

## Dr. Öğr. Üyesi ONUR İLERİ



### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 222 239 3750](tel:+902222393750) Dahili: 4889

E-posta: [oileri@ogu.edu.tr](mailto:oileri@ogu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ogu.edu.tr/oileri>

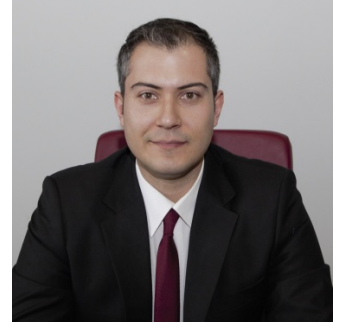
### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0728-4731

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1396-2018

ScopusID: 57191345697

Yoksis Araştırmacı ID: 104875



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri, Türkiye 2015 - 2020

Yüksek Lisans, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (YI) (Tezli), Türkiye 2012 - 2014

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

İspanyolca, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Bozdağ Mera Bitki Örtüsünün Durumu, Elverişli Yem Üretimi ve Kalitesinin Mevsimsel Değişiminin Uzaktan Algılama Tekniği ile İzlenmesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri (Dr), 2020  
Yüksek Lisans, Türkiyede doğal olarak yetişen bazı endemik korunga türlerinin karyolojik özellikleri, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri, 2014

### Araştırma Alanları

Yem Bitkileri Yetiştiriciliği ve Islahı, Çayır- Mera Amenajmanı ve Islahı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2023 - Devam Ediyor  
Araştırma Görevlisi Dr., Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, ZİRAAT FAKÜLTESİ, TARLA BİTKİLERİ BÖLÜMÜ, 2020 - 2023  
Araştırma Görevlisi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tarla Bitkileri, 2012 - 2020

## Verdiği Dersler

### Lisans

Bilgi Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021

Bilgi Teknolojisi, Lisans, 2020 - 2021

Tarla Bitkileri, Lisans, 2020 - 2021

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

- I. **Monitoring the available forage using Sentinel 2-derived NDVI data for sustainable rangeland management**  
İLERİ O., KOÇ A.  
Journal of Arid Environments, cilt.200, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **IRRIGATION AND PHOSPHORUS MANAGEMENT OF ALFALFA (Medicago sativa L.) UNDER SEMI-ARID CONDITIONS**  
Erkovan Ş., İleri O., Erkovan H. İ., Koç A.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.27, sa.2, ss.265-275, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **FORAGE YIELD AND QUALITY DIFFERENCES OF AUTUMN AND SPRING-SOWN FORAGE PEA GENOTYPES UNDER CENTRAL ANATOLIA CONDITIONS**  
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.26, sa.2, ss.253-261, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **PLANT-PLANT INTERACTIONS IN PEA-CEREAL MIXTURES UNDER HEAT STRESS CONDITIONS OF SECOND CROP SEASON**  
İLERİ O., ERKOVAN Ş., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.26, sa.2, ss.147-156, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **PREDICTION OF VIABILITY AND EMERGENCE CAPACITY OF SAFFLOWER SEED LOTS**  
Kaya M. D., KULAN E. G., İLERİ O., Avci S.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES, cilt.29, sa.3, ss.714-720, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **AQUEOUS LEAF EXTRACTS EFFECT OF SOME APPLE CULTIVARS ON GROWTH CHARACTERISTICS OF THE GREEN MANURE LEGUMES VIA ALLELOPATHY**  
MERTOĞLU K., İLERİ O., ALTAY Y.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.6, ss.4052-4060, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **POTENTIAL OF SEED TESTING METHODS TO IDENTIFY VIABILITY AND VIGOUR IN COMMERCIAL SEED LOTS OF SUNFLOWER**  
KAYA M. D., KULAN E. G., AVCI S., İleri O.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.8, ss.5295-5300, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **EFFECT OF SOWING METHODS ON SILAGE YIELD AND QUALITY OF SOME CORN CULTIVARS GROWN IN SECOND CROP SEASON UNDER IRRIGATED CONDITION OF CENTRAL ANATOLIA, TURKEY**  
İLERİ O., Udakli Carpici E. B., Erbeyi B., AVCI S., KOÇ A.  
TURKISH JOURNAL OF FIELD CROPS, cilt.23, sa.1, ss.72-79, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Determination of Genotypic Variation among Sorghum Cultivars for Seed Vigor, Salt and Drought Stresses**  
AVCI S., İLERİ O., KAYA M. D.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.23, sa.3, ss.335-343, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Efficiency of Vigor Tests and Seed Elemental Concentrations to Estimate Field Emergence in Soybean (Glycine max)**  
KAYA M. D., KULAN E. G., DAĞHAN H., İLERİ O., AVCI S.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, cilt.18, sa.5, ss.1075-1080, 2016 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bazı Serin İklim Çim Türlerinin Soğuk Yarı-Kurak İklimde Mevsimsel Kalitesi**  
İLERİ O., ALTAY Y., KOÇ A.  
Tekirdağ Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.21, sa.4, ss.954-965, 2024 (ESCI)
- II. **Growing Forage Pea (Pisum arvense L.) for Hay: Different Sowing Dates and Plant Densities in Central Anatolia**  
SARIKAYA M. F., İLERİ O., ERKOVAN Ş., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.  
Research in agricultural sciences, cilt.54, sa.2, ss.75-80, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Short-Term and Topographic Variations in Ecological Site Description of a Semi-Arid Mountain Rangeland**  
İLERİ O.  
Turkish Journal of Range and Forage Science, Society of Range and Forage Science, cilt.3, sa.2, ss.68-74, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Yabancı Ot Yoğunluğunun Silajlık Mısıрын Büyümesine Etkileri: I. Bitkisel Özellikler**  
Erkovan Ş., İleri O., Erkovan H. İ., Koç A.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.185-191, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Yabancı Ot Yoğunluğunun Silajlık Mısıрын Büyümesine Etkileri: II. Kalite Özellikleri**  
Erkovan Ş., İleri O., Erkovan H. İ., Koç A.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.192-197, 2022 (Hakemli Dergi)
- VI. **Silage Quality of Corn Grown at Different Weed Densities**  
Kara E., İleri O., Erkovan Ş., Sürmen M., Erkovan H. İ., Koç A.  
Turkish Journal of Range and Forage Science, cilt.3, sa.1, ss.25-29, 2022 (Hakemli Dergi)
- VII. **Crude Fiber, Ether Extract, and Some Mineral Contents of the Corn Silage Grown at Different Weed Densities**  
Kara E., İleri O., Erkovan Ş., Sürmen M., Erkovan H. İ., Koç A.  
Turkish Journal of Range and Forage Science, cilt.3, sa.1, ss.25-29, 2022 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Silage Quality of Second Forage Pea at Different Plant Densities and Cereal Mixtures**  
İLERİ O., ERKOVAN Ş., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.  
Turkish Journal of Range and Forage Science, cilt.1, sa.2, ss.35-45, 2020 (Hakemli Dergi)
- IX. **İç Anadolu'da İkinci Ürün Döneminde Yem Bezelyesi ve Bazı Tahıl Karışımlarının Farklı Ekim Sıklığında Yaş Ot Verimi ve Bazı Özellikleri**  
İleri O., Erkovan Ş., Erkovan H. İ., Koç A.  
Uluslararası Tarım ve Yaban Hayatı Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.538-545, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Determination of Flower, Pod and Seed Characteristics Related to Yield Components in Forage Pea Genotypes**  
AVCI S., KOÇ A., İLERİ O.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.9, ss.1994-1999, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Eskişehir Ekolojisinde Uygun Ekim Zamanı ve Ekim Sıklığının Yem Bezelyesinin Yaş Ot Verimi ve Bazı Özelliklerine Etkisi**  
Erkovan Ş., İleri O., Erkovan H. İ., Koç A.  
ÇOMU Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.225-232, 2020 (Hakemli Dergi)
- XII. **Karyological Characteristics of Some Endemic Onobrychis Taxa Belonging to Onobrychis Section Naturally Grown in Turkey**  
İLERİ O., AVCI S.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.6, sa.11, ss.1530-1536, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Sorgum'da farklı tohum miktarlarının verim öğeleri ile çimlenme özellikleri üzerine etkileri**  
AVCI S., İLERİ O., KAYA M. D.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.22, sa.2, ss.979-985, 2018 (Hakemli Dergi)
- XIV. **DRY MATTER YIELD AND DIGESTIBILITY OF SECOND CROP SILAGE CORN CULTIVATED AFTER CEREALS UNDER ESKISEHIR ECOLOGICAL CONDITIONS**

- İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.  
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES A-AGRONOMY, cilt.61, sa.1, ss.240-246, 2018 (ESCI)
- XV. **Response of Some Forage Pea Genotypes to Salt Stress During the Seedling Stage**  
İLERİ O., CANBAY A., BARAN M., KOÇ A.  
International Journal of Health and Life-Sciences, cilt.3, sa.2, ss.24-37, 2017 (Hakemli Dergi)
- XVI. **SEED AND BIOLOGICAL YIELDS OF NARBON VETCH GENOTYPES UNDER CENTRAL ANATOLIA  
CONDITION TURKEY**  
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.  
Journal of International Scientific Publications (Ecology & Safety), cilt.10, ss.430-435, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Sığır veya Koyun ile Otlatılan Eskişehir Ovası Taban Meralarının Bitki Örtülerinin Karşılaştırılması**  
İLERİ O., KOÇ A.  
Tarla Bitkileri Merkez Araştırma Enstitüsü Dergisi, cilt.25, ss.179-184, 2016 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **A new approach to determine time and temperature combination for electrical conductivity test in  
sorghum**  
KAYA M. D., İLERİ O.  
Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, cilt.3, sa.6, ss.402-405, 2015 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Effect of dormancy breaking treatments and salinity on germination of *Melilotus alba* and *M  
officinalis***  
AVCI S., KAYA M. D., İLERİ O., ÖZAŞIK İ.  
Journal of Applied Sciences Research, cilt.9, sa.3, ss.1293-1297, 2013 (Hakemli Dergi)

## Kitaplar

- I. **RELATIONS AMONG GRASS-FUNCTIONAL PLANT GROUPS**  
İleri O., Erkovan Ş.  
SUSTAINABLE FORAGE PRODUCTION AND ECOLOGICAL SAFETY, Gülcan Demiroğlu Topçu, Seyithan Seydoşoğlu,  
Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.279-332, 2021

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **PREDICTION POSSIBILITY OF OAT FORAGE YIELD USING IMAGE PROCESSING**  
İLERİ O., SARIKAYA M. F.  
ANKARA INTERNATIONAL CONGRESS ON SCIENTIFIC RESEARCH-VII, Ankara, Türkiye, 2 - 04 Aralık 2022, ss.304-310
- II. **SUGGESTIONS OF P FERTILIZATION AND IRRIGATION SCHEDULE FOR ALFALFA GROWN UNDER  
MEDITERRANEAN CLIMATE**  
İleri O., Erkovan Ş., Erkovan H. İ., Koç A.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON RANGELAND & FORAGE CROPS, Erzurum, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2022, cilt.1, sa.1, ss.7-9
- III. **Ecological Site Description and Health Classification of The Türkmen Mountain Rangeland**  
IŞIK M. İ., İLERİ O., ERKOVAN Ş., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON RANGELAND & FORAGE CROPS, Erzurum, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2022, sa.1, ss.187-196
- IV. **Akdeniz İkliminde Yetiştirilen Yonca İçin Fosforlu Gübre ve Sulama Önerileri**  
İLERİ O., ERKOVAN Ş., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON RANGELAND & FORAGE CROPS, Erzurum, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2022, ss.7-8
- V. **Prediction Possibility of Fresh Forage Yield of Annual Ryegrass Using Canopeo Mobile Application**  
ERKOVAN Ş., İLERİ O., ERKOVAN H. İ., KOÇ A.

2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON RANGELAND & FORAGE CROPS, Erzurum, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2022, sa.1, ss.179-186

- VI. **Mineral, Crude Ash, and Crude Fat Contents of Second Crop Forage Pea and Cereals Mixed Cropping**  
İLERİ O., ERKOVAN Ş.  
III. Balkan Agriculture Congress, Edirne, Türkiye, 29 Ağustos 2021, ss.36-44
- VII. **Performances of the Promising Narbon Vetch Genotypes in Central Anatolia Conditions**  
İLERİ O., KOÇ A.  
2nd International Congress of the Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Kıbrıs (Kkct), 25 - 29 Ekim 2021, ss.112-115
- VIII. **DRY MATTER YIELD AND DIGESTIBILITY OF SECOND CROP SILAGE CORN CULTIVATED AFTER CEREALS UNDER ESKİŞEHİR ECOLOGICAL CONDITIONS**  
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.  
Agriculture for Life, 7 - 09 Haziran 2018
- IX. **RESPONSE OF SOME FORAGE PEA GENOTYPES TO SALTSTRESS DURING THE SEEDLING STAGE**  
İLERİ O., KOÇ A.  
18th International Conference on Healthcare Life-Science Research (ICHLSR), Roma, İtalya, 10 - 12 Haziran 2017, cilt.3, ss.24-37
- X. **Molecular Characterization of Peculiar Genara Centistes and Syntretus(Hymenoptera: Braconidae) From Turkey With New Records**  
ELİBOL C., ALTAY Y., MERTOĞLU K., İLERİ O., GÜÇLÜ C.  
18th International Conference on Healthcare Life-Science Research(ICHLSR), 10 - 11 Haziran 2017
- XI. **Sığır veya Koyun ile Otlatılan Eskişehir Ovası Taban Meralarının Bitki Örtülerinin Karşılaştırılması**  
KOÇ A., İLERİ O.  
11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Eylül 2015, cilt.25, ss.179-184
- XII. **Seed and Biological Yields of Narbon Vetch Genotypes under Central Anatolia Condition Turkey**  
İLERİ O., AVCI S., KOÇ A.  
Ecology and Safety International conference, 23 - 27 Temmuz 2016
- XIII. **Eskişehir Ekolojik Koşullarında Bazı Silajlık Sorgum Çeşitlerinin Tarımsal Özelliklerinin Belirlenmesi**  
İLERİ O., AVCI S.  
Türkiye 10. Tarla Bitkileri Kongresi, Konya, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2013, cilt.3, ss.348-350

## Desteklenen Projeler

Koç A., Altay Y., İleri O., Gözükara G., Gülser F., Polat E. S., TÜBİTAK Projesi, Eskişehir Meralarında Otlayan Hayvanlarda Besin Eksikliği veya Toksikiteye Neden Olan Minerallerin Alansal ve Mevsimsel Dağılımının İzlenmesi ve Haritalanması, 2021 - 2024

İLERİ O., KOÇ A., ERBİL Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biçim Yüksekliği ve Çiğnemenin Çim Karışımlarında Kalite ve Tür Kompozisyonu Üzerine Etkilerinin Dijital Görüntü Analizi ve Spektral Yansıma Değerleri Kullanılarak İncelenmesi, 2021 - 2023

ERKOVAN H. İ., İLERİ O., KOÇ A., ERKOVAN Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yonca Yetiştiriciliğinde Tam Sulama, Dönemlik Su Kısıtı, Su Kısıtı ile Fosforlu Gübre Dozu ve Zamanının Belirlenmesi, 2019 - 2021

KOÇ A., İLERİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sündiken Dağları Bozdağ Bölgesi Meralarının Bitki Örtüsünün Yapısı, Ot Verimi ve Kalitesinin Mevsimsel Değişiminin Belirlenmesi, 2017 - 2020

Koç A., İleri O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sündiken Dağları Bozdağ Bölgesi Meralarının Bitki Örtüsünün Yapısı, Ot Verimi ve Kalitesinin Mevsimsel Değişiminin Belirlenmesi, 2017 - 2020

ERKOVAN H. İ., İLERİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kışlık Yem Bezelyesi (Pisum sativum ssp. arvense L.) Çeşitlerinin Geliştirilmesi Tohum Üretimi, 2017 - 2018

ERKOVAN H. İ., İLERİ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kışlık Yem Bezelyesi (Pisum sativum ssp. arvense L.) çeşit geliştirilmesi amaçlı tohum üretimi, 2017 - 2018

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Turkish Journal of Range and Forage Science, Teknik Redaktör, 2021 - Devam Ediyor  
Ziraat Mühendisliği, Editör, 2021 - 2021

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Society of Range and Forage Science, Üye, 2020 - Devam Ediyor , Türkiye

## Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

AGRONOMY RESEARCH, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2022  
AGRONOMY JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022  
Agronomy Research, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022  
African Journal of Plant Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2021  
ZİRAAT MÜHENDİSLİĞİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021  
African Journal of Plant Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021  
African Journal of Plant Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Şubat 2021  
AGRONOMY JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2020

## Metrikler

Yayın: 44  
Atıf (WoS): 20  
Atıf (Scopus): 32  
H-İndeks (WoS): 3  
H-İndeks (Scopus): 4

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

II. International Congress of the Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology, Katılımcı, Gazimagusa, Kıbrıs (Kkctc), 2021  
III. BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Katılımcı, Edirne, Türkiye, 2021  
1. Uluslararası Çayır-Mera ve Yem Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2020  
1. Uluslararası Çayır-Mera ve Yem Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2020  
1. Uluslararası Çayır-Mera ve Yem Bitkileri Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2020  
Agriculture for Life & Life for Agriculture, Katılımcı, Bucuresti, Romanya, 2018  
18th International Conference on Healthcare & Life-Science Research (ICHLSR), Katılımcı, Rome, İtalya, 2017  
Ecology & Safety, Katılımcı, Burgas, Bulgaristan, 2016