

Prof. Dr. ALİ CİHAT KÜTÜK

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/kutuk>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Türkiye 1985 - 1988

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Siyah Çayın işlenmesi Aşamalarında Mikroelement Bulaşması, Ankara Üniversitesi, 1994

Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Bölümü, 2003 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2006 - 2011

Yönetilen Tezler

KÜTÜK A. C., Leonardit'in çim alanda kullanımı, Doktora, Ç.GÖKÇEK(Öğrenci), 2014

KÜTÜK A. C., Fındık dış kabuğu atığının süs bitkisi yetiştirme ortamında kullanılması, Yüksek Lisans, M.NAJAFİ(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Oxygen isotope discrimination of wheat and its relationship with yield and stomatal conductance under irrigated conditions**
Celik S. K., Madenoglu S., Sonmez B., Avag K., TÜRKER U., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C., Heng L. K.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.42, sa.1, ss.22-28, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **Effect of irrigation regimes on carbon isotope discrimination, yield and irrigation water productivity of wheat**
Kale S., Sonmez B., Madenoglu S., Avag K., Tusrker U., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.41, sa.1, ss.50-58, 2017 (SCI-Expanded)

- III. **Contamination of copper, iron, zinc, manganese and aluminium during the black tea process** Siyah çayın işlenmesi aşamalarında bakır, demir, çinko, mangan ve alüminyum bulaşması
KÜTÜK A. C., Kacar B.
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, cilt.20, sa.5, ss.463-471, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of different growth media to the nutrient content of primula (primula obconica) plant**
ÇİÇEK ATIKMEN N., BARAN A., KÜTÜK A. C., ÇAYCI G.
Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.33, ss.170-176, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **A research on reclamation of physical properties of Bolu-Yenicaga peat as plant growing medium**
BARAN A., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C., ÖZAYTEKİN H. H., ataman y.
Proceedings of international symposium on desertification, 2018 (Hakemsiz Dergi)
- III. **Turp Raphanus sativus L Bitkisinde Sulama Suyu Tuzluluğu ve Ca Mg Oranı Uygulamaları II Bitki Biokütle ve Mineral Madde İçeriğine Etkisi**
YURTSEVEN E., KÜTÜK A. C., DEMİR K., ÖZTÜRK A., PARLAK M.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.92-98, 2000 (Hakemli Dergi)
- IV. **Toprağa Uygulanan Farklı Organik Materyallerin Ispanak Bitkisinde Verim İle Bazı Kalite Özellikleri Ve Mineral Madde İçerikleri Üzerine Etkileri**
KÜTÜK A. C., TOPCUOĞLU B., DEMİR K.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.12, ss.31-36, 1999 (Hakemli Dergi)
- V. **TOPRAĞA UYGULANAN FARKLI ORGANİK MATERYALLERİN İSPANAK BİTKİSİNDE VERİM İLE BAZI KALİTE ÖGELERİ VE MİNERAL MADDE İÇERİKLERİ ÜZERİNE ETKİLERİ**
KÜTÜK A. C., TOPCUOĞLU B., DEMİR K.
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.12, ss.31-36, 1999 (Hakemli Dergi)
- VI. **Potasyumla Gübrelenen Ispanak Bitkisinde Fizyolojik Etkili Oksalik Asit Oluşumunun Yaprakdan Kalsiyum Klorür Uygulaması İle Kontrolü**
TOPCUOĞLU B., KÜTÜK A. C., DEMİR K.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, ss.58-69, 1997 (Hakemli Dergi)
- VII. **Amonyum Sülfat Ve Amonyum Nitrat İle Gübrelenen Ispanak Bitkisine Spinaceae Oleraceae L Yapraktan Kalsiyum Klorür Uygulanmasının Verim İle Fiziksel Ve Kimyasal Bazı Kalite Özellikleri Üzerine Etkisi**
TOPCUOĞLU B., KÜTÜK A. C., DEMİR K., MUSTAFA Ö.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.3, ss.29-33, 1997 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Etkinlikleri Yönünden Çay Atığı ile Ahır Gübresi ve Değişik Kimyasal Gübrelerin Karşılaştırılması**
KÜTÜK A. C., TABAN S., Kacar b., SAMET H.
Ankara Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Bilimleri Dergisi, cilt.2, ss.51-57, 1996 (Hakemli Dergi)
- IX. **Besin çözeltisinde yetiştirilen buğday Triticum aestivum L bitkisinde bor azot ilişkisi**
ALPASLAN M., TABAN S., İNAL A., KÜTÜK A. C., ERDAL İ.
Pamukkale University Journal of Engineering Sciences, cilt.2, ss.215-219, 1996 (Hakemli Dergi)
- X. **Türk ve Yabancı Çayların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özellikleri Yönünden Karşılaştırılması**
kacar b., TABAN S., KÜTÜK A. C.
DOĞA Tr. Journal of Agriculture and Forestry, cilt.15, ss.328-351, 1991 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Influence of Fresh and Composted Broiler Chicken Manure on the Contents of Some Micro Elements in the Root and Above Ground of Corn Plant**
TEMİZ Ç., MERT H., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C.

International Soil Congress 2019, 17 - 19 Haziran 2019

- II. **Effect of Broiler Chicken Manure on Corn (Zea Mays) Yield and Some Macro Element Contents**
TEMİZ Ç., MERT H., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C.
Ecology 2018, 19 - 23 Haziran 2018
- III. **Effect of humic acid on some soil properties**
KÜTÜK A. C., ÇAYCI G., BARAN A., Başkan O.
Proceedings of the international symposium on desertification Konya, 13 - 17 Temmuz 2018
- IV. **Assessment of effects of different irrigation water regime on winter wheat yield and water use efficiency**
KALE ÇELİK S., Madenoğlu S., Sönmez B., Avag K., TÜRKER U., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C., Heng L.
The International Conference Agriculture for Life, Life for Agriculture, 8 - 10 Haziran 2017, cilt.6, ss.93-97
- V. **Tavuk dışkılarının organik gübreye dönüştürülmesi**
KÜTÜK A. C., ÇAYCI G.
Kümes Hayvanları Kongresi, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2010
- VI. **Farklı Düzeyde Azot ve Tuzlu Su Uygulamalarının Taze Fasulyede Meyve Verimi Ve Mineral Madde Birikimi Üzerine Etkisi**
SEMİZ G. D., ÜNLÜKARA A., YURTSEVEN E., KÜTÜK A. C.
V. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Erzurum, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2007, ss.6-12
- VII. **Monitoring and assesment of temporal soil water variability in two course dryland crop rotation systems**
ÇAYCI G., ÖZTÜRK H. S., Heng L., Sürek D., SAĞLAM M., KÜTÜK A. C.
Agro Environ 2006, Agricultural Constraints in the Soil-Plant- Atmosphere Continuum, Gent, Belçika, 4 - 07 Eylül 2006, ss.55-60
- VIII. **Çay Atıklarının Zenginleştirilmiş Organik Gübreye Dönüştürülmesi**
KACAR B., TABAN S., KÜTÜK A. C.
3. Ulusal Gübre Kongresi, Bildiri Kitabı, Türkiye, 11 - 13 Ekim 2004
- IX. **Ankara ili Örtü Altı Organik Domates Yetiştiriciliğinde Bitki Koruma Uygulamaları**
ÖZKAN C., DEMİR K., KORKUTLU N., ŞAHİN A. K., GÖKÇEK N., TUNCA H., KARAKAYA A., KÜTÜK A. C., ÇİÇEK N.
Türkiye 1. Bitki Koruma Kongresi, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2004, ss.205
- X. **The Effect Salinity and Nitrogen Fertilization on Bean Yield and Quality**
YURTSEVEN E., KÜTÜK A. C., ÜNLÜKARA A., SEMİZ G. D.
13th International Symposium of International Scientific Centre of Fertilizer (CIEC), Tokat, Türkiye, 10 - 13 Haziran 2002, ss.253-262
- XI. **A research on reclamation of physical properties of Bolu Yeniçağa peat as a plant growing medium**
ÇAYCI G., BARAN A., KÜTÜK A. C., ATAMAN Y., ÖZAYTEKİN H. H., DENGİZ O.
Int. Sym. on Desertification. 13-17 June 2000, Konya-Turkey, 13 - 17 Haziran 2000, ss.308-312
- XII. **A research on reclamation of physical properties of Bolu Yeniçağa Peat as plant growing medium.**
ÇAYCI G., BARAN A., KÜTÜK A. C., ATAMAN Y., ÖZAYTEKİN H. H., DENGİZ O.
International Symposium and Desertification, Konya, Türkiye, 13 Haziran 2000, ss.308-312
- XIII. **Atık mantar kompostunun begonya Begonia semperflorens bitkisinin gelişimi üzerine etkisi**
Hanife B., ÇAYCI G., KÜTÜK A. C.
III. Ulusal Bahçe Bitkileri Kongresi, Türkiye, 14 - 17 Eylül 1999
- XIV. **the effect of different growing media on growth of croton (codiaeum variegatum 'xxPetra'xx) plant**
KÜTÜK A. C., TOPÇUOĞLU B., ÇAYCI G.
M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on arid region, 21 - 24 Eylül 1998
- XV. **Fixation of Potassium in the Rice Growing Soils of Central Anatolia**
TABAN S., KÜTÜK A. C., ÖZCAN H., OLGUN Ç., KACAR B.
M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, 21 - 24 Eylül 1998
- XVI. **Relationships Between Available Phosphorus and Phosphorus Fractions in the Rice Growing Soils of Central Anatolia**
KÜTÜK A. C., TABAN S., ÖZCAN H., OLGUN Ç., KACAR B.

M. Şefik Yeşilsoy International Symposium on Arid Region Soil, 21 - 24 Eylül 1998, ss.160-166

XVII. **Relationship Between Boron and Calcium on Wheat *Triticum aestivum* L**

TABAN S., MEHMET A., KÜTÜK A. C., İNAL A., ERDAL İ.

9th International Symposium of CIEC, "Soil Fertility and Fertilization Management-Bridge Between Science, Industry and Practice", 25 - 30 Eylül 1995, ss.85-90

Metrikler

Yayın: 30

Atıf (WoS): 7

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2