

Dr. Öğr. Üyesi ÖZKAN GÜĞERÇİN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6386](tel:+903223386386) Dahili: 2283

Fax Telefonu: [+90 322 338 6386](tel:+903223386386)

E-posta: ogugercin@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ogugercin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9861-6310

Publons / Web Of Science ResearcherID: J-1953-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 120385

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Anabilimdalı, Türkiye 1993 - 1998

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Yaptığı Tezler

Doktora, Bazı Mineral ve Kimyasal Beton Katkılarının Sulama Sistemlerindeki Açık Kanalların Kaplama Betonlarında Kullanılabilirliği Konusunda Bir Araştırma, Çukurova Üniversitesi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarımsal Yapılar Ve Sulama Anabilimdalı, 1998

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Yapılar ve Sulama, 2003 - 2018

Akademik İdari Deneyim

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Düziçi Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Programcılığı, 2000 - 2002

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of Drip- and Furrow-Irrigated red Pepper Yield, Yield Components, Quality and net Profit Generation**
SEZEN S. M., YAZAR A., ŞENGÜL H., BAYTORUN N., DASGAN Y., AKYILDIZ A., Tekin S., ÖNDER D., AĞÇAM E., AKHOUNDNEJAD Y., et al.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.64, sa.4, ss.546-556, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Adana ve Mersin İllerinin Bazı İlçelerinde Bulunan Kerpiç ve Taş Konutların Mevcut Durumlarının Saptanması**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Adana ve Mersin İllerinin Bazı İlçelerinde Bulunan Kerpiç ve Taş Konutların Mevcut Durumlarının Saptanması**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., KOÇ D. L., POLAT B.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), cilt.33, sa.2, ss.47-62, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **Seralarda Latent Isının Isı Gereksinim Katsayısına Etkisinin Belirlenmesi**
BAYTORUN A. N., ZAİMOĞLU B. Z., GÜĞERÇİN Ö.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.33, sa.4, ss.155-164, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Seralarda Isı Gereksiniminin Isıtma-Derece-Saat (HDH) Değerlerinden Gidilerek Belirlenmesi**
BAYTORUN A. N., ZAİMOĞLU B. Z., GÜĞERÇİN Ö.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.137-146, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Tarımda İş Kazaları ve Gerekli Önlemler**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.157-168, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Kerpiç ve Betonarme Konutlarda Kullanılan Bazı Yapı Malzemelerinin Üretiminde Enerji Gereksinimleri**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., SEZEN S. M.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.1, ss.29-36, 2018 (Hakemli Dergi)
- VII. **Seralarda Isıtma Kazan Kapasitelerinin Belirlenmesi Ve Dikkate Alınacak Kriterler**
BAYTORUN A. N., GÜĞERÇİN Ö.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.33, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Adanada ilinde bulunan bazı süt sığırcılığı işletmelerindeki hayvan barınaklarının mevcut durumunun belirlenmesi**
GÜĞERÇİN Ö., BÜYÜKTAŞ K., BAYTORUN A. N.
Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, sa.32, ss.19-28, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. **Adana İlinde Bulunan Bazı Süt Sığırcılığı İşletmelerindeki Hayvan Barınaklarının Mevcut Durumlarının Belirlenmesi**
GÜĞERÇİN Ö., KOÇ D. L., BÜYÜKTAŞ K., BAYTORUN A. N., POLAT B., POLAT Ö. D.
Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), cilt.32, sa.1, ss.19-28, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. **Seralarda Yüksek Sıcaklıkların Azaltılmasında Kullanılan Yöntemler**
Boyacı S., Akyüz A., Üstün S., Baytorun A. N., GÜĞERÇİN Ö.
TÜRKİYE TARIMSAL ARAŞTIRMALAR DERGİSİ, cilt.4, sa.1, ss.89-95, 2017 (Hakemli Dergi)
- XI. **Kırsal Yerleşmelerde Konut ve Yeni Konut İnşası**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N.
Çukurova Tarım Gıda Bil. Der., cilt.31, sa.2, ss.17-26, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **İş Güvenliği Uzmanı Adaylarının Aldıkları Eğitim Hakkındaki Görüşleri**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN N., GÜĞERÇİN U., SEZEN S. M., İLHAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.23-34, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Comparison of Fossil Fuel and Geothermal Energy Sources Used for Greenhouse Heating**

BAYTORUN A. N., ÖNDER D., GÜĞERÇİN Ö.

Türk Tarım – Gıda Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.4, sa.10, ss.832-839, 2016 (Hakemli Dergi)

- XIV. **Seraların Isıtılmasında Kullanılan Fosil ve Jeotermal Enerji Kaynaklarının Karşılaştırılması**

BAYTORUN N., ÖNDER D., GÜĞERÇİN Ö.

TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, cilt.4, sa.10, ss.832-839, 2016 (Hakemli Dergi)

- XV. **Ziraat Mühendislerinin İş Sağlığı ve Güvenliği Konusundaki Görüş ve Yeterlilikleri Üzerine Bir Araştırma (Adana Örneği)**

GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN N., KOÇ D. L.

Çukurova Tarım Gıda Bil. Der., cilt.31, sa.1, ss.37-48, 2016 (Hakemli Dergi)

- XVI. **Ziraat Mühendislerinin İş Sağlığı Ve Güvenliği Konusundaki Görüş Ve Yeterlilikleri Üzerine Bir Araştırma (Adana Örneği)**

GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., KOÇ D. L.

Çukurova Tarım ve Gıda bilimleri dergisi (Online), cilt.31, sa.1, ss.37-48, 2016 (Hakemli Dergi)

- XVII. **Kırsal yerleşmelerde konut ve yeni konut inşası**

GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N.

Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.2, ss.17-26, 2016 (Hakemli Dergi)

- XVIII. **İş Güvenliği Uzmanı Adaylarının Aldıkları Eğitim Hakkındaki**

GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., GÜĞERÇİN U., SEZEN S. M., İLHAN İ.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.23-34, 2016 (Hakemli Dergi)

- XIX. **Ziraat Mühendislerinin İş Sağlığı ve Güvenliği Konusundaki Görüş ve Yeterlilikleri Üzerine Bir Araştırma Adana Örneği**

GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., KOÇ D. L.

Çukurova Tarım ve Gıda Bilimleri Dergisi, cilt.31, sa.1, ss.37-48, 2016 (Hakemli Dergi)

- XX. **Seralarda Enerji Verimliliğinin Artırılması**

BAYTORUN N., GÜĞERÇİN Ö.

ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.30, sa.2, ss.125-135, 2015 (Hakemli Dergi)

- XXI. **Akdeniz Bölgesi Cam ve Plastik Örtülü Seraların Mevcut Durumu ve Sera Tiplerinin Seçiminde Dikkate Alınan Kriterler**

Saltuk B., GÜĞERÇİN Ö.

Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.31, ss.1-12, 2014 (Hakemsiz Dergi)

- XXII. **SERASIM: 3-D Expert System For Greenhouse Design**

ŞEN B., TOPÇU S., GÜĞERÇİN Ö., ÖZTÜRK H. H.

TÜRK TARIM - GIDA BİLİM VE TEKNOLOJİ DERGİSİ, sa.1, ss.94-100, 2013 (Hakemli Dergi)

- XXIII. **Teknik Personelin İş Kazalarının Nedenleri ve ÖnlenmesineYönelik Görüşlerinin Belirlenmesi Üzerine Bir Araştırma**

AYBEK A., GÜĞERÇİN Ö., HURŞİTOĞLU Ç.

KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.91-100, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXIV. **Üreticilerin Sulu Tarım Konusundaki Deneyimleri ve Sulama Birliklerine Bakışı: Düziçi İlçesi Örneği**

GÜĞERÇİN Ö., Boz İ.

KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.80-90, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXV. **Taş Kırma ve Eleme Tesislerinde Gürültü Sorunu**

GÜĞERÇİN Ö., Aybek A.

KSÜ Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.101-107, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXVI. **Teknik personelin iş güvenliği konusundaki eğitim düzeyleri üzerine bir araştırma**

GÜĞERÇİN Ö., Aybek A.

Teknoloji, ss.69-77, 2003 (Hakemli Dergi)

- XXVII. **Türkiyede Konut Sorununun Nedenleri Ekonomik ve Sosyal Boyutu**

Tekinel O., GÜĞERÇİN Ö.

Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.7-17, 2000 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Ortadoğu da Su Sorunu Ve Ülkeler Arası İlişkilere Etkileri**
OSMAN T., GÜĞERÇİN Ö.
Ç.Ü. Ceyhan Meslek Yüksekokulu, 1996

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İnşaat Sektöründe Çalışanların Demografik Durumları ve İş Kazalarına Bakış Açıları: Adana Örneği**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., SEZEN S. M., Çibik E.
1st International Congress of Agricultural Structures and Irrigation, 26 - 28 Eylül 2018
- II. **Seralarda Isı Tüketim Katsayısının Belirlenmesinde Latent Isı Etkisi**
BAYTORUN A. N., ZAIMOĞLU B. Z., GÜĞERÇİN Ö.
2. International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 Ekim 2017
- III. **Seralarda Bilgisayar Destekli İklim Kontrolüne Bağlı Enerji Tasarrufu**
BAYTORUN A. N., GÜĞERÇİN Ö.
XV. Otomatik Kontrol Seminer ve Sergisi, Adana, Türkiye, 25 - 26 Mayıs 2017, ss.35-42
- IV. **Occupational Accident Status of Farmers' Family Members and Agricultural Workers: A Study in Adana**
GÜĞERÇİN Ö., BAYTORUN A. N., KOÇ D. L., Özen Y. Y.
27th INTERNATIONAL SCIENTIFIC-EXPERT CONGRESS OF AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016
- V. **Occupational Accident Status of Farmers' Family Members and Agricultural Workers: A Study in Adana**
GÜĞERÇİN Ö., Baytorun A. N., Koç D. L., Özen Y. Y.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.154
- VI. **Climate Control in Mediterranean-Greenhouses**
Baytorun A. N., GÜĞERÇİN Ö., Önder D.
27th International Scientific-Expert Congress of Agriculture and Food Industry, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2016, ss.40
- VII. **Türkiye Seracılığı Sorunlar ve Sürdürülebilirlik**
BAYTORUN N., Akyüz A., Üstün S., Boyacı S., Güğercin Ö.
I.Ulusal Biyosistem Mühendisliği Kongresi, Bursa, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2015, cilt--, ss.18
- VIII. **Seralarda Enerji Verimliliğinin Arttırılması**
BAYTORUN N., Güğercin Ö.
Endüstriyel Otomasyon Kongre ve Sergisi, Adana, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015, cilt--, ss.53-62
- IX. **Ziraat Mühendislerinin Tarımsal Yapı Projelerinin Uygulanması Aşamasında Karşılaştıkları Sorunlar Üzerine Bir Değerlendirme**
GÜĞERÇİN Ö., KOÇ D. L.
12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014
- X. **ZİRAAT MÜHENDİSLERİNİN TARIMSAL YAPI PROJELERİNİN UYGULANMASI AŞAMASINDA KARŞILAŞTIKLARI SORUNLAR ÜZERİNE BİR DEĞERLENDİRME**
GÜĞERÇİN Ö., Koç D. L.
12. ULUSAL KÜLTÜRTEKNİK SEMPOZYUMU, Tekirdağ, Türkiye, 21 - 23 Mayıs 2014, cilt.1, ss.470-473

Desteklenen Projeler

GÜĞERÇİN Ö., Yıldız Tilkici A. M., POLAT B., KOÇ D. L., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Adana kırsal alanlarında

yerel yapı malzemeleri ile inşa edilmiş konutların mevcut durumlarının saptanması ve uygun konut projelerinin geliştirilmesi, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 39

Atıf (WoS): 11

Atıf (Scopus): 11

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

12. Ulusal Kültürteknik Sempozyumu, Katılımcı, Tekirdağ, Türkiye, 2014

Akademi Dışı Deneyim

Milli Eğitim Bakanlığı