

## Prof. Dr. Sırrı ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 231 261 7](tel:+902312617)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/ssahin>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fak. Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü/ERZURUM

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: QXwEjicAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6046-7241

ScopusID: 23974861700

Yoksis Araştırmacı ID: 30444

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1996 - 2002

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, Türkiye 1991 - 1993

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Kültürteknik, Türkiye 1986 - 1990

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Tarımsal Yapılarda Kullanılan Hafif Agregalı Beton Blokların Bazı Özelliklerinin İyileştirilmesi Olanakları Üzerine Bir Araştırma, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 2002

Yüksek Lisans, Erzurum Yöresinde Kullanılan Beton Agregalarının Doma-Çözümüne Dayanıklılığının Farklı Yöntemlere Göre Saptanması Üzerine bir Araştırma, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama, 1993

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarımsal Yapılar ve Sulama, Tarımsal Yapılar

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2013 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2008 - 2013

Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2003 - 2008

Doktor, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2002 - 2003

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 1991 - 2002

## AKADEMİK İDARI DENEYİM

Atatürk Üniversitesi, Şenkaya, 2013 - 2016  
Atatürk Üniversitesi, Şenkaya Myo, 2013 - 2016  
Atatürk Üniversitesi, Oltu, 2009 - 2016  
Atatürk Üniversitesi, Oltu Myo, 2009 - 2016  
Atatürk Üniversitesi, Oltu Yer Bilimleri Fak, 2009 - 2013

## Verdiği Dersler

TARIMSAL YAPILARDA BETON VE BETON ELAMANLAR, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
İnşaat Malzeme Bilgisi, Lisans, 2022 - 2023  
Malzeme Bilgisi, Lisans, 2023 - 2024  
Mukavemet, Lisans, 2022 - 2023  
Tarımsal Yapılar ve Sulama, Lisans, 2023 - 2024  
TARIMSAL YAPI PROJELERİNİN HAZIRLANMASI VE YAPIYLA İLGİLİ EKONOMİK HUSUSLAR, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Betonarme, Lisans, 2022 - 2023  
Kırsal Yerleşim Tekniği, Lisans, 2021 - 2022

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

- I. **EFFECTS OF ARTIFICIAL WEATHERING ON THE SURFACE PROPERTIES OF COATED RADIATA PINE**  
ŞAHİN S., Esteves B., Can A., Sivrikaya H., Domingos I., Ferreira J., Ayata Ü.  
Maderas: Ciencia y Tecnologia, cilt.25, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of Heat Treatment on Shore-D Hardness of Some Wood Species**  
Esteves B., ŞAHİN S., Ayata U., Domingos I., Ferreira J., Gurleyen L.  
BIORESOURCES, cilt.16, sa.1, ss.1482-1495, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Calorific Power Improvement of Wood by Heat Treatment and Its Relation to Chemical Composition**  
Domingos I., Ayata U., Ferreira J., Cruz-Lopes L., Sen A., ŞAHİN S., Esteves B.  
ENERGIES, cilt.13, sa.20, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Some Wood Properties and Response to Weathering of Citrus limon (L.) Burm Wood**  
ŞAHİN S., Ayata U., Bal B. C., Esteves B., Can A., Sivrikaya H.  
BIORESOURCES, cilt.15, sa.3, ss.6840-6850, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of thermal conductivity properties in some wood species obtained from Turkey**  
Cavus V., Sahin S., Esteves B., Ayata U.  
BioResources, cilt.14, sa.3, ss.6709-6715, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF PRESS COMPACTION AND THE USE OF ZEOLITE ON MECHANICAL PROPERTIES IN THE PRODUCTION OF LOW STRENGTH REACTIVE POWDER CONCRETE (RPC)**  
MEMİŞ S., ŞAHİN S.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.5, ss.4123-4130, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Effect of Thermal Aging on Colour and Glossiness of UV System Varnish-applied Laminated Parquet Layers**  
Ayata U., ŞAHİN S., Esteves B., Gurleyen L.  
BIORESOURCES, cilt.13, sa.1, ss.861-868, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effects of Cage Location and Tier Level on Performance and Egg Quality Traits of Laying Hens**  
Sahin S.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, cilt.11, sa.14, ss.2380-2383, 2012 (SCI-Expanded)
- IX. **Domestic energy savings: Investigation of optimum insulation thicknesses for the external wall of rural houses in Turkey**  
BOLUKBASI A., Comakli K., ŞAHİN S.

ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.24, sa.1, ss.25-37, 2009 (SCI-Expanded)

- X. **Properties of prefabricated building materials produced from ground pumice aggregate and binders**  
ŞAHİN S., Orung I., Okuroglu M., KARADUTLU Y.  
CONSTRUCTION AND BUILDING MATERIALS, cilt.22, sa.5, ss.989-992, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **Effect of cage density on performance and egg quality traits of layers**  
Sahin S., Macit M., Esenbuga N., Karaca H.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, cilt.31, sa.1, ss.37-39, 2007 (SCI-Expanded)
- XII. **Bacterial rot of lettuce caused by Pseudomonas cichorii in Turkey**  
AYSAN Y., ŞAHİN S., Ulke G., ŞAHİN F.  
Plant Pathology, cilt.52, sa.6, ss.782, 2003 (SCI-Expanded)
- XIII. **Growth and carcass characteristics of three fat-tailed pure breeds under grazing with concentrate supplementation**  
Macit M., Sahin S., Esenbuga N., Karaoglu M.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, cilt.27, ss.331-337, 2003 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Çimento Yerine Sığır Gübresi Külünün Kısmi İkamesi ile Üretilen Hafif Betonun Bazı Özelliklerinin Belirlenmesi**  
KORKMAZ A., ŞAHİN S.  
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE: FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.12, ss.1900-1907, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Some properties of prefabricated building materials produced from ground diatomite and hydrophone clay**  
MEMİŞ S., ŞAHİN S., ŞİRİN Ü.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.23, sa.3, ss.245-249, 2017 (ESCI)
- III. **Diatomit ve hidrofob kil ile üretilen prefabrik yapı malzemesinin bazı özellikleri**  
Memiş S., ŞAHİN S., Şirin Ü.  
Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, cilt.23, sa.3, ss.245-249, 2017 (Hakemli Dergi)
- IV. **Analysis and Design of Greenhouses With Sap2000 Software**  
Karaman S., Sözen Ş., ŞAHİN S.  
Anadolu Journal of Agricultural Sciences, cilt.28, sa.2, ss.87-93, 2013 (Hakemli Dergi)
- V. **The Properties of Expanded Polystyrene - Pumice - Gypsum Blocks as a Building Material**  
ŞAHİN S., Karaman S.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESI DERGISI, cilt.9, sa.1, ss.51-56, 2012 (ESCI)
- VI. **The Effect on Organic Agriculture of Insulation of Rural House in Turkey**  
ŞAHİN S., Bölükbaşı A.  
Asian Journal of Applied Sciences, cilt.2, sa.4, ss.394-401, 2009 (Hakemli Dergi)
- VII. **Material Characteristic of Lightweight Concretes With Waste PVC Additive and Their Possible Utilization in Agricultural Structures**  
ŞAHİN S., Karaman S., Orung I.  
JOURNAL OF TEKIRDAG AGRICULTURE FACULTY-TEKIRDAG ZIRAAT FAKULTESI DERGISI, cilt.4, sa.2, ss.137-144, 2007 (ESCI)
- VIII. **Replacing cattle manure ash as cement into concrete**  
ŞAHİN S., KOCAMAN B., Örüng I., MEMİŞ S.  
Journal of Applied Sciences, cilt.6, sa.13, ss.2840-2842, 2006 (Scopus)
- IX. **Stabilization of waste pet bottles with gypsum**

- Karaman S., Şahin S., GÜNAL H., Örüng I.  
Journal of Applied Sciences, cilt.6, sa.5, ss.1119-1122, 2006 (Scopus)
- X. **Use of Sunflower Stalk and Pumice in Gypsum Composites to Improve Thermal Properties**  
KARAMAN S., ŞAHİN S., Gunal H., Orung I., Ersahin S.  
Journal of Applied Sci., cilt.6, ss.1322-1326, 2006 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hayvan Barınaklarının Durak Tabanında Hafif Betonun Kullanımı Olanakları**  
KOCAMAN B., ŞAHİN S., ÖRÜNG İ.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ / JOURNAL OF THE FACULTY OF AGRICULTURE, cilt.33, sa.1, ss.135-138, 2002 (Hakemli Dergi)
- XII. **Erzurum da Üretilen Harman Tuğlasının Fiziksel ve Mekanik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma**  
Örüng İ., OKUROĞLU M., YAĞANOĞLU A., ŞAHİN S.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ / JOURNAL OF THE FACULTY OF AGRICULTUREISSN 1300-9036, cilt.28, ss.576-583, 1997 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Köprüköy Pasinler Yakınındaki Ocaklardan Sağlanan Doğal Hafif Agregadan Yöredeki Tarımsal Yapılarda Yararlanabilme Olanakları Üzerine Bir Araştırma**  
ÖRÜNG İ., ŞAHİN S.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ / JOURNAL OF THE FACULTY OF AGRICULTUREISSN, cilt.26, sa.2, ss.194-202, 1995 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **UV sistem vernik uygulanmış lamine parkelerde yüzeye yapışma direnci üzerine termal yaşlandırmanın etkisi**  
AYATA Ü., ŞAHİN S., Gürleyen L., Esteves B.  
Multidisipliner Çalışmalar-3 (Sağlık ve Fen Bilimleri), Karapınar Rıdvan, Kuş Murat A., Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.301-311, 2018
- II. **Teak, black ebony ve wenge ağaç türlerinde renk ve parlaklık özellikleri üzerine ısı işleminin (ThermoWood metot) etkisi**  
ŞAHİN S., AYATA Ü.  
Multidisipliner Çalışmalar-3 (Sağlık ve Fen Bilimleri), Rıdvan Karapınar, Murat A. Kuş., Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.323-334, 2018
- III. **Teak, black ebony ve wenge ağaç türlerinde renk ve parlaklık özellikleri üzerine ısı işleminin (ThermoWood metot) etkisi**  
Şahin S., AYATA Ü.  
Multidisipliner Çalışmalar-3 (Sağlık ve Fen Bilimleri), Rıdvan Karapınar, Murat A. Kuş, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.323-334, 2018
- IV. **Effect of Thermal Aging on Adhesion Resistance Strength of UVSystem Varnish-Applied Laminated Parquet Layers**  
AYATA Ü., ŞAHİN S.  
MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR-3(SAĞLIK VE FEN BİLİMLERİ), Rıdvan Karapınar Murat A. Kuş, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.301-311, 2018
- V. **UV Sistem Vernik Uygulanmış Lamine Parkelerde Yüzeye Yapışma Direnci Üzerine Termal Yaşlandırmanın Etkisi**  
AYATA Ü., ŞAHİN S., GÜRLEYEN L., ESTEVES B.  
Multidisipliner Çalışmalar-3 (Sağlık ve Fen Bilimleri), Rıdvan Karapınar, Murat A. Kuş, Editör, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, ss.301-311, 2018
- VI. **Teak, black ebony ve wenge ağaç türlerinde renk ve parlaklık özellikleri üzerine ısı işleminin (ThermoWood metot) etkisi**  
Şahin S., AYATA Ü.  
Multidisipliner Çalışmalar-3 (Sağlık ve Fen Bilimleri), Rıdvan Karapınar, Murat A. Kuş, Editör, Gece Kitaplığı

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Tespah odununda ısı iletkenlik değeri ve bazı fiziksel özelliklerinin araştırılması**  
ŞAHİN S., BAL B. C., AYATA Ü.  
Avrasya 5. Uluslararası Uygulamalı Bilimler Kongresi, Adana, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2019, ss.637-645
- II. **Turunç odununda ısı iletkenlik değeri, statik sertlik ve çivi tutma direncinin belirlenmesi**  
AYATA Ü., BAL B. C., ŞAHİN S.  
ukurova 3. Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019, ss.423-430
- III. **Karabiber ağaç türünde bazı odun-su ilişkilerinin ve ısı iletkenlik özelliğinin belirlenmesi**  
ŞAHİN S., AYATA Ü., BAL B. C.  
ukurova 3. Uluslararası Yenilikçi Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 3 - 06 Ekim 2019, ss.431-439
- IV. **Akçaağaç (Acer trautvetteri Medw.) odununda ısı iletkenlik değeri ve bazı fiziksel özelliklerin belirlenmesi**  
AYATA Ü., BAL B. C., ŞAHİN S.  
ISPEC 2. Uluslararası Tarım Ve Kırsal Kalkınma Kongresi, Kiev, Ukrayna, 27 - 29 Eylül 2019, ss.29-34
- V. **İzmir'de Yetişen Kara Servi (Cupressus Sempervirens) Odununun Bazı Fiziksel Ve Mekanik zelliklerinin Belirlenmesi**  
BAL B. C., AYATA Ü., ÇAVUŐ V., ŞAHİN S., EFE F. T., DİLİK T.  
IV. Uluslararası Mesleki Ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.2, ss.2098-2103
- VI. **HuŐ (Betula Pendula) Odununun Bazı Fiziksel Ve Mekanik zelliklerinin Araştırılması**  
BAL B. C., AYATA Ü., ÇAVUŐ V., ŞAHİN S., EFE F. T., DİLİK T.  
IV. Uluslararası Mesleki Ve Teknik Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2018, cilt.2, ss.2104-2113
- VII. **Determination of color and glossiness in heat-treated (Silvapro®) alep, awoura, bubinga, andiroba, gutambu, lime european, mersawa, nyatoh, punah and timborana wood types**  
AVUŐ V., AYATA Ü., ŞAHİN S.  
3. The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.96-104
- VIII. **Determination of color and glossiness in heat-treated (Silvapro®) alep, awoura, bubinga, andiroba, gutambu, lime european, mersawa, nyatoh, punah and timborana wood types**  
avuŐ V., AYATA Ü., Şahin S.  
3. The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.96-104
- IX. **The Effects of heat treatment (Silvapro®) on colour and glossiness in abura, amarante, baboen, burkea, imbuia, mukarati, pear, rengas, sali and sepetir wood types**  
avuŐ V., AYATA Ü., Şahin S.  
3. The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.154-161
- X. **The Effects of heat treatment (Silvapro®) on colour and glossiness in abura, amarante, baboen, burkea, imbuia, mukarati, pear, rengas, sali and sepetir wood types**  
avuŐ V., AYATA Ü., Şahin S.  
3. The International Conference on Material Science and Technology in Cappadocia (IMSTEC 2018), Nevşehir, Türkiye, 17 - 19 Eylül 2018, ss.154-161
- XI. **UV Sistem Vernik Uygulanmış Lamine Parkelerde Yzeyeye Yapışma Direnci zerine Termal Yaşlandırmanın Etkisi**  
AYATA Ü., ŞAHİN S., GÜRLEYEN L., Esteves B.  
III. Uluslararası Multidisipliner alıŐmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.218
- XII. **UV Sistem Vernik Uygulanmış Lamine Parkelerde Yzeyeye Yapışma Direnci zerine Termal Yaşlandırmanın Etkisi**

- AYATA Ü., ŞAHİN S., GÜRLEYEN L., Esteves B.  
III. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.218
- XIII. **Teak, black ebony ve wenge ağaç türlerinde renk ve parlaklık özellikleri üzerine ısı işleminin (ThermoWood Metot) etkisi**  
ŞAHİN S., AYATA Ü.  
III. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 10 - 11 Kasım 2017, ss.200
- XIV. **Effects of heat treatment (ThermoWood) on the thermal conductivity properties of white poplar, American ash and white willow types**  
ŞAHİN S., ÜNER B., GÜLER C., GÜRLEYEN T., Gürleyen L., AYATA Ü.  
13th International IUFRO Wood Drying, 13 - 15 Eylül 2017, ss.183-187
- XV. **Effects of Heat Treatment (ThermoWood) on the Thermal Conductivity Properties of White poplar, American ash and White willow Wood Types**  
ŞAHİN S., ÜNSAL Ö., GÜLER C., GÜRLEYEN T., GÜRLEYEN L., AYATA Ü.  
13th IUFRO International Wood Drying Conference, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2017, ss.183-187
- XVI. **Effects of heat treatment (ThermoWood) on the thermal conductivity properties of white poplar, American ash and white willow types**  
Şahin S., Ünsal Ö., Güler C., Gürleyen T., Gürleyen L., AYATA Ü.  
13th International IUFRO Wood Drying, İstanbul, Türkiye, 13 Eylül - 15 Ekim 2017, ss.183-187
- XVII. **Tavuk Gübresinin Bitkisel Üretimde Kullanılması**  
OKUROĞLU M., KIZILOĞLU F. M., ŞAHİN S., ÖRÜNG İ., ÖRS S.  
6. Zootekni Bilim Kongresi, Erzurum, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2009, ss.657
- XVIII. **Türkiye nin Farklı Yörelerindeki Pomzaların Havalanma Porozitesi ve Su Tutma Kapasitesi Açısından Tarımda Kullanılabilme Olanakları**  
KUŞLU Y., ŞAHİN Ü., ANAPALI Ö., ŞAHİN S.  
Türkiye Pomza Sempozyumu ve Sergisi 2005, Isparta, Türkiye, 15 - 17 Eylül 2005, cilt.0, ss.301-306
- XIX. **Değişik Bitkisel Artık ve Bağlayıcılarla Üretilen Isı Yalıtım Malzemelerinin Tarımsal Yapılarda Kullanma Olanakları**  
YAĞANOĞLU A., OKUROĞLU M., Örüng İ., ŞAHİN S.  
VII. Kültürteknik Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 11 - 14 Kasım 1999, ss.340-350
- XX. **Bitkisel Artıkların Tarımsal Yapılarda Yapı Malzemesi Olarak Değerlendirilmesi Olanakları Üzerine Bir Araştırma**  
Örüng İ., ŞAHİN S.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi Bildirileri, Erzurum, Türkiye, 14 Eylül 1998 - 18 Eylül 2008, ss.1440-1447
- XXI. **Bitkisel Artıkların Tarımsal Yapılarda Yapı Malzemesi Olarak Değerlendirilmesi Olanakları Üzerine Bir Araştırma**  
ÖRÜNG İ., ŞAHİN S.  
Doğu Anadolu Tarım Kongresi Bildirileri, Erzurum, Türkiye, 14 - 18 Eylül 1998, ss.1440-1447

## **Desteklenen Projeler**

- ŞAHİN Ü., ANGIN İ., YANIK R., YAĞANOĞLU A., ÖRS CIRIK S., ŞAHİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü Bilimsel Alt Yapısının Geliştirilmesi, 2017 - 2018
- ŞAHİN Ü., ŞAHİN S., YAĞANOĞLU A., ANGIN İ., YANIK R., ÖRS CIRIK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ziraat Fakültesi Tarımsal Yapılar ve Sulama Bölümü Araştırma Faaliyetlerinin Desteklenmesi, 2017 - 2018
- AYATA Ü., ŞAHİN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, UV SİSTEM UYGULANMIŞ LAMİNE PARKE KATMANLARININ TERMAL YAŞLANDIRMA ETKİSİNE KARŞI DİRENCİNİN BELİRLENMESİ", 2015 - 2017
- ŞAHİN S., KIZILOĞLU F. M., MACİT M., DİLER S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DEĞİŞİK ÇEVRE KOŞULLARININ SAĞMAL SÜT SIĞIRLARINDA SÜT VERİMİ VE KOMPOZİSYONU ÜZERİNE ETKİSİ, 2013 - 2017

## **Bilimsel Hakemlikler**

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY,, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018  
TÜRK TARIM VE DOĞA BİLİMLERİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2017

## **Metrikler**

Yayın: 53

Atf (WoS): 153

Atf (Scopus): 191

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 8

## **Akademi Dışı Deneyim**

Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi