin Erkencilik Yönünden Değerlendirilmesi**  
Yıldız S., Göksu Karaoğlu B., Yazıcı K.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024
- IV. **Çay Yetiştiriciliği Mekanizasyon Uygulamalarında Mevcut Durumun Belirlenmesi ve Geliştirilmesi**  
Akbulut M., Yazıcı K., Avcı M., Hekimoğlu A. P., Yavuz Abanoz Y., Namlı A., Aydın M. Z., Bakoğlu N., Göksu Karaoğlu B.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, cilt.1, sa.1, ss.110-111
- V. **Doğu Karadeniz Bölgesi Çay Seleksiyonu (I. Seleksiyon)**  
Akbulut M., Yazıcı K., Şavşatlı Y., Kalkışım Ö., Göksu Karaoğlu B., Bakoğlu N., Aydın M. Z.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 Mayıs - 23 Ağustos 2024, ss.16-17
- VI. **Çayda Farklı Çelik Tiplerinin Fidan Kalitesi ve Köklenme Üzerine Etkileri**  
Bostan M., Göksu Karaoğlu B., Yazıcı K.  
Ulusal Çay Kongresi, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.28-29
- VII. **TÜRKİYE ULUSAL ÇAY GEN HAVUZUNUN KURULMASI**  
Yazıcı K., Polat A., Haznedar A., Çeper İlğaz Ş., Akbulut M., Şavşatlı Y., Kalkışım Ö., Turan C., Dinçer D., Eminoğlu A., et al.  
ULUSAL ÇAY KONGRESİ, Rize, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2024, ss.18-19
- VIII. **Çayda Lisanslı Depoculuk**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B., AYDIN M. Z.  
8. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 07 Eylül 2021, cilt.1, ss.29
- IX. **SELEKSİYON SONUCU ELDE EDİLMİŞ YENİ SATSUMA (RİZE) MANDARİNİ (Citrus unshiu Marc.) ÇEŞİT ADAYLARININ RAF ÖMÜRLERİNİN BELİRLENMESİ**  
YAZICI K., GÖKSU B., BAKOĞLU N., AYDIN M. Z., AKBULUT M.  
8. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Rize, Türkiye, 07 Eylül 2021, cilt.1, sa.1, ss.43

- X. **Plum Populaion in Rize (Turkey)**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
1st International Erciyes Agriculture, Animal and Food Sciences Conference (AGANFOS-2019), Kayseri, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2019, cilt.1, sa.1, ss.98
- XI. **Pruning Mistakes And Suggestions In Tea Orchards In Turkey**  
Akbulut M., Yazıcı K., Bakoğlu N., Göksu B.  
VII International Symposium on Tropical and Subtropical Fruits, XXX. International Horticultural Congress IHC2018, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1, sa.1, ss.1-7
- XII. **CLONAL SELECTION OF SATSUMA MANDARIN IN RIZE PROVINCE, TURKEY**  
YAZICI K., GÖKSU B., AKBULUT M., BAKOĞLU N.  
IHC2018-Symposium 20 Plant Breeding in Horticulture (2nd International Symposium), İstanbul, Türkiye, 12 Ağustos 2018
- XIII. **Overview Of Subtropical Fruits In The Last Quarter Century in Turkey**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
VII International Symposium on Tropical and Subtropical Fruits, XXX. International Horticultural Congress IHC2018, İstanbul, Türkiye, 12 - 16 Ağustos 2018, cilt.1, sa.1, ss.1-8
- XIV. **The situation of orchards in the eastern black sea region.**  
AKBULUT M., YAZICI K., GÖKSU B., BAKOĞLU N., ERCİŞLİ S.  
IX International Congress on Hazelnut, 15 - 19 Ağustos 2017
- XV. **Bazı Turunçgil Melezlerinde Citrus Tristeza Virüs (CTV)'üne Dayanıklılığın RAPDMarkırları ile Belirlenmesi**  
GÖKSU B., KAMBEROĞLU M. A., YEŞİLOĞLU T., KAÇAR Y.  
VI. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, cilt.1
- XVI. **The Problems and Solution Proposals in Hazelnut Harvest and Postharvest**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N., ERCİSLİ S.  
IX International Congress on Hazelnut, Samsun, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2017, ss.145
- XVII. **The Applicability of Licenced Warehousing System for Hazelnut**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
IX International Congress on Hazelnut, Samsun, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2017, ss.50
- XVIII. **The Situation of Hazelnut Orchards in The Eastern Black Sea Region**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N., ERCİŞLİ S.  
IX International Congress on Hazelnut, Samsun, Türkiye, 15 - 19 Ağustos 2017, ss.129
- XIX. **Doğu Karadeniz Bölgesi nde Organik Maviyemiş Yetiştiriciliğinin Durumu 6 9 Ekim 2015 Pazar RİZE**  
AKBULUT M., BAKOĞLU N., ŞAVŞATLI Y., BAYKAL H., GÖKSU B., YAZICI K.  
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XX. **Diversity of Citrus Germplasm in the Black Sea Region in Turkey**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N.  
III International Symposium on Horticulture in Europe - SHE2016, Girit, Yunanistan, 17 - 21 Ekim 2016, cilt.1, ss.146
- XXI. **"Doğu Karadeniz Bölgesindeki Bahçe Bitkilerinin Muhafaza Durumu"**  
AKBULUT M., YAZICI K., KARATAŞ A., BAKOĞLU N., GÖKSU B., TURAN BÜYÜKDİNÇ D.  
VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Isparta, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2016, cilt.1, sa.1, ss.7
- XXII. **Doğu Karadeniz Bölgesi de Üzümü Meyvelerinin Potansiyeli ve Geleceği**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
Uluslararası Katılımlı V. Üzümü Meyveler Sempozyumu, 27 - 30 Eylül 2016
- XXIII. **Doğu Karadeniz Bölgesinde Üzümü Meyvelerin Potansiyeli ve Geleceği. Makale olarak yayımlanmıştır.**  
Akbulut M., Yazıcı K., Bakoğlu N., Göksu B.  
Uluslararası Katılımlı 5. Ulusal Üzümü Meyveler Sempozyumu, Adana, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2016, ss.12
- XXIV. **Doğu Karadeniz Bölgesindeki Bahçe Bitkilerinin Muhafaza Durumu. Makale olarak yayımlanmıştır.**  
AKBULUT M., YAZICI K., KARATAŞ A., BAKOĞLU N., GÖKSU B., TURAN BÜYÜKDİNÇ D.

- VII. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2016
- XXV. **Karadeniz Bölgesi nde Bahçe Bitkilerinin Mevcut Durumu ve Gelecekteki Potansiyeli**  
Akbulut M., Karataş A., Yazıcı K., Bakoğlu N., Turan Büyükdinç D., Göksu B.  
Ulusal Tarım Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015
- XXVI. **Karadeniz Bölgesin'nde Bahçe Bitkilerinin Mevcut Durumu ve Potansiyeli**  
AKBULUT M., KARATAŞ A., YAZICI K., BAKOĞLU N., TURAN BÜYÜKDİNÇ D., GÖKSU B.  
Ulusal Tarım Kongresi, Afyon, Türkiye, 29 - 31 Ekim 2015, ss.1
- XXVII. **Doğu Karadeniz Bölgesi Organik Meyve Yetiştiricilik Potansiyelinin İncelenmesi**  
Akbulut M., Yazıcı K., Bakoğlu N., Göksu B.  
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XXVIII. **Rize de Organik Çay Yetiştiriciliğinin Mevcut Durumu Ve Gelişme Olanakları**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N.  
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015
- XXIX. **Doğu Karadeniz Bölgesi nde Organik Maviyemiş Yetiştiriciliğinin Durumu**  
Akbulut M., Bakoğlu N., Şavşatlı Y., Baykal H., Yazıcı K., Göksu B.  
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015, ss.690
- XXX. **Rize İlinde Unutulmaya Yüz Tutmuş Tarım Teknikleri**  
YAZICI K., Göksu B., BAKOĞLU N., Akbulut M.  
II. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015, ss.135
- XXXI. **Rize de Organik Çay Yetiştiriciliğinin Mevcut Durumu ve Gelişme Olanakları**  
YAZICI K., Akbulut M., Göksu B., BAKOĞLU N.  
II. Organik Tarım Kongresi, Rize, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2015, ss.658
- XXXII. **Karadeniz Bölgesi nde Kivi Yetiştiriciliğinin Potansiyeli ve Geleceği**  
AKBULUT M., YAZICI K., BAKOĞLU N., GÖKSU B.  
VII. ULUSAL BAHÇE BİTKİLERİ KONGRESİ, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015
- XXXIII. **Rize İli Pazar İlçesi Koşullarında Yetiştirilen Camarosa Çilek Çeşidinin Farklı Hasat Dönemlerindeki Verim ve Kalite Özelliklerinin Belirlenmesi (Makale olarak yayımlanmıştır)**  
BAKOĞLU N., Akbulut M., YAZICI K., Göksu B.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.253
- XXXIV. **Çay Üretiminde Değişimler ve Modern Yaklaşımlar (Makale olarak yayımlanmıştır)**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.295
- XXXV. **Doğu Karadeniz Bölgesi ndeki Bazı Izabella Üzüm (Vitis labrusca L.) Genotiplerinin Köklenme Oranlarının Belirlenmesi (Makale olarak yayımlanmıştır)**  
Göksu B., YAZICI K., Akbulut M., BAKOĞLU N.  
VII. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 25 - 29 Ağustos 2015, ss.235

## Diğer Yayınlar

- Diversity of Citrus Germplasm in the Black Sea Region in Turkey**  
YAZICI K., AKBULUT M., GÖKSU B., BAKOĞLU N.  
Sunum, ss.146, 2016

## Desteklenen Projeler

Yazıcı K., Avcı M., Yavuz Abanoz Y., Göksu Karaoğlu B., Karagüzel Ü. Ö., Akbulut M., Şavşatlı Y., Şenol Özdoğan N. D., Boyacı H. F., TÜBİTAK Projesi, Çay Bahçelerinin Yenilenmesinde Kullanılacak Çay Çeşit ve Çeşit Adaylarının Kuraklığa Dayanıklılıklarının Belirlenmesi, 2023 - 2026  
YAZICI K., AKA KAÇAR Y., GÖKSU B., KANTOĞLU K. Y., KUNTER B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MUTASYON

ISLAHI İLE YENİ ÇAY ÇEŞİT ADAYLARININ GELİŞTİRİLMESİ PROJESİ, 2020 - 2023

AKBULUT M., HAZNEDAR A., GEZMİŞ S., KARAOĞLU Z., VAYIÇ F., YAVUZ ABANOZ Y., SARAL S., AZMAN S., ÇOMOĞLU M., AKÇA M. O., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇAY YETİŞTİRİCİLİĞİ MEKANİZASYON UYGULAMALARINDA MEVCUT DURUMUN BELİRLENMESİ ve GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA, 2020 - 2023

Yazıcı K., Beriş F. Ş., Güzel İzmirli Ş., Eminoğlu A., Göksu Karaoğlu B., Bakoğlu N., Akbulut M., Şenol Özdoğan N. D., Dinçer D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇAY EĞİTİM PROJESİ, 2020 - 2023

YAZICI K., GÖKSU B., AKBULUT M., BAKOĞLU N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Seleksiyonu sonucu elde edilen Rize (Satsuma) Mandarin Klonlarından Yeni Çeşit Adaylarının Seçimi (Seleksiyon II Aşaması), 2018 - 2021

YAZICI K., GÖKSU B., BAKOĞLU N., AKBULUT M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Satsuma (Rize) Mandarininin Klon Seleksiyonu ile Islahı, 2013 - 2017

AKBULUT M., DİNÇER D., BAYKAL H., ŞAVŞATLI Y., YAZICI K., BAKOĞLU N., DEĞİRMENCİ N., GÖKSU B., TÜMKAYA L., YILMAZ A., et al, Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rize İlindeki Yerel Meyve Türlerinin Seleksiyon Islahı Ve Tescili, 2012 - 2016

## **Metrikler**

Yayın: 56

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1