

## Doç. Dr. MEHMET YALÇIN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: myalcin@mku.edu.tr

Web: <https://avesis.mku.edu.tr/myalcin>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1690-7681

Yoksis Araştırmacı ID: 25845

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Türkiye 2006 - 2012

Yüksek Lisans, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Türkiye 1995 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce

### Yaptığı Tezler

Doktora, Amik Ovası'xında tuzlulukla ilgili toprak özelliklerinin yersel ve zamansal değişiminin jeostatistik yöntemlerle araştırılması, Hatay Mustafa Kemal Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, 2012

Yüksek Lisans, Amik Ovası topraklarının temel kimyasal ve fiziksel özelliklerinin belirlenmesi, 2004

### Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., 2023 - Devam Ediyor

2013 - 2023

Araştırma Görevlisi, 2000 - 2013

### Akademik İdari Deneyim

2013 - 2023

### Verdiği Dersler

Toprak Kimyasında Özel Sorunlar II, Lisans Çift Anadal, 2020-2021

Uzmanlık Alan Dersi, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016

Humus Kimyası, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2018-2019, 2016-2017, 2015-2016

Toprak Coğrafyası, Lisans, 2020-2021, 2015-2016

Toprak Biliminde Araştırma Yöntemleri, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2016-2017, 2015-2016

Toprak Kirlenmesi, Lisans Çift Anadal, 2020-2021, 2016-2017, 2015-2016  
Topraklarda pestisit sorunları, Lisans Çift Anadal, 2020-2021  
Torım Coğrafyası, Lisans, 2020-2021  
Toprak Kolloitleri, Lisans Çift Anadal, 2020-2021  
TBB-5211 TOPRAK KİRLENMESİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018  
1228347-TARIM COĞRAFYASI (İÖ), Lisans, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018  
TBB-5219 HUMUS KİMYASI, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2017-2018  
1208337-TARIM COĞRAFYASI, Lisans, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018  
TBB-5231 TOPRAK BİLİMİNDE ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2018-2019, 2017-2018  
1812309-TOPRAK BİLİMİ, Lisans, 2019-2020, 2017-2018  
TBB-5101 UZMANLIK ALAN DERSİ, Lisans Çift Anadal, 2019-2020, 2017-2018, 2016-2017  
TBB-5268-TOPRAKLARDA PESTİSİT SORPSİYONU, Lisans Çift Anadal, 2018-2019  
1809509-TARIMDA UZAKTAN ALGILAMA CBS UYG., Lisans, 2018-2019, 2017-2018  
1809604-TOPRAK HİDROLOJİSİ, Lisans, 2018-2019  
TBB-5274-TOPRAK KİMYASINDA ÖZEL SORUNLAR II, Lisans Çift Anadal, 2018-2019, 2016-2017  
1809503-TOPRAK MİNERALOGİSİ MİKROMOR., Lisans, 2018-2019, 2017-2018  
TBB-5230-TOPRAK KOLLOİTLERİ, Lisans Çift Anadal, 2018-2019  
1811420-TOPRAK BİLİMİ, Lisans, 2018-2019, 2016-2017  
1208406-TOPRAK COĞRAFYASI, Lisans, 2018-2019  
TBB-5268 Topraklarda Pestisit Sorpsiyonu, Lisans Çift Anadal, 2017-2018, 2016-2017  
1208406 Toprak Coğrafyası, Lisans, 2017-2018  
1811420 Toprak Bilimi, Lisans, 2017-2018  
TBB-5274 Toprak Kimyasında Özel Sorunlar II, Lisans Çift Anadal, 2017-2018  
1809317-Çevre Kimyası, Lisans, 2017-2018  
TBB-5230 Toprak Kolloitleri, Lisans Çift Anadal, 2017-2018, 2016-2017  
1228406 Toprak Coğrafyası, Lisans, 2017-2018  
BİTİRME ÇALIŞMASI, Lisans, 2016-2017, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014  
TARIM VE EKOSİSTEM, Lisans, 2016-2017, 2015-2016  
1228406 Toprak Coğrafyası, Lisans, 2016-2017  
1809618 İklim Değişikliği ve Tarımsal Ekosistem, Lisans, 2016-2017  
1208406 Toprak Coğrafyası, Lisans, 2016-2017  
1809604 Toprak Hidrolojisi, Lisans, 2016-2017  
ÇEVRE KİMYASI, Lisans, 2015-2016  
Topraklarda Pestisit Sorpsiyonu, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
MESLEKİ UYGULAMA , Lisans, 2015-2016, 2014-2015, 2013-2014  
Toprak Bilimi, Lisans, 2015-2016, 2014-2015  
Drenaj ve Toprak Islahı, Lisans, 2015-2016  
Toprak Kolloidleri, Lisans Çift Anadal, 2015-2016  
TBB-5234 TARIM TOPRAKLARINDA TUZ DENGESİ VE YIKANMA GEREKSİNİMİ, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2014-2015, 2013-2014  
TBB-5236 TUZLU VE ALKALİ TOPRAKLAR, Lisans Çift Anadal, 2014-2015  
TOPRAK KİMYASI, Lisans, 2014-2015, 2013-2014  
TOPRAK BİLGİSİ II, Lisans, 2013-2014  
TOPRAK ISLAHI, Lisans, 2013-2014

## Yönetilen Tezler

YALÇIN M., Hatay ili Payas ilçesi zeytin bahçesi topraklarının bazı fiziksel ve kimyasal özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.NUR(Öğrenci), 2022  
YALÇIN M., Hatay ili Kırıkhan-Kumlu yöresi tarım topraklarının tuzluluk durumu, Yüksek Lisans, K.GÜRLER(Öğrenci),

2022

- YALÇIN M., Reyhanlı-Kumlu bölgesi topraklarının bor durumunun belirlenmesi, Yüksek Lisans, K.AÇIKEL(Öğrenci), 2021
- YALÇIN M., Şanlıurfa ili Siverek bölgesi yaygın toprak serilerinin tuzluluk durumunun belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.KARADUMAN(Öğrenci), 2019
- YALÇIN M., Hatay ili Kırıkhan-Reyhanlı bölgesi çayır-mera topraklarının bazı kimyasal ve fiziksel özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.SELİM(Öğrenci), 2017

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

- I. **MAPPING THE SALINITY STATUS OF AGRICULTURAL SOILS BETWEEN KIRIKHAN-KUMLU IN THE EASTERN MEDITERRANEAN REGION OF TURKEY WITH GEOGRAPHIC INFORMATION SYSTEMS (GIS)**  
Gürler K., YALÇIN M.  
Journal of Environmental Engineering and Landscape Management, cilt.32, sa.2, ss.72-84, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mapping the salinity of common soil groups of siverek district of sanliurfa province by geographical information systems (GIS)**  
Karaduman H., YALÇIN M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.9, ss.7901-7912, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **Spatial distribution of heavy metals in common soil groups of Siverek District in Turkey**  
YALÇIN M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.29, sa.9, ss.7284-7293, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Yield responses of cauliflower (Brassica oleracea L. var. Botrytis) to different water and nitrogen levels in a mediterranean coastal area**  
BOZKURT S., Uygur V., AĞCA N., YALÇIN M.  
Acta Agriculturae Scandinavica Section B: Soil and Plant Science, cilt.61, sa.2, ss.183-194, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Spatial distribution of heavy metals content in soils of Amik Plain (Hatay, Turkey)**  
KARANLIK S., AĞCA N., YALÇIN M.  
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.173, sa.1-4, ss.181-191, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Spatial and temporal variations of water quality parameters in orontes river (Hatay, Turkey)**  
AĞCA N., ÖDEMİŞ B., YALÇIN M.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.18, sa.4, ss.456-460, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kırıkhan-Kumlu Bölgesi Topraklarının Molibden İçeriği ve Topraktaki Bazı Ağır Metaller ile İlişkilerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.9, sa.2, ss.230-240, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Determination of useful boron content of the soils of Kırıkhan-Kumlu region of Hatay province and their relationship with some soil properties**  
YALÇIN M.  
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.11, sa.2, ss.54-65, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Tarım Topraklarının Molibden İçeriği ve Topraktaki Bazı Ağır Metaller ile İlişkilerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, cilt.6, sa.2, ss.63-72, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Hatay İli Payas İlçesi Zeytin Bahçesi Topraklarının pH, Kireç ve Organik Madde İçeriklerinin Belirlenmesi**  
Topaloğlu A. N., YALÇIN M.  
ISPEC journal of agricultural sciences (Online), cilt.7, sa.2, ss.245-254, 2023 (Hakemli Dergi)

- V. **Hatay İli Arsuz İlçesi Topraklarının Yarayışlı Bor İçeriği ve Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkilerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.222-231, 2023 (Hakemli Dergi)
- VI. **Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Tarımsal Toprakların Bor Durumunun Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
MAS Uygulamalı Bilimler Dergisi, cilt.8, sa.2, ss.202-212, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Topraklarının Besin Elementi Durumları ve Bunların Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkileri**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.5, sa.4, ss.773-785, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Hatay ili Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Topraklarının Besin Elementi Durumları ve Bunların Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkileri**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
. ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.4, ss.773-785, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Hatay İli Reyhanlı-Kumlu Bölgesi Topraklarının pH, Kireç ve Organik Madde İçeriklerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, cilt.4, sa.2, ss.56-62, 2021 (Hakemli Dergi)
- X. **HATAY İLİ REYHANLI-KUMLU BÖLGESİ TOPRAKLARININ YARAYIŞLI BOR İÇERİĞİ VE BAZI TOPRAK ÖZELLİKLERİ İLE İLİŞKİLERİNİN BELİRLENMESİ**  
AÇIKEL K., YALÇIN M.  
MAS Journal of Applied Sciences, cilt.6, sa.3, ss.551-563, 2021 (Hakemli Dergi)
- XI. **Hatay ili Arsuz ilçesi topraklarının besin elementi durumları ve bunların bazı toprak özellikleri ile ilişkileri**  
YALÇIN M., Çimrin K. M.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), cilt.26, sa.3, ss.586-599, 2021 (Hakemli Dergi)
- XII. **Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Tarım Topraklarının pH, Kireç, Organik Madde ve KDK İçeriklerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M.  
İSPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.3, ss.623-634, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Hatay İli Arsuz Bölgesi Topraklarının pH, Kireç, Organik Madde ve KDK İçeriklerinin Belirlenmesi**  
GÖKPINAR R. C., YALÇIN M.  
Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, cilt.3, sa.1, ss.31-37, 2020 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Hatay ili Kırıkhan-Kumlu Bölgesi Topraklarının pH, Kireç ve Organik madde içeriklerinin belirlenmesi**  
YETER K., YALÇIN M.  
ISPEC Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.150-158, 2020 (Hakemli Dergi)
- XV. **Gaziantep ili Nizip ilçesi zeytin bahçeleri topraklarının bor durumunun belirlenmesi**  
ÇİMRİN K. M., YALÇIN M., KELEŞ N.  
Mustafa Kemal Üniversitesi tarım bilimleri dergisi (online), cilt.24, sa.1, ss.1-6, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Boron content of wide soil groups of Siverek (Şanlıurfa) region**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.7, sa.2, ss.98-106, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Boron Content of Large Soil Groups of Siverek (Şanlıurfa) Region**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
Eurasian Journal of Forest Science, cilt.7, sa.2, ss.98-106, 2019 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Şanlıurfa-Siverek'te Yaygın Toprak Gruplarının Besin Elementi Durumları ve Bunların Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkileri**  
YALÇIN M., Çimrin K. M.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.1-13, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Determination of Molybdenum Contents and Relation of Some Heavy Metals in the Soil of Meadow-**

## **Pasture Terraces Between Kırıkhan-Reyhanlı**

YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.

Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.1, ss.13-21, 2019 (Hakemli Dergi)

- XX. **Effects of Foliar Applications of Boron at the Early Vegetative Stages on Plant Growth Parameters of Maize**  
KONUSKAN O., YALÇIN M., Gozubenli H.  
Türk Tarım - Gıda Bilim ve Teknoloji dergisi, cilt.7, sa.10, ss.1522-1525, 2019 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Gaziantep İli Antepfıstığı Bahçeleri Topraklarının Bor Durumunun Belirlenmesi**  
ÇİMRİN K. M., YALÇIN M., Bozgeyik T.  
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.2, ss.18-26, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Hatay ili Kırıkhan - Reyhanlı Bölgesi Çayır-Mera Topraklarının Besin Elementi Durumları ve Bunların Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkileri**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M., Tutuş Y.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.21, sa.3, ss.385-396, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Hatay ili Kırıkhan Reyhanlı Bölgesi Çayır-Mera Topraklarının Besin Elementi Durumları ve Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkileri**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M., TUTUŞ Y.  
KSU TARIM VE DOĞA DERGISİ-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.21, sa.3, ss.385-396, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **HATAY İLİ KIRIKHAN-REYHANLI BÖLGESİ ÇAYIR-MERA TOPRAKLARININ BOR İÇERİĞİ VE BAZI TOPRAK ÖZELLİKLERİ İLE İLİŞKİLERİNİN BELİRLENMESİ**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
Mesleki Bilimler Dergisi (MBD), cilt.6, sa.2, ss.201-210, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Hatay ili kırıkhan-reyhanlı bölgesi çayır-mera topraklarının bor içeriği ve bazı toprak özellikleri ile ilişkilerinin belirlenmesi**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
mesleki bilimler dergisi, cilt.6, sa.2, ss.201-210, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Soil of Amik Plain Turkey Properties and Classification**  
KILIÇ Ş., AĞCA N., YALÇIN M.  
JOURNAL OF AGRONOMY, cilt.3, sa.4, ss.291-295, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Soils of Amik Plain Turkey Properties and Classification**  
KILIÇ Ş., AĞCA N., YALÇIN M.  
JOURNAL OF AGRONOMY, cilt.3, sa.4, ss.291-295, 2004 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **AMİK OVASININ DETAYLI TOPRAK ETÜDLERİ, VERİMLİLİK ÇALIŞMASI VE ARAZİ KULLANIM PLANLAMASI**  
KILIÇ Ş., AĞCA N., KARANLIK S., ŞENOL S., YALÇIN M., UYGUR V., DOĞAN K.  
BİLİMSEL ARAŞTIRMA PROJELERİ KOMİSYONU, Hatay, 2008
- II. **Amik ovasının detaylı toprak etüdleri verimlilik çalışması ve arazi kullanım planlaması**  
KILIÇ Ş., AĞCA N., KARANLIK S., ŞENOL S., AYDIN M., YALÇIN M., EVRENDİLEK F., DOĞAN K., DOĞAN K., UYGUR V., et al.  
Mustafa Kemal Üniversitesi Ziraat Fakültesi, Hatay, 2008

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

- I. **Hatay ili Kırıkhan-Kumlu bölgesi topraklarının pH, kireç ve organik madde içeriklerinin belirlenmesi**

YETER K., YALÇIN M.

2nd International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology (EurasianSciEnTech 2020) 07-09 October 2020 Gaziantep/Turkey, Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020, cilt.1, ss.41

- II. **Hatay ili Arsuz Bölgesi topraklarının pH, kireç, organik madde ve KDK içeriklerinin belirlenmesi**  
YALÇIN M., GÖKPINAR R. C.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, cilt.1, ss.73
- III. **Hatay İli Kırıkhan – Reyhanlı Bölgesi Çayır-Mera Topraklarının pH, Kireç ve Organik Madde İçeriklerinin Belirlenmesi-Determination of pH, Lime and Organic Matter Contents of Meadow-Pasture Soils of Kırıkhan-Reyhanlı Region, Hatay Province)**  
SELİM BİLGE M., YALÇIN M.  
V. International Multidisciplinary Congress of Eurasia (IMCOFE) July 24-26 2018 Barcelona/Spain, Barcelona, İspanya, 24 - 26 Temmuz 2018, cilt.2, ss.156-163
- IV. **Gaziantep İli Antepfıstığı Bahçeleri Topraklarının Bor Durumunun Belirlenmesi**  
ÇİMRİN K. M., YALÇIN M., Bozgeyik T.  
Uluslararası Avrasya Doğal Beslenme ve Sağlıklı Yaşam Zirvesi, 2018, Ankara, Türkiye, 12 - 15 Temmuz 2018, ss.67-68
- V. **Kırıkhan –Reyhanlı Arası Çayır-Mera Topraklarının Molibden İçeriği ve Topraktaki Bazı Ağır Metaller ile İlişkilerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.528
- VI. **Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Çayır-Mera Topraklarının Bor İçeriği ve Bazı Toprak Özellikleri ile İlişkilerinin Belirlenmesi**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
INTERNATIONAL CONFERENCE THE WEST OF THE EAST, THE EAST OF THE WEST, prague, 4 - 06 Temmuz 2017, ss.422-423
- VII. **HATAY İLİ KIRIKHAN-REYHANLI BÖLGESİ ÇAYIR-MERA TOPRAKLARININ BOR İÇERİĞİ VE BAZI TOPRAK ÖZELLİKLERİ İLE İLİŞKİLERİNİN BELİRLENMESİ- Determining Boron Content of Pasture and Meadow Soils and Its Correlations with Some Soil Characteristics in Kırıkhan-Reyhanlı Region of Hatay**  
YALÇIN M., ÇİMRİN K. M.  
INTERNATIONAL CONFERENCE: THE WEST OF THE EAST, THE EAST OF THE WEST, PRAGUE, Çek Cumhuriyeti, 4 - 06 Temmuz 2017, cilt.1, ss.422-423
- VIII. **Erken Gelişme Döneminde Yapraktan Uygulanan Borun Mısırın Bazı Bitkisel Özellikleri Üzerine Etkileri**  
KONUŞKAN Ö., YALÇIN M., GÖZÜBENLİ H.  
Türkiye 12. Tarla Bitkileri Kongresi 12-15 Eylül 2017 Kahramanmaraş, Kahramanmaraş, Türkiye, 12 - 15 Eylül 2017
- IX. **Nitrogen and Phosphorus Contamination in Some Groundwater of Amik Plain Turkey**  
AĞCA N., KARANLIK S., YALÇIN M.  
9th International Soil Science Congress on "The Soul of Soil and Civilization" Soil Science Society of Turkey Cooperation with Federation of Eurasian Soil Science Societies, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2014, cilt.1, ss.722-727
- X. **Distribution Of Some Soil Properties And Relationships Between These Properties In Amik Plain Turkey**  
AĞCA N., YALÇIN M.  
International Soil Science Congress on "Management of Natural Resources to Sustain Soil Health and Quality", Samsun, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2010, cilt.1, ss.265-270
- XI. **Farklı su ve azot uygulamaları altında karnabahar ın verim tepkileri**  
BOZKURT S., AĞCA N., UYGUR V., YALÇIN M.

- I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2010, cilt.1, ss.53
- XII. **FARKLI SU VE AZOT UYGULAMALARI ALTINDA KARNABAHAHAR'IN WNM TEPKİLEN**  
BOZKURT S., AĞCA N., UYGUR V., YALÇIN M.  
I. Ulusal Sulama ve Tanımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2010, cilt.1, ss.53
- XIII. **Mineral Gübreleme ve Kimyasal Uygulamaların Çevresel Etkisi**  
DOĞAN K., AĞCA N., YALÇIN M., DAĞHAN H.  
4. Ulusal Bitki Besleme ve Gübre Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Ekim 2008, ss.723-730
- XIV. **Quality Determination of Some Water Sources in Amik Plain Hatay Turkey**  
AĞCA N., YALÇIN M., ÖDEMİŞ B.  
18 th International Soil Meeting (ISM) on Soils Sustaining Life on Earth Managing Soil and Technology Proceedings (22-26 May, 2006, Şanlıurfa), Şanlıurfa, Türkiye, 22 - 26 Mayıs 2006, cilt.1, ss.320-326
- XV. **Amik Ovası Topraklarının pH Kireç ve Organik Maddenin Profildeki Dağılımı**  
YALÇIN M., AĞCA N.  
GAP IV. Tarım Kongresi (21-23 Eylül, 2005, Şanlıurfa) Bildiri Kitabı, Şanlıurfa, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2005, cilt.2, ss.967-974
- XVI. **The Heavy Metal Contents of Some Water Resources in Samandağ ( Hatay, Turkey)**  
AĞCA N., ÖDEMİŞ B., BOZKURT S., YALÇIN M.  
International Soil Congress on Natural Resource Management for Sustainable Development, Erzurum, Türkiye, 7 - 10 Haziran 2004, cilt.1, ss.40-46
- XVII. **Güneydoğu Anadolu Projesi GAP ın Öteki Yüzü Çoraklaşma**  
AĞCA N., YALÇIN M.  
Su Havzalarında Toprak ve Su Kaynaklarının Korunması, Geliştirilmesi ve Yönetimi Sempozyumu, Hatay, Türkiye, 18 - 20 Eylül 2002, cilt.1, ss.462-467

## Desteklenen Projeler

- YALÇIN M., KÖSEOĞLU D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay ili Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Tarım Yapılan Toprakların Bor Durumu, 2019 - 2022
- YALÇIN M., GÖKPINAR R. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli Arsuz İlçesi Topraklarının Bor durumunun Belirlenmesi, 2019 - 2022
- YALÇIN M., YETER K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli Kırıkhan-Kumlu Bölgesi Tarımsal Topraklarının Tuzluluk Durumu, 2019 - 2022
- YALÇIN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bingöl ili Tarım Topraklarında Kullanılan Kuyu Sularının Sulama Suyu Kalitesinin Belirlenmesi, 2019 - 2021
- YALÇIN M., AÇIKEL K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reyhanlı-Kumlu Bölgesi Topraklarının Bor Durumunun Belirlenmesi, 2019 - 2021
- YALÇIN M., KARADUMAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şanlıurfa ili Siverek İlçesi Büyük Toprak Gurupları Topraklarının Tuzluluk Durumunun Belirlenmesi, 2018 - 2019
- YALÇIN M., ÇİMRİN K. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Çayır Mera Topraklarının Verimlilik Durumunun Belirlenmesi, 2017 - 2018
- YALÇIN M., BİLGE M. S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hatay İli Kırıkhan-Reyhanlı Bölgesi Çayır-Mera Topraklarının Bazı Kimyasal ve Fiziksel Özelliklerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017
- ÖDEMİŞ B., KARANLIK S., YALÇIN M., AĞCA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amik Ovası Yeraltı Su Kalitesinin Yersel Değişiminin Belirlenmesi, 2012 - 2017
- YALÇIN M., AĞCA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Amik Ovasında Tuzlulukla İlgili Toprak Özelliklerinin Yersel ve Zamansal Değişiminin Jeostatistik Yöntemlerle Araştırılması, 2010 - 2016
- YALÇIN M., AĞCA N., DAĞHAN H., ASLAN S., DOĞAN K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fitoeksraksiyon Amaçlı Kullanılan Transgenik tütün Bitkisinin Rizosfer Bölgesi Mikrobiyal Aktiviteye Etkisi, 2008 - 2010
- YALÇIN M., UYGUR V., AĞCA N., ASLAN M., DAĞHAN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genetiksel Olarak Modifiye Edilmiş Tütün Bitkisi Kullanarak Toprağı Ağır Metallerden Temizlenme Olanaklarının Araştırılması, 2007 - 2009

YALÇIN M., AĞCA N., UYGUR V., BOZKURT S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Damla Sulama Yöntemi İle Sulanan Karnabahar da Brassica Oleraceae L Farklı Su ve Azot Düzeylerinin Verim ve Bitki Gelişimine Etkileri, 2007 - 2009

## **Bilimsel Hakemlikler**

Mediterranean Agricultural Sciences, Diğer Dergiler, Ocak 2018

Diğer Dergiler, Ocak 2018

Diğer Dergiler, Ocak 2018

Diğer Dergiler, Ocak 2017

## **Metrikler**

Yayın: 52

Atf (Scopus): 44

H-İndeks (Scopus): 3