

Prof. RECEP ÇAKIR

Personal Information

Office Phone: [+90 286 522 6104](tel:+902865226104) Extension: 1011

Fax Phone: [+90 286 522 6101](tel:+902865226101)

Email: rcakir@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/rcakir>

Education Information

Doctorate, Trakya University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Toprak Anabilim Dalı, Turkey 1994 - 1997

Postgraduate, Trakya University, Tekirdağ Ziraat Fakültesi Fen Bilimleri Enstitüsü , Toprak Anabilim Dalı, Turkey 1991 - 1993

Undergraduate, Filibe Vasil Kolarov Yüksek Ziraat Enstitüsü, Ziraat Mühendisliği, Bulgaria 1977 - 1982

Foreign Languages

Bulgarian, C1 Advanced

English, B2 Upper Intermediate

Russian, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Sulama Mühendisliğinin Prensipleri, THAEM-Menemen-İzmir/Türkiye, 2000

Education Management and Planning, Irrigation Engineering Principles, Sprinkle and Trickle Irrigation, Irrigation Conveyance, Department of Biological and Irrigation Engineering, Utah State University , ABD, 1998

Education Management and Planning, Int. Course on Impact Of Irr.and Agricul. Managment On Envir. Quality Of Watersheds, THAEM-Menemen-İzmir/Türkiye, 1997

Education Management and Planning, Water Management Postgraduate Course (3 ay), Lincoln University, New Zealand, 1996, 1996

Education Management and Planning, Management Skill Training Course (Postgraduate course), Cranfield Univercity, UK, 1995

Education Management and Planning, Sulama Teknolojilerinde Yeni Gelişmeler, KH Araştırma Enstitüsü Tarsus, 1993, 1993

IT, Bilgisayar programlarının sulamada kullanılma olanakları, Toprak ve Gübre Araştırma Enstitüsü, Ankara, 1993

Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Farm Structures and Irrigation, Irrigation, Water Resources Development, Water Conservation

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Teknik Programlar Bölümü, 2008

- 2015

Courses

Proje 1, Associate Degree, 2020 - 2021
Sulama Teknikleri (Org Tarım), Associate Degree, 2019 - 2020
Sulama, Associate Degree, 2019 - 2020
Meteoroloji, Associate Degree, 2019 - 2020
Toprak Bilgisi, Associate Degree, 2020 - 2021
Tarım ve Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2020 - 2021
Proje II (Bitki Koruma), Associate Degree, 2019 - 2020
Sulama Teknikleri, Associate Degree, 2019 - 2020
Proje II (organik Tarım), Associate Degree, 2019 - 2020
Proje II (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2019 - 2020
Soil Science, Associate Degree, 2020 - 2021
Tarım ve Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2020 - 2021
Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2020 - 2021
Proje 2 Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2018 - 2019
Proje 2 Org Tarım, Associate Degree, 2016 - 2017, 2018 - 2019
Sulama, Associate Degree, 2018 - 2019
Tarımsal Meteoroloji, Associate Degree, 2018 - 2019
Meteoroloji, Associate Degree, 2018 - 2019
Sulama Teknikleri- Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2018 - 2019
Sulama (Bitki Koruma), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Sulama Teknikleri-Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje 1 (Org Tarım) , Associate Degree, 2017 - 2018
Tarım ve Çevre Kirliliği (Org Tarım), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Proje II-Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Programı, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje II -Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2017 - 2018
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi N.Ö, Associate Degree, 2017 - 2018
Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Proje II-Organik Tarım, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje II- Lab Tek N.Ö, Associate Degree, 2017 - 2018
Sulama Teknikleri, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Proje II-Bitki Koruma, Associate Degree, 2017 - 2018
Meteoroloji (Bitki Koruma), Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje II-Lab Tek. İ.Ö, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje 1 (Fidan Yetiştiriciliği) , Associate Degree, 2017 - 2018
Proje 1 (Bitki Koruma), Associate Degree, 2017 - 2018
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi İ.Ö, Associate Degree, 2017 - 2018
Proje 2 Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2016 - 2017
Tarımsal Meteoroloji (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Lab Tek N.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 2 Lab Tek İ.Ö., Associate Degree, 2016 - 2017
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi Lab Tek N.Ö., Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 2 Lab Tek N.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk İ.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Toprak Nemi ve Ölçüm Aygıtları (Lab Tek. İ.Ö.), Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2016 - 2017

Mesleki İngilizce İ.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Bitki Koruma , Associate Degree, 2016 - 2017
Mesleki İngilizce N.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi Lab Tek İ.Ö , Associate Degree, 2016 - 2017
Sulama Teknikleri (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2016 - 2017
Tarım ve Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Tıbbi ve Aromatik Bitkileri, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 2 Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2016 - 2017
Sulama Teknikleri, Associate Degree, 2016 - 2017
Toprak Bilgisi , Associate Degree, 2016 - 2017
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk N.Ö , Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Lab Tek İ.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Meteoroloji (Bitki Koruma), Associate Degree, 2015 - 2016
Proje II (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler), Associate Degree, 2015 - 2016
Çevre Kirliliği Lab Tek N.Ö., Associate Degree, 2016 - 2017
Sulama Teknikleri (Peyzaj ve Süs Bitkileri), Associate Degree, 2016 - 2017
Çevre Kirliliği (Bitki Koruma) , Associate Degree, 2016 - 2017
Sulama Teknikleri (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler), Associate Degree, 2016 - 2017
Mesleki İngilizce, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje 1 Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje II (Lab Tek), Associate Degree, 2015 - 2016
Toprak Nemi ve Ölçüm Aygıtları (İ.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Sulama (Bitki Koruma), Associate Degree, 2015 - 2016
Proje II (Bitki Koruma), Associate Degree, 2015 - 2016
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi (N.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Mesleki İngilizce İ.Ö, Associate Degree, 2016 - 2017
Tarım ve Çevre Kirliliği (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2016 - 2017
Proje II (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2015 - 2016
Tarımsal Meteoroloji, Associate Degree, 2015 - 2016
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi (İ.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk İ.Ö., Associate Degree, 2016 - 2017
Proje II (Org Tarım), Associate Degree, 2015 - 2016
Proje 1 Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2016 - 2017
Proje II Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2014 - 2015
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi İ.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Sulama Teknikleri (Org Tarım), Associate Degree, 2013 - 2014, 2014 - 2015
Proje I (Lab Tek İ.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Çevre Kirliliği (Bitki Koruma), Associate Degree, 2013 - 2014, 2015 - 2016
Tarımsal Meteoroloji, Associate Degree, 2011 - 2012, 2014 - 2015
Proje II Org Tarım, Associate Degree, 2014 - 2015
Meteoroloji, Associate Degree, 2014 - 2015
Proje II Lab Tek N.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Proje II Lab Tek İ.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Proje II Fidan Yetiştiriciliği, Associate Degree, 2014 - 2015
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi N.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Sulama, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Toprak Nemi ve Ölçüm Aygıtları N.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce (N.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Toprak Nemi ve Ölçüm Aygıtları İ.Ö, Associate Degree, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce (İ.Ö), Associate Degree, 2015 - 2016
Tarım ve Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2015 - 2016

Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2012 - 2013, 2013 - 2014
Proje I N.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama Teknikleri (Peyzaj ve Süs Bitkileri), Associate Degree, 2013 - 2014
Proje I, Associate Degree, 2013 - 2014
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk N.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Proje I, Associate Degree, 2013 - 2014
Çevre Kirliliği İ.Ö., Associate Degree, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce İ.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Proje I , Associate Degree, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce N.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk İ.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Proje I İ.Ö, Associate Degree, 2013 - 2014
Proje I, Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama Teknikleri (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler), Associate Degree, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce (Lab Tek İ.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi (Lab Tek N.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama (Bitki Koruma), Associate Degree, 2013 - 2014
Çevre Kirliliği (Lab Tek İ.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk (Lab Tek N.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Mesleki İngilizce (Lab Tek N.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Tarımsal Meteoroloji (Fidan), Associate Degree, 2013 - 2014
Tarımsal Sulama ve Tuzluluk (Lab Tek İ.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Tarım ve Çevre Kirliliği (Org Tarım), Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama Teknikleri (Peyzaj ve Süs Bitkileri), Associate Degree, 2013 - 2014
Meteoroloji (Bitki Koruma), Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama Teknikleri (Tıbbi ve Aromatik Bitkiler), Associate Degree, 2013 - 2014
Tarım ve Çevre Kirliliği (Fidan Yetiştiriciliği), Associate Degree, 2013 - 2014
Toprak Nemi ve Ölçüm Aygıtları (Lab Tek İ.Ö), Associate Degree, 2013 - 2014
Sulama Teknikleri, Associate Degree, 2011 - 2012
Tarım ve Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2012 - 2013
Mesleki Yabancı Dil, Associate Degree, 2012 - 2013
Analiz Sonuçlarının Değerlendirilmesi, Associate Degree, 2011 - 2012
ÇED, Associate Degree, 2011 - 2012
Çevre Kirliliği, Associate Degree, 2012 - 2013
Tasımsal Sulama Teknikleri, Associate Degree, 2012 - 2013
Su analizleri, Associate Degree, 2012 - 2013
Toprak ve Su Kirliliği Analizleri, Associate Degree, 2011 - 2012

Advising Theses

ÇAKIR R., Değişik Gelişme Dönemlerinde Farklı Derecede Su Stresi Uygulamalarının Brokolide (*Brassica oleracea* L. var. *italica*) Verim, Morfolojik ve Biyokimyasal Değişimlere Etkisi, Doctorate, O.Erken.(Student), 2012

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, October, 2020
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı , March, 2020
Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Üniversitelerarası Kurul Başkanlığı , July, 2019
Appointment Academic Staff, Profesörlük , Profesörlük Isparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi, January, 2019

Associate Professor Exam, ÜAK_TYS Doçentlik Jürisi Atatürk Üni Dr. S. Örs, ÜAK_TYS Doçentlik Jürisi Atatürk Üni Dr. S. Örs, May, 2017

Associate Professor Exam, UAK TYS Doçentlik Jürisi, ÜAK TYS Doçentlik Jürisi Harran Üniversitesi Dr. A.F. Tarı, May, 2017

Associate Professor Exam, ÜAK_TYS Doçentlik Jürisi Selçuk Üni , ÜAK_TYS Doçentlik Jürisi Selçuk Üni Dr. D. Yılmaz, April, 2017

Appointment Academic Staff, Doçentlik atama jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, June, 2016

Appointment Academic Staff, Özgür Özay Yrd. Doç. Atama Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Lapseki MYO, September, 2012

Appointment Academic Staff, Ali Bilici Yrd. Doç. Atama Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Lapseki MYO, September, 2012

Appointment Academic Staff, Tezcan Paralı Yrd. Doç. Atama Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Lapseki MYO, September, 2012

Post Graduate, Fevziye Işık Yüksek Lisans Savunma Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi TYS , July, 2012

Post Graduate, Mine Çiftçi Yüksek Lisans Savunma Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Toprak, May, 2012

Appointment Academic Staff, Feyza Kolcu Yrd. Doç. Atama Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Lapseki MYO, October, 2011

Post Graduate, Merva Deveciler Yüksek Lisans Savunma Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi TYS , June, 2010

Appointment Academic Staff, Murat Tekinel Yrd. Doç. Atama Jürisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi TYS, January, 2009

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Water retention and irrigation characteristics of Vertisols in northwestern Turkey**
ÇAKIR R., Cangir C.
GEODERMA REGIONAL, vol.25, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Energy use efficiency and economic analysis of greenhouse cucumber farming in Turkey: case of Thrace Region**
Çebi U., Aydın B., ÇAKIR R., Altıntaş S.
CUSTOS E AGRONEGOCIO, vol.15, no.2, pp.2-21, 2019 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- III. **Energy use efficiency and economic analysis of greenhouse cucumber farming in Turkey: case of Thrace Region**
Cebi U. K. , Aydın B., ÇAKIR R., Altintas S.
CUSTOS E AGRONEGOCIO ON LINE, vol.15, no.2, pp.2-21, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Biometrical and biochemical properties of fruits of mini cucumber plants grown under various irrigation regimes in an unheated greenhouse.**
Kamburoğlu Çebi U., ÇAKIR R., Altıntaş S., Özdemir A.
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM-HORTORUM CULTUS, vol.17, no.5, pp.199-212, 2018 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- V. **Irrigation scheduling and water use efficiency of cucumber grown as a spring-summer cycle crop in solar greenhouse**
ÇAKIR R., Kanburoglu-Cebi U., Altıntaş S., Özdemir A.
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, vol.180, pp.78-87, 2017 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **An investigation of various drip irrigation treatments in rice (Oryza sativa L.)**
Beşer N., Sürek H., Şahin S., Kaya R., Tuna B., Çakır R.
Fresenius Environmental Bulletin, vol.25, no.9, pp.3680-3686, 2016 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- VII. **Evaluation of the Effects of 2,6-Dinitro-N,N-dipropyl-4-trifluoromethylanil Herbicide on the Groundwater Contamination in the Thrace Region**
Kanburoglu-Cebi U., ÇAKIR R., Tok H. H.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL PROTECTION AND ECOLOGY, vol.17, no.2, pp.445-452, 2016 (Journal Indexed in

SCI Expanded)

- VIII. **AN INVESTIGATION OF VARIOUS DRIP IRRIGATION TREATMENTS IN RICE (*Oryza sativa* L.).**
BEŞER N., Surek H., Sahin S., Kaya R., Tuna B., ÇAKIR R.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, no.9, pp.3680-3686, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- IX. **A study on the effects of different hydraulic loading rates (HLR) on pollutant removal efficiency of subsurface horizontal-flow constructed wetlands used for treatment of domestic wastewaters**
ÇAKIR R., Gidirislioglu A., Cebi U.
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL MANAGEMENT, vol.164, pp.121-128, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- X. **IMPACT OF DIFFERENT WATER SUPPLY LEVELS ON YIELD AND BIOCHEMICAL INGREDIENTS IN BROCCOLI**
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.1, no.19, pp.1009-1017, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XI. **ERKEN, O., OZTOKAT KUZUCU, C., ÇAKIR, R. 2013. Impact of different water supply levels on yield and biochemical ingredients in broccoli**
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
Bulg. J. Agric. Sci., 19(5): 1009-1017, vol.19, no.5, pp.1009-1017, 2013 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- XII. **Irrigation Water Management for Sprinkler Irrigated Corn using Rooting Data Obtained by the Minirhizotron Technique. International Journal of Agriculture & Biology, 14 (1): 11-19**
YAVUZ M. Y., ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M., Bahar E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF AGRICULTURE AND BIOLOGY, vol.14, no.1, pp.11-19, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIII. **Influence of various water supply levels and emitter spacing on yield and water use of processing tomato grown in middle Anatolia, Turkey. Research on Crops, Vol 13, (1): 262- 267**
Özbahçe A., Tarı A. F., ÇAKIR R.
Research on Crops, vol.13, no.1, pp.262-267, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- XIV. **Effect of water stress during different developmental stages on some growth indices of flue-cured Virginia tobacco**
Çakir R.
RESEARCH ON CROPS, vol.12, no.2, pp.482-488, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- XV. **The effect of irrigation scheduling and water stress on the maturity and chemical composition of Virginia tobacco leaf**
ÇAKIR R., ÇEBİ U.
FIELD CROPS RESEARCH, vol.119, pp.269-276, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVI. **YIELD, WATER USE AND YIELD RESPONSE FACTOR OF FLUE-CURED TOBACCO UNDER DIFFERENT LEVELS OF WATER SUPPLY AT VARIOUS GROWTH STAGES**
ÇAKIR R., ÇEBİ U.
IRRIGATION AND DRAINAGE, vol.59, no.4, pp.453-464, 2010 (Journal Indexed in SCI)
- XVII. **Estimating the Effect of Controlled Drainage on Soil Salinity and Irrigation Efficiency in the Harran Plain, using SaltMod. Tr Journal Agric For., 32 (2): 101-109**
Bahçeci İ., ÇAKIR R., Nacar A., Bahçeci P.
TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, vol.32, no.2, pp.101-109, 2008 (Journal Indexed in SCI)
- XVIII. **Growth and Dry Matter Accumulation Dynamics of Flue-Cured Tobacco under Different Soil Moisture Regimes. Journal of Agronomy, 5 (1): 79-86**
ÇAKIR R., Çebi U.
Journal of Agronomy, vol.5, no.1, pp.79-86, 2006 (Journal Indexed in SCI)
- XIX. **Effect of water stress at different development stages on vegetative and reproductive growth of corn**
Çakir R.
FIELD CROPS RESEARCH, vol.89, no.1, pp.1-16, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Assessments on Water Productivity of Rice Crop under Application of Various Irrigation Techniques**
Çakır R.
Journal of Scientific and Engineering Research, vol.7, no.10, pp.25-35, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Waterlogging and Soil Salinity Problems under Conditions of Arid Environment.**
Çakır R.
Journal of Scientific and Engineering Research, vol.7, no.10, pp.1-8, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **An Analytical View on Water Use Efficiency of Some Main Crops Grown in the Non-costal Parts of Thrace Region.**
Çakır R.
Journal of Agriculture and Ecology Research International, vol.21, no.7, pp.47-57, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Atterberg Limits and Ground Engineering Classification of Soils Containing High Amounts of Smectite**
ÇAKIR R.
Journal of Scientific and Engineering Research, vol.6, no.11, pp.110-120, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- V. **Water Holding Properties and Soil Water Types in Fine Textured Vertisol Soils of Thrace Region in Turkey**
Çakır R., Cangir C.
Polish Journal of Soil Science, vol.52, no.2, pp.247-258, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VI. **Tarla koşullarında uygulanan trifluralin herbisidinin toprakta taşınımı ve birikimi**
ÇEBİ U., ÇAKIR R., Tok H. H.
Toprak Bilimi ve Bitki Besleme Dergisi, vol.7 (1):, no.1, pp.1-9, 2019 (National Refreed University Journal)
- VII. **Inter-Relationships among Chemical Traits of Cured Tobacco Leaves under Various Levels of Water Stress in a Dry Year**
ÇAKIR R.
Journal of Scientific and Engineering Research, pp.228-235, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- VIII. **Örtü Altı Baş Salata (*Lactuca sativa cv Salinas*) Üretiminin Enerji Kullanım Etkinliği ve Ekonomik Analizi**
Kamburoğlu Çebi U., AYDIN B., ÇAKIR R., Altıntaş S.
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.4(4), no.4, pp.426-433, 2017 (National Refreed University Journal)
- IX. **Study on Movement and Accumulation of Trifluralin in Medium-Textured Soils**
Kanburoglu-Cebi U., ÇAKIR R., Tok H. H.
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.5, pp.780-785, 2017 (International Refereed University Journal)
- X. **Evaluation of Tail and Drainage Waters Acceptability for Reuse in Agriculture in Dry Regions**
ÇAKIR R.
SCIENTIFIC PAPERS-SERIES E-LAND RECLAMATION EARTH OBSERVATION & SURVEYING ENVIRONMENTAL ENGINEERING, vol.5, pp.81-86, 2016 (International Refereed University Journal)
- XI. **Determination of Rice *Oryza sativa* L Genotypes Suitable for Drip Irrigation Bulgarian Journal of Agricultural Science 21 No 6 2015 1222 1228**
BEŞER N., HALİL S., ŞAHİN S., KAYA R., TUNA B., ÇAKIR R.
Bulgarian Journal of Agricultural Science, vol.21, no.6, pp.1222-1228, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XII. **Determination of Rice (*Oryza sativa* L.) Genotypes Suitable for Drip Irrigation**
Beşer N., Sürek H., Şahin S., Kaya R., Tuna B., ÇAKIR R.
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.21, no.6, pp.1222-1228, 2015 (Journal Indexed in ESCI)
- XIII. **Gelibolu-Gökbüet ve İpsala Arazilerinde Yer Alan Tuzlu Toprakların Halofitik Vejetasyonunun Ekolojisi. Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, 2003. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü; APK Dairesi Başkanlığı Yayınları; Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Şube Müdürlüğü Yayınları, yayın No:**

121, 268-285. Ankara.

Gidiriflioglu A., ÇAKIR R., Yarcı C.

Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, no.121, pp.268-285, 2003 (Other Refereed National Journals)

- XIV. **Trakya Koşullarında Yetiştirilen Hibrit Mısırın Su-Verim İlişkileri.** Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü; APK Dairesi Başkanlığı Yayınları; Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Şube Müdürlüğü, Yayın No: 108:293-311, Ankara
ÇAKIR R.
Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, vol.108, pp.293-311, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Trakya Bölgesinde Yer Alan Vertisol toprakların Sulama Mühendisliği Yönünden İrdelenmesi.** Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü; APK Dairesi Başkanlığı Yayınları; Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Şube Müdürlüğü, Yayın No: 108; 312-329. Ankara
ÇAKIR R., Cangir C.
Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, no.108, pp.312-329, 1999 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Ergene Nehri ve Kollarının Eysel ve Endüstriyel Atıklarla Kirlenmesi ve Toprak Üzerine Etkileri.** Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü; APK Dairesi Başkanlığı Yayınları; Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Şube Müdürlüğü, Yayın No: 102; 308-320. Ankara
Gidiriflioglu A., ÇAKIR R., Tok H. H. , Ekinci H., Yüksel O.
Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, no.102, pp.308-320, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Ergene Nehri ve Kollarının Eysel ve Endüstriyel Atıklarla Kirlenmesi ve Toprak Üzerine Etkileri**
Ali G., ÇAKIR R., Tok H., EKİNCİ H., YÜKSEL O.
Toprak Ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, no.102, pp.308-320, 1997 (Other Refereed National Journals)
- XVIII. **Rice Yield Under Sprinkler Irrigation.** International Rice Research (IRRI). Vol. 21, No.2-3, 1996. IRRI
Sürek H., Aydın H., ÇAKIR R., Karaata H., Neş M., Kuşku H.
International Rice Research (IRRI), vol.21, pp.2-3, 1996 (Refereed Journals of Other Institutions)
- XIX. **Trakya Koşullarında Yetiştirilen Çekirdeklik Kabağın Su Tüketimi.** Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, 1995. Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü; APK Daire Başkanlığı Yayınları. Yayın No:98; 281-297, Ankara
ÇAKIR R.
Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Yıllığı, no.98, pp.281-297, 1996 (Other Refereed National Journals)
- XX. **Trakya'da Yetiştirilen Bazı Önemli Bitkilerin Sulama Teknikleri.** Tarım ve Mühendislik Dergisi , 52; 36-42
ÇAKIR R.
Tarım ve Mühendislik Dergisi, vol.52, pp.36-42, 1996 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Plastik Seralarda Yetiştirilen Hıyar ve Kıvırcık Baş Salata Bitkilerinin Sulaam Zamanı ve SU Kullanımı Planlaması.** TAGEM Toprak Su ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Müdürüğü Yayınları TAGEM-BB-080201L2
ÇEBİ U., ÇAKIR R., Altıntaş S., Özdemir A.
Tagem Toprak Su Ve Tarımsal Meteoroloji Araştırma Müdürüğü Yayınları, Kırklareli, 2014
- II. **Plastik Seralarda Yetiştirilen Hıyar Ve Kıvırcık Baş Salata Bitkilerinin Sulaam Zamanı Ve Su Kullanımı Planlaması**
ÇEBİ U., ÇAKIR R., ALTINTAŞ S., ÖZDEMİR A.
KIRKLARELİ ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ, Kırklareli, 2014
- III. **Yüzeyaltı Akışlı Yapay Sulakalan Sistemlerinde Farklı Hidrolik Yükleme Seviyelerinin ve Hidrolik Alıkonma Sürelerinin Atıksu Kirliliğinin Giderilmesine Etkileri**
GİDİRİŞLİOĞLU A., ÇEBİ U., ÇAKIR R.
Atatürk Toprak ve Su kaynakları Araştırma Enstitüsü, Kırklareli, 2010
- IV. **Yüzeyaltı Akışlı Yapay Sulakalan Sistemlerinde Farklı Hidrolik Yükleme Seviyelerinin ve Hidrolik**

Alıkonma Sürelerinin Atıksu Kirliliğinin Giderilmesine Etkileri Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Atatürk Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Yayınları, Yayın 2010/85, 64 (S)

Gidirışlioğlu A., Çebi U., ÇAKIR R.

Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Kırklareli, 2010

- V. **Ergene Nehri ve Kollarındaki Evsel ve Endüstriyel Atık Parametrelerinin Belirlenmesi**
ÇEBİ U., GİDİRİŞLİOĞLU A., ÇAKIR R.
Atatürk Toprak ve Su kaynakları Araştırma Enstitüsü, Kırklareli, 2008
- VI. **Ergene Nehri ve Kollarındaki Evsel ve Endüstriyel Atık Parametrelerinin Belirlenmesi. Yayın Evi : Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Atatürk Toprak ve Su Kaynakları Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Yayınları**
Çebi U., Gidirışlioğlu A., ÇAKIR R.
Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Kırklareli, 2008
- VII. **Çakır, R. 2007. Sulu Tarımın Fizyolojik Esasları ve Kuraklığa Dayanım (Rusça)**
ÇAKIR R.
in: Central Asia Irrigation Water Management,202-225,Ankara (Russian), dem, f, Editor, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.203-225, 2008
- VIII. **Kırklareli Koşullarında Yetiştirilen Virginia Tipi Tütün İçin Uygun Sulama Programları ve Su Üretim Fonksiyonları**
ÇAKIR R., ÇEBİ U., GİDİRİŞLİOĞLU A.
Atatürk Toprak ve Su kaynakları Araştırma Enstitüsü, Kırklareli, 2006
- IX. **Kırklareli Koşullarında Yetiştirilen Virginia Tipi Tütün İçin Uygun Sulama Programları ve Su-Üretim Fonksiyonları. Yayın Evi : Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü. Toprak ve Su Kaynakları ATATÜRK Araştırma Enstitüsü Yayınları. Yayın No 152 , 87 (S). Kırklareli**
ÇAKIR R., Çebi U., Gidirışlioğlu A.
Tarımsal Araştırmalar Genel Müdürlüğü, Kırklareli, 2006
- X. **Kayalıköy (Teke) Sulaması Yağmurlama Rehberi. Yayın Evi : Tarım ve Köyişleri Bakanlığı, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü. Köy Hizmetleri ATATÜRK Araştırma Enstitüsü Yayınları. Yayın No 64/43, 115 (S)**
ÇAKIR R.
Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Kırklareli, 2003
- XI. **Kurağa Dayanım Fizyolojisinin Sulama Planlamasında Kullanılma Olanakları.**
ÇAKIR R.
in: Sulama ve Drenaj Mühendisliği, Kanber,R., Çakır, R., Tarı,A.F, Editor, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.61-74, 2003
- XII. **Su-Verim İlişkileri**
ÇAKIR R., Kanber R., Köksal H., Tarı A. F.
in: Sulama ve Drenaj Mühendisliği, Kanber,R., Çakır, R., Tarı, A.F, Editor, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.152-186, 2003
- XIII. **Sulu Tarımın Fizyolojik Esasları.**
ÇAKIR R., Köroğlu M.
in: Sulama ve Drenaj Mühendisliği, Kanber,R., Çakır, R., Tarı,A.F, Editor, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Ankara, pp.45-59, 2003
- XIV. **Su-Verim İlişkileri. Köy Hizmetleri Araştırma Enstitüsü Yayınları (Değiştirilmiş 2. Baskı), 87 (S) KONYA**
Köksal H., Tarı A. F. , ÇAKIR R., Kanber R., Ünlü M.
Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Konya, 2001
- XV. **Kırklareli Ovası Yağmurlama Sulama Rehberi. Köy Hizmetleri ATATÜRK Araştırma Enstitüsü Yayınları. Yayın No 50/35, 98 (S) Kırklareli**
ÇAKIR R., Karaata H.
Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Kırklareli, 1996

- XVI. **Kırklareli Ovası Yağmurlama Sulama Rehberi**
ÇAKIR R., Karaata H.
Atatürk Köy Hizmetleri Araştırma Enstitüsü, Kırklareli, 1996

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tarla koşullarında uygulanan trifluralin herbisidinin toprakta taşınımı ve birikimi**
Kamburoğlu Çebi U., ÇAKIR R., Tok H. H.
5. Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kırklareli, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.211
- II. **EVALUATION OF TAIL AND DRAINAGE WATERS ACCEPTABILITY FOR REUSE IN AGRICULTURE IN DRY REGIONS**
ÇAKIR R.
Agriculture for Life, Life for Agriculture", Bükreş, Romania, 9 - 11 June 2016, pp.33
- III. **Plastik Seralarda Yetiştirilen II Ürün Hıyar Bitkisinin Sulama Zamanı ve Su Kullanımı Planlaması**
Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi KAHRAMANMARAŞ TÜRKİYE 1 Eylül 4 Aralık 2015 pp PB 1 05 PB 1 05
ULVİYE Ç., ÇAKIR R., ALTINTAŞ S., AYLİN Ö.
Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongres, 1 - 04 September 2015
- IV. **Plastik Seralarda Yetiştirilen II. Ürün Hıyar Bitkisinin Sulama Zamanı ve Su Kullanımı Planlaması**
Çebi U., ÇAKIR R., Altıntaş S., Özdemir A.
Uluslararası Katılımlı Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 September 2015
- V. **Evaluation of removing efficiency of constructed subsurface horizontal flow wetland used for purification of domestic waste waters**
ÇAKIR R., GİDİRİŞLİOĞLU A., ÇEBİ U.
Soil Conference 2015.INTERNATIONAL CONFERENCE Dedicated to the International Year of Soils and the 140-th anniversary of the birth of Nikola Poushkarov,„SOIL AND AGROTECHNOLOGY IN A CHANGING WORLD“, Sofia, Bulgaria, 11 - 15 May 2015, pp.301-309
- VI. **GROUNDWATER POLLUTION DUE TO TRIFLURALIN HERBICIDE WIDELY USED IN THRACE REGION OF TURKEY**
ÇAKIR R., Çebi U., Tok H. H.
Soil Conference 2015.INTERNATIONAL CONFERENCE Dedicated to the International Year of Soils and the 140-th anniversary of the birth of Nikola Poushkarov,„SOIL AND AGROTECHNOLOGY IN A CHANGING WORLD“, Sofia, Bulgaria, 11 - 15 May 2015, pp.310-317
- VII. **Evaluation Of Removing Efficiency Of Constructed Subsurface Horizontal Flow Wetland Used For Purification Of Domestic Waste Waters 11 15 Mayıs 2015 pp 1 9**
ÇAKIR R., ALİ G., ULVİYE Ç.
Soil Conference 2015.INTERNATIONAL CONFERENCE Dedicated to the International Year of Soils and the 140-th anniversary of the birth of Nikola Poushkarov,„SOIL AND AGROTECHNOLOGY IN A CHANGING WORLD“, Sofia, BULGARISTAN, Sofija, Bulgaria, 11 - 15 May 2015, pp.301-309
- VIII. **Evaluation Of Twenty Two Rice (Oryza Sativa L.) Genotypes For Yield And Yield Compennents Under Drip Irrigation**
Beşer N., Sürek H., Şahin S., Kaya R., Tuna B., ÇAKIR R.
AGRIBALKAN BALKAN AGRICULTURAL CONGRESS, Edirne, Turkey, 8 - 11 September 2014, pp.134
- IX. **Plastik Seralarda Yetiştirilen Kıvırcık Baş Salata Bitkisinin Sulama Zamanının Planlanması**
Çebi U., ÇAKIR R., Altıntaş S., Özdemir A.
12. ULUSAL KÜLTÜRTEKNİK SEMPOZYUMU, Tekirdağ, Turkey, 21 - 23 May 2014, vol.2, pp.621-164
- X. **Plastik Seralarda İlkbahar Hıyar Yetiştiriciliğinde Sulama Zamanının Planlanması 22 24 Ekim 2013 ss 766 773**
ULVİYE Ç., ÇAKIR R., ALTINTAŞ S., AYLİN Ö.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, TOKAT, TÜRKİYE, Turkey, 22 - 24 October 2013, pp.766-773

- XI. **Plastik Seralarda İlkbahar Hıyar Yetiştiriciliğinde Sulama Zamanının Planlanması.**
Çebi U., ÇAKIR R., Altıntaş S., Özdemir A.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tokat, Turkey, 22 - 24 October 2013, pp.766-773
- XII. **Uzaktan Algılama ve Evapotranspirasyon Haritalama Çalışmalarının Türkiye’de Su Kaynakları Yönetiminde Kullanım Olanaklarının Değerlendirilmesi.**
Köksal E. S., Çetin S., ÇAKIR R., Tarı A. F. , Evren S., Çatin Ö., Akgül S.
III. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Tokat, Turkey, 22 - 24 October 2013, pp.593-608
- XIII. **Değişik Sulama Suyu Seviyelerinin Brokkoli (Brassica oleracea L. var. Italica) Bitkisinde Verim Ve Bazı Biyokimyasal Değişimler Üzerine Etkileri.**
ERKEN O., ÇAKIR R., KUZUCU C., KIZIL Ü.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 December 2012, vol.I, pp.223-231
- XIV. **Değişik Sulama Suyu Seviyelerinin Brokkoli (Brassica oleracea L. var. Italica) Bitkisinde Verim Ve Bazı Biyokimyasal Değişimler Üzerine Etkileri.**
ERKEN O., ÇAKIR R., KUZUCU C., KIZIL Ü.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, vol.I, pp.223-231
- XV. **Sulama Düzeylerindeki Değişimin Mısır Bitkisi Azot Kullanımına Etkileri. II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Bornova/İZMİR (Basım aşamasında)**
Deveciler M., YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu,, İzmir, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.2
- XVI. **Sulama Düzeylerindeki Değişimin Mısır Bitkisi Azot Kullanımına Etkileri. II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Bornova/İZMİR (Basım aşamasında)**
Deveciler M., YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu,, İzmir, Turkey, pp.2
- XVII. **Değişik Sulama Suyu Seviyelerinin Brokkoli (Brassica Oleracea L. var. Italica) Bitkisinde Verim ve Bazı Biyokimyasal Değişimler Üzerine Etkileri. II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Bornova/İZMİR (Basım aşamasında)**
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, pp.1
- XVIII. **Değişik Sulama Suyu Seviyelerinin Brokkoli (Brassica Oleracea L. var. Italica) Bitkisinde Verim ve Bazı Biyokimyasal Değişimler Üzerine Etkileri. II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Bornova/İZMİR (Basım aşamasında)**
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 1 - 04 January 2012, vol.cilt.I., pp.0-231
- XIX. **Değişik Sulama Suyu Seviyelerinin Brokkoli (Brassica Oleracea L. var. Italica) Bitkisinde Verim ve Bazı Biyokimyasal Değişimler Üzerine Etkileri. II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, 24-25 Mayıs 2012, Bornova/İZMİR (Basım aşamasında)**
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
II. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, İzmir, Turkey, pp.1
- XX. **Yapay Sulak Alan (YAS) Sistemlerinden Çıkan Suyun Sulama Suyu Kriterleri Açısından Değerlendirilmesi. GAP VI. Tarım Kongresi Bildiriler Kitabı ISBN: 978-975-7113-29-4, 348-353. GAP VI. Tarım Kongresi, Haran Üniversitesi Ziraat Fakültesi, 09-12 Mayıs 2011, Şanlıurfa**
Gidirışlioğlu A., Çebi U., ÇAKIR R.
GAP VI. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 1 - 04 May 2011, pp.348-0
- XXI. **Minirhizotron kamera ile elde edilen kök görüntülerine göre yapılan sulamaların biber bitkisinin verimi, kök gelişimi ve su kullanım randımanlarına etkisi**
IŞIK F., YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., DEVECİLER D.
Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011
- XXII. **Tekil Lateral Tekniği ile Sulanan Mısır Bitkisi Kök Gelişiminin Bitki Su Tüketimi Üzerine Etkisi**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., BAHAR E., DEVECİLER M.
Çanakkale Tarım Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 10 - 11 January 2011
- XXIII. **Minirhizotron kamera ile elde edilen kök görüntülerine göre yapılan sulamaların biber bitkisinin**

- verimi, kök gelişimi ve su kullanım randımanlarına etkisi. **Çanakkale Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 616-628, Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu, 10-11 Ocak 2011, Çanakkale** Işık F., YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2011, pp.616-628
- XXIV. **Minirhizotron kamera ile elde edilen kök görüntülerine göre yapılan sulamaların biber bitkisinin verimi, kök gelişimi ve su kullanım randımanlarına etkisi. Çanakkale Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 616-628, Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu, 10-11 Ocak 2011, Çanakkale** Işık F., YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, pp.616-628
- XXV. **Tekil lateral tekniği ile sulanan mısır bitkisi kök gelişiminin bitki su tüketimi üzerine etkisi. Çanakkale Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 168-183. Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu, 10-11 Ocak 2011, Çanakkale** YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, pp.168-0
- XXVI. **Tekil lateral tekniği ile sulanan mısır bitkisi kök gelişiminin bitki su tüketimi üzerine etkisi. Çanakkale Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 168-183. Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu, 10-11 Ocak 2011, Çanakkale** YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
Geçmişten Geleceğe Çanakkale Tarımı Sempozyumu,, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 January 2011, pp.168-0
- XXVII. **Physiological Consequences of Water Stress Imposed at Different Phenological Stages of Plant Growth. 3rd Annual International Symposium on Agricultural Research, 15-18 July 2010, Athens** ÇAKIR R.
Annual International Symposium on Agricultural Research, Greece, 1 - 04 July 2010, pp.3
- XXVIII. **Yatay Akışlı Yüzey Altı Sistemlerde Farklı Hidrolik Yükleme Seviyelerinin ve Hidrolik Alınma Sürelerinin Atık Sudaki Yağ-Gres ve Fosfor Gibi Kirletici Parametrelerin Giderilmesine Etkileri.Türkiye IV. Ulusal Organik Tarım Kongresi Bildiriler Kitabı, 749-753. Türkiye IV. Ulusal Organik Tarım Kongresi 28 Haziran -1 Temmuz 2010, Erzurum** Gidirışlioğlu A., Çebi U., ÇAKIR R.
IV. Ulusal Organik Tarım Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 July 2010, pp.749-0
- XXIX. **Farklı Su Kısıtı Uygulanan Brokkoli Bitkisinde Verim Değerlerinin Belirlenmesi** ERKEN O., ÖZTOKAT KUZUCU C., ÇAKIR R.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Turkey, 23 - 26 June 2010
- XXX. **Farklı Sulama Suyu Miktarlarının Brokkolide (Brassica oleracea L. var. Italica) Verim Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi** ERKEN O., ÖZTOKAT KUZUCU C., ÇAKIR R.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 23 - 26 June 2010, vol.1, pp.366-371
- XXXI. **Faklı Sulama Suyu Miktarlarının Brokkolide (Brassica oleracea L. var. Italica) Verim Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi. YYÜ Ziraat Fakültesi,VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 366-371. VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, 23-26 Haziran 2010, VAN** ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, pp.366-371
- XXXII. **Farklı Fenolojik Dönemlerde Yapılan Sulama Uygulamalarının Virginia Tipi Tütün Bitkisine Fizyolojik Etkileri . 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi Bildiriler Kitabı, 62-73. 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 01-04 Haziran, 2010 Anemon , Eskişehir** ÇAKIR R., Çebi U., Gidirışlioğlu A.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 June 2010, pp.62-73
- XXXIII. **Faklı Sulama Suyu Miktarlarının Brokkolide (Brassica oleracea L. var. Italica) Verim Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi. YYÜ Ziraat Fakültesi,VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 366-371. VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, 23-26 Haziran 2010, VAN** ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, pp.366-371

- XXXIV. **Faklı Sulama Suyu Miktarlarının Brokkolide (*Brassica oleracea* L. var. *Italica*) Verim Üzerine Etkilerinin Belirlenmesi.** YYÜ Ziraat Fakültesi, VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 366-371. VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, 23-26 Haziran 2010, VAN
ERKEN O., KUZUCU C., ÇAKIR R.
VIII. Sebze Tarımı Sempozyumu, Van, Turkey, 1 - 04 June 2010, pp.366-371
- XXXV. **Ergene Nehri ve Kollarındaki Eysel ve Endüstriyel Atık Parametrelerinin Belirlenmesi. Ergene Nehri ve Kollarındaki Eysel ve Endüstriyel Atık Parametrelerinin Belirlenmesi. 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi Bildiriler Kitabı, 821-828. 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 01-04 Haziran, 2010 Anemon , Eskişehir**
Çebi U., Gidirışlioğlu A., ÇAKIR R.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 June 2010, pp.821-828
- XXXVI. **Yüzeyaltı Akışlı Yapay Sulak Alanlarda Farklı Hidrolik Yükleme Seviyelerinin ve Hidrolik Alıkonma Sürelerinin Atık Sudaki Bazı Kirletici Parametrelerin Giderilmesine Etkileri 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi Bildiriler Kitabı, 288-295. 1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi 01-04 Haziran, 2010 Anemon , Eskişehir**
Gidirışlioğlu A., Çebi U., ÇAKIR R.
1. Ulusal Toprak ve Su Kaynakları Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 04 June 2010, pp.288-0
- XXXVII. **Tekil Lateral Tekniği ile Uygulanan Farklı Su Düzeylerinin Mısır Bitkisinin Verimi ve Kök Dağılımı Üzerine Etkileri”**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., BAHAR E., DEVECİLER M.
I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu., Kahramanmaraş, Turkey, 27 - 29 May 2010
- XXXVIII. **Tekil Lateral Tekniği ile Uygulanan Farklı Su Düzeylerinin Mısır Bitkisinin Verimi ve Kök Dağılımı Üzerine Etkileri. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 913-924. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 27-29 Mayıs 2010, Kahramanmaraş**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 May 2010, pp.913-924
- XXXIX. **Doğal arıtma sistemlerinde farklı hidrolik yükleme seviyelerinin ve hidrolik alıkonma sürelerinin atık su’da BOI, KOİ, AKM, NH4-N ve Toplam Koliform gibi kirletici parametrelerin giderilmesine etkileri. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 715-723. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 27-29 Mayıs 2010, Kahramanmaraş**
Gidirışlioğlu A., Çebi U., ÇAKIR R.
I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 1 - 04 May 2010, pp.715-723
- XL. **Tekil Lateral Tekniği ile Uygulanan Farklı Su Düzeylerinin Mısır Bitkisinin Verimi ve Kök Dağılımı Üzerine Etkileri. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 913-924. I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, 27-29 Mayıs 2010, Kahramanmaraş**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Deveciler M.
I. Ulusal Sulama ve Tarımsal Yapılar Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, pp.913-924
- XLI. **İpsala- Arazilerinde Yer Alan Tuzlu Toprakların Halofitik Vejetasyonun Ekolojisi. 1. GAP Organik Tarım Kongresi Bildiriler Kitabı, 1064-1069, 17-20 Kasım 2009, Şanlıurfa**
Gidirışlioğlu A., ÇAKIR R., Yarcı C.
1. GAP Organik Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.1064-0
- XLII. **Minirhizotron Kamera Yardımı ile Elde Edilen Kök Gelişimine Ait Görüntülerin Sulama Uygulamalarında Kullanım Olanakları”**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., BAHAR E., DEVECİLER M.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 16 - 18 June 2009
- XLIII. **Gelibolu-Gökbüyet Projesi Tuzlu Alanlarda Taban Suyu Hareketleri ile Tuzcul Bitki Türleri. 1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 652-658. 16-18 Haziran, 2009 Rixos, Konya**
Gidirışlioğlu A., ÇAKIR R., Yarcı C.

1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.652-658
- XLIV. **Kurak Bölgelerde Su Yönetimi. 1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 368-378. 16-18 Haziran, 2009 Rixos, Konya**
Tarı A. F. , ÇAKIR R.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.368-378
- XLV. **Altınyazı-Karasaz Ovalarında Çeltik Sulamalarından Dönen Kuyruk Suları ile Drenaj Suyu Karışımının Sulama Suyu Niteliği ve Sulamada Tekrar Kullanılma Olanakları.1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu Bildiriler Kitabı, 446-457. 16-18 Haziran, 2009**
ÇAKIR R., Gidirişlioğlu A., Çebi U., Malkaralı S., Çomak R.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.446-0
- XLVI. **Minirhizotron Kamera Yardımı ile Elde Edilen Kök Gelişimine Ait Görüntülerin Sulama Uygulamalarında Kullanılma Olanakları.1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu Bildiriler Kitabı,416-424. 16-18 Haziran, 2009 Rixos, Konya**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Bahar E., Deveciler M.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.416-424
- XLVII. **Minirhizotron Kamera Yardımı ile Elde Edilen Kök Gelişimine Ait Görüntülerin Sulama Uygulamalarında Kullanılma Olanakları.1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu Bildiriler Kitabı,416-424. 16-18 Haziran, 2009 Rixos, Konya**
YAVUZ M. Y. , ÇAKIR R., KAVDIR Y., Bahar E., Deveciler M.
1. Ulusal Kuraklık ve Çölleşme Sempozyumu, Konya, Turkey, pp.416-424
- XLVIII. **Gelbolu-Gökbüyet Arazilerinde Yer Alan Tuzlu Toprakların Halofitik Vejetasyonunun Ekolojisi. VIII.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Bildiri Özet Kitabı, 20-23 Ekim 2008 Girne /KKCT**
Gidirişlioğlu A., ÇAKIR R., Çebi U., Yarıcı C., Güler N.
VIII.Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 1 - 04 October 2008, pp.1
- XLIX. **Türkiye Su Kaynakları ve Tarımsal Su Kullanım Sorunları**
ÇAKIR R., YAVUZ M. Y. , SOYERGİN S.
Çanakkale Değerleri Sempozyumları; Lapseki Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 September 2008, vol.1, pp.227-238
- L. **Türkiye Su Kaynakları ve Tarımsal Su Kullanımı Sorunları. Çanakkale İli Değerleri Sempozyumları. Lapseki Değerleri Sempozyumu Bilidiriler Kitabı, 227-238. 27-28 Ağustos, Lapseki, Çanakkale**
ÇAKIR R., YAVUZ M. Y. , SOYERGİN S.
Çanakkale İli Değerleri Sempozyumları, Çanakkale, Turkey, 1 - 04 August 2008, pp.227-238
- LI. **Yield and Water Use of Flue-Cured Tobacco under Various Regimes of Irrigation in Conditions of Thrace Region of Turkey. Proceedings of the International Symposium on Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture. 4-8 April, 2006. Çukurova University, Adana-Turkey**
ÇAKIR R., Çebi U.
International Symposium on Water and Land Management for Sustainable Irrigated Agriculture., Turkey, 1 - 04 April 2006
- LII. **Sulama İşletmeciliği Yönünden Virginia Tipi Tütün Bitkisinin Kimi Bulgularının Eldesine Yönelik Bir Araştırma. Kültürteknik Derneği 2. Sulama Kongresi Bildiriler Kitabı, 336-347. 16-19 Ekim 2003: Kuşadası, Aydın**
ÇAKIR R., Çebi U., Gidirişlioğlu A.
2. Sulama Kongresi, Aydın, Turkey, 1 - 04 October 2003, pp.336-0
- LIII. **Farklı Fenolojik Devrelerde Toprakta Oluşan Nem Açığının Mısırın Dane Verimi ve Kalitesine Etkileri. Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Bitki Yetiştirme Teknikleri, II. Cilt: 358-362. 13-17 Ekim 2003. Diyarbakır**
ÇAKIR R., Gidirişlioğlu A.
Türkiye 5. Tarla Bitkileri Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 1 - 04 October 2003, pp.358-0
- LIV. **Trakya'daki Tipik Vertisollerin Kil Mineralojileri ve Sulama Planlaması ile Arazi Amenajmanı Kuramaları. Köy Hizmetleri Atatürk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Trakya Toprak ve Su Kaynakları**

Sempozyumu Bildiriler Kitabı: 133-143. 24-27 Mayıs 2001 Kırklareli

ÇAKIR R., Cangir C., Kapur S., Boyraz D.

Trakya Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu, Kırklareli, Turkey, 1 - 04 May 2001, pp.133-143

- LV. **Türkiye’de Çorak Islahı Araştırmaları ve Tuzlu Toprakların Yönetimi. Köy Hizmetleri Atatürk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Trakya Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu Bildiriler Kitabı: 182-191. 24-27 Mayıs 2001 Kırklareli**
Sönmez B., ÇAKIR R.
Trakya Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu, Kırklareli, Turkey, 1 - 04 May 2001, pp.182-191
- LVI. **Kırklareli Ovası Sulama Projesi Alanlarında Yetiştirilen Bazı Bitkilerin Etkili Kök Derinlikleri Üzerine Bir Araştırma. Köy Hizmetleri Atatürk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü. Trakya Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu Bildiriler Kitabı: 90-99. 24-27 Mayıs 2001 Kırklareli**
ÇAKIR R., Çebi U.
Trakya Toprak ve Su Kaynakları Sempozyumu, Kırklareli, Turkey, 1 - 04 May 2001, pp.90-99
- LVII. **Değişken İklim Koşullarında Uygulanan Sulama Programlarının Çekirdeklik Kabağın Meyve ve Çekirdek Verimine Etkileri. Süleyman Demirel Üniversitesi III. Sebze Tarımı Sempozyumu Bildiriler Kitabı: 448-455. 11-13 Eylül 2000 Isparta**
ÇAKIR R.
III. Sebze Tarımı Sempozyumu, Isparta, Turkey, 1 - 04 September 2000, pp.448-0
- LVIII. **Yağmurlama Sulamanın Çeltik Bitkisinin Vejetatif Gelişmesi, Verimi ve Sulama Suyu Gereksinimi Üzerine Etkileri. Kültürteknik Derneği VII Kongresi Bildirileri. 11-14 Kasım 1999: 113-120, Kapadokya**
ÇAKIR R., Sürek H., Aydın H., Karaata H., Beşer N.
Kültürteknik Derneği VII Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 November 1999, pp.113-120
- LIX. **Farklı Fenolojik Devrelerde Yapılan Sulama Uygulamalarının Pioneer 3377 mısırın Vejetatif Gelişmesine Etkileri. Kültürteknik Derneği VII Kongresi Bildirileri. 11-14 Kasım 1999: 143-153, Kapadokya**
ÇAKIR R.
Kültürteknik Derneği VII Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 November 1999, pp.143-153
- LX. **The Effect of Irrigation with Water of Low Quality on Some Properties of Heavy Textured Vertisols. 2nd Inter-Regional Conference on Environment-Water 99. Emerging Technologies for Sustainable Use and Water Management. 1-3 September 1999, Laussane/Switzerland**
ÇAKIR R., Gidirişlioğlu A.
2nd Inter-Regional Conference on Environment-Water 99. Emerging Technologies for Sustainable Use and Water Management, Lozan, Switzerland, 16 - 18 September 1999, pp.1-0
- LXI. **Sprinkler Irrigation - a Water Saving Approach in rice Farming. Proceedings of the 1st Inter-regional Conference on Water-Environment: Innovate Issues in Irrigation and Drainage, pp. 287-293. 16-18 September, 1998. Lisbon, Portugal**
ÇAKIR R., Sürek H., Aydın H., Karaata H.
1st Inter-regional Conference on Water-Environment: Innovate Issues in Irrigation and Drainage, Lisbon, Portugal, 16 - 18 September 1998, pp.287-0
- LXII. **Vegetative and Reproductive Manifestations of Rice Under Sprinkler Irrigation. Sustainable Irrigated Agriculture under Conditions of Transition from Centrally Planned to a Market Economy. Proceedings of the Irrigation and Drainage’98 International Conference., pp. 178-185. 10-12 June, 1998. Sofia Bulgaria**
ÇAKIR R., Sürek H., Aydın H., Karaata H.
Sustainable Irrigated Agriculture under Conditions of Transition from Centrally Planned to a Market Economy. Irrigation and Drainage’98 International Conference., Sofia, Bulgaria, 10 - 12 June 1998, pp.178-0
- LXIII. **Water Quality Problems of the Ergene River in North-West Turkey. Sustainable Irrigated Agriculture under Conditions of Transition from Centrally Planned to a Market Economy. Proceedings of the Irrigation and Drainage’98 International Conference., pp. 408-415. 10-12 June, 1998. Sofia**
ÇAKIR R., Gidirişlioğlu A., Avşar F., Tok H. H., Ekinci H., Adiloğlu A., Yüksel O.

- Sustainable Irrigated Agriculture under Conditions of Transition from Centrally Planned to a Market Economy. Irrigation and Drainage'98 International Conference., Sofia, Bulgaria, 10 - 12 June 1998, pp.408-415
- LXIV. **River Water Salinization and Alkalinization as a Result of Industrial Pollution. Proceedings of the 15nd Salt-Water Intrusion Meeting, pp.140-144. 25-29 May, 1998. Gent/Belgium**
ÇAKIR R., Gidirışliolu A.
15nd Salt-Water Intrusion Meeting, Belgium, 1 - 04 May 1998, pp.140-0
- LXV. **Trakya'da Vertisollerin Genesisleri ve Zemin Mühendisliği Özellikleri. . I. Trakya Toprak ve Gübre Sempozyumu Bildirileri, 344-354. 20-22 Ekim 1997. Tekirdağ**
ÇAKIR R., Cangir C., Boyraz D.
I. Trakya Toprak ve Gübre Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 1 - 04 October 1997, pp.344-354
- LXVI. **Kirli Nehir Sularının Entisol Ordosuna Ait Toprağın Bazı Özelliklerine ve Ayçiçeği Bitkisinin Gelişmesine Etkileri. I. Trakya Toprak ve Gübre Sempozyumu Bildirileri, 183-190. 20-22 Ekim 1997. Tekirdağ**
ÇAKIR R., Gidirışliolu A., Tok H. H. , Avşar F., Ekinci H., Yüksel O.
I. Trakya Toprak ve Gübre Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 1 - 04 October 1997, pp.183-190
- LXVII. **Düşük Kaliteli Sulama Sularının Vertisol Toprakların Özelliklerine ve Ayçiçek Bitkisinin Vejetatif Gelişmesine Etkileri. Kültürteknik Derneği 6. Kongresi Bildirileri, 460-468. 5-8 Haziran 1997. Uludađ/ Bursa**
ÇAKIR R., Gidirışliolu A.
Kültürteknik Derneği 6. Kongresi, Bursa, Turkey, 1 - 04 June 1997, pp.460-468
- LXVIII. **Soil Contamination and Plant Growth Depression Under Irrigation with Polluted River Water. Proceedings of the International Conference on Water Problems in the Mediterranean Countries; Vol. II: 963-969. 17-21 November 1997. Near East University Lefkosa/Northern Cyprus**
ÇAKIR R.
International Conference on Water Problems in the Mediterranean Countries, Girne, Cyprus (Kktc), 1 - 04 January 1997, vol.II, pp.963-969
- LXIX. **Effect of Irrigation with Polluted River Water on Some Chemical Properties of Alluvial Soils. ISCO 9 th Conference, 1996 Bonn Germany**
ÇAKIR R., Avşar F., Gidirışliolu A., Tok H. H. , Ekinci H., Yüksel O.
ISCO 9 th Conference, Bonn, Germany, 1 - 04 January 1996, pp.6-7
- LXX. **Trakya'daki Ergene Nehri ve Kollarının Bazı Kirlilik Parametrelerinin Saptanması Üzerine Bir Araştırma. İlhan Akalan Toprak ve Çevre Sempozyumu, II, 81-90, Ankara**
Tok H. H. , Ekinci H., ÇAKIR R., Adiloğlu A., Yüksel O., Avşar F., Gidirışliolu A., Kavdır Y.
İlhan Akalan Toprak ve Çevre Sempozyumu, Ankara, Turkey, 1 - 04 September 1995, vol.II, pp.81-90

Supported Projects

- Çakır R., Etöz M., Yüceerim G., Yılmaz G., Sökmen Ö., Bora E., Dursun Ö., Akkemik Ü., Çakır R., Kavdır Y., et al., TAGEM Tarımsal Araştırmalar ve Politikalar Genel Müdürlüğü Projesi, İKLİMSEL DALGALANMALARIN İZMİR-KAMALPAŞA YÖRESİNDE YETİŞTİRİLEN ZEYTİN AĞAÇLARINA ETKİLERİNİN DENDROKLİMATOLOJİK OLARAK BELİRLENMESİ, 2015 - 2020
- ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Plastik Seralarda Yetiştirilen Bazı Bitkilerin Sulama Zamanı ve Su Kullanımı Planlaması, 2009 - 2014
- ÇAKIR R., ERKEN O., KUZUCU C., Project Supported by Higher Education Institutions, Değişik Gelişme Dönemlerinde, Farklı Derecede Su Stresi Uygulanan Brokkolide (*Brassica oleracea* L. var. *italica*) Bazı Morfolojik ve Kimyasal Özelliklerin Belirlenmesi, 2009 - 2013
- ÇAKIR R., TUBITAK Project, Minirhizotron kamera yardımı ile elde edilen kök gelişimine ait görüntülerin sulama uygulamalarında kullanılma olanakları, 2008 - 2011
- ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Trakya- Marmara Bölgesi Çeltik Yetiştirme Tekniği Araştırmaları. Çeltikte (*Oryza sativa*) Damla Sulama Araştırmaları, 1997 - 2011

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Doğal Arıtma Sistemlerinde Farklı Hidrolik Yükleme Seviyelerinin ve Hidrolik Alıkonma Sürelerinin (HRT) Atıksu Kirliliğinin Giderilmesine Etkilerinin Araştırılması, 2005 - 2009

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Ergene Nehri ve Kollarındaki Evsel ve Endüstriyel Atık Parametrelerinin Belirlenmesi, 2005 - 2007

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Trakya'da Ayçiçeği Yetiştiriciliğinde Yoğun Olarak Kullanılan Trifluralin'in Yeraltı Su Kaynaklarında Yarattığı Kirlilik Sorunlarının Tarla ve Lizimetre Koşullarında Tespiti ve PEARL Simülasyon Programı ile Pestisit Taşımının ve Birikiminin Tahmini, 2002 - 2007

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Kırklareli Koşullarında Yetiştirilen Virginia Tipi Tütün İçin Uygun Sulama Programlarının Araştırılması ve Su-Üretim Fonksiyonlarının Belirlenmesi, 2000 - 2004

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Altinyazı-Karasaz Ovaları Çeltik Alanlarından Dönen Kuyruk Suları ile Drenaj Suyu Karışımının Niteliğinin Araştırılması ve Sulamada Tekrar Kullanılma Durumunun Belirlenmesi, 2000 - 2001

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Gelibolu-Gökbüet ve İpsala Arazilerinde Yer Alan Tuzlu Toprakların Halofitik Vegetasyonunun Ekolojisi, 1997 - 2000

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Kayalıköy Sulaması Yağmurlama Sulama Rehberi, 1997 - 2000

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Trakya Koşullarında Yetiştirilen Hibrit Mısırın Su-verim İlişkileri, 1995 - 1997

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Istranca (Yıldız) Dağı Güneyinde Yer Alan Vertisol Ordosu Topraklarının Toprak Taksonomisine Göre Belirlenmesi ve Sulama Mühendisliği Yönünden İrdelenmesi, 1995 - 1996

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Ergene Nehri ve kollarının evsel ve endüstriyel atıklarla kirlenmesinin tespiti ve toprak üzerine etkileri, 1992 - 1995

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Kırklareli Ovası Yağmurlama Sulama Rehberi, 1991 - 1994

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Trakya Koşullarında Yetiştirilen Çekirdeklik Kabağın Su Tüketiminin Saptanması, 1991 - 1994

ÇAKIR R., Project Supported by Other Official Institutions, Edirne Yöresinde Çeltiğin Açık Su Yüseyi Buharlaşmasından (Class A Pan) Yararlanılarak Yağmurlama Sulama ile Yetiştirilme Olanaklarının Araştırılması, 1991 - 1993

Activities in Scientific Journals

Toprak Su Dergisi, Advisory Committee Member, 2012 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Tarım Bakanlığı Bilim Kurulu Üyeliği, Board Member, 2006 - 2008

Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü Araştırma Konseyi Yürütme Kurulu Üyeliği, Board Member, 1998 - 2005

Scientific Refereeing

IRRIGATION SCIENCE, Journal Indexed in SCI-E, September 2021

Agricultural Water Management, SCI Journal, July 2021

Agricultural Water Management, Journal Indexed in SCI-E, June 2021

Agricultural Water Management, Journal Indexed in SCI-E, May 2021

AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, Journal Indexed in SCI-E, January 2021

Agricultural Water Management, Journal Indexed in SCI-E, September 2020

International Journal of Agricultural Sciences , Other Indexed Journal, August 2020

Agricultural Water Management (AGWAT-2020-915), SCI Journal, August 2020

Plant Cell And Environment, Journal Indexed in SCI-E, August 2020

Agricultural Water Management (AGWAT-2020-1133), SCI Journal, June 2020
Agricultural Water Management (AGWAT-2020-697), SCI Journal, June 2020
SN APPLIED SCIENCES, Other Indexed Journal, May 2020
Agricultural Water Management (AGWAT-2020-966), SCI Journal, May 2020
IJAS 15994, Other Indexed Journal, April 2020
Agricultural Water Management (AGWAT-2020-382), SCI Journal, March 2020
International Journal of Agricultural Sciences 6801, Other Indexed Journal, March 2020
International Journal of Agriculture Sciences, Other Indexed Journal, March 2020
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Erciyes University, Turkey, March 2020
AGRICULTURAL WATER MANAGEMENT, SCI Journal, January 2020
International Journal of Agriculture Sciences (IJAS-201119-93974371), Other Indexed Journal, November 2019
International Journal of Phytoremediation (BIJP-2019-0416), SCI Journal, November 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2019-1366), SCI Journal, November 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2019-1582), Journal Indexed in SSCI, October 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2019-1452), SCI Journal, September 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2019-1315), SCI Journal, September 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2019-1253), SCI Journal, August 2019
Turkish Journal of Agriculture and Forestry, SCI Journal, July 2019
International Journal of Green Energy, Journal Indexed in SSCI, July 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-219-504), SCI Journal, April 2019
Fresenius Environmental Bulletin, SCI Journal, March 2019
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, Other Indexed Journal, March 2019
Journal of Central European Agriculture, SCI Journal, February 2019
Agricultural Water Management (AGWAT-2018-1390), SCI Journal, February 2019
Archives of Agronomy and Soil Science, SCI Journal, February 2019
Journal of Agricultural Sciences, Other Indexed Journal, March 2018
Int Journal of Phytoremediation, SCI Journal, February 2018
Agricultural Research, SCI Journal, January 2018
Agricultural Water Management, SCI Journal, October 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, September 2017
Journal Of Agricultural Science And Technology, Other Indexed Journal, August 2017
Field Crops Research, SCI Journal, August 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, June 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, May 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, April 2017
Field Crops Research, SCI Journal, February 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, February 2017
Agricultural Water Management, SCI Journal, November 2016
SpringerPlus, Journal Indexed in SSCI, June 2016
Agricultural Water Management, SCI Journal, April 2016
Agricultural Water Management, SCI Journal, February 2016
Journal of Agricultural Science and Food Technology, Other Indexed Journal, October 2015
International Journal of Agricultural Sciences, Other Indexed Journal, October 2015
Ecological Processes (Springer), SCI Journal, March 2015
Industrial Crops (Elsevier), SCI Journal, October 2014
TOPRAK SU DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, April 2013
African Journal of Plant Science, Other Indexed Journal, December 2012
African Journal of Biotechnology, Other Indexed Journal, December 2012
African Journal of Microbiology Research, Other Indexed Journal, December 2012
The Philippine Scientist, SCI Journal, October 2012
TOPRAK SU DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, February 2012

Scientific Research and Essays , SCI Journal, December 2011
Journal of Agricultural Extension and Rural Development , SCI Journal, December 2011
African Journal of Microbiology Research , SCI Journal, December 2011
African Journal of Biotechnology , SCI Journal, December 2011
African Journal of Agricultural Research , SCI Journal, December 2010
Project Supported by Higher Education Institutions, January 2010
Turkish Journal of Agriculture and Forestry , SCI Journal, November 2009
Journal of Agronomy and Crop Science (Wiley), SCI Journal, May 2008

Scientific Consultations

TAGEM, Project Consultancy, Canakkale Onsekiz Mart University, Lapseki Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, Turkey, 2019 - Continues

Citations

Total Citations (WOS):498
h-index (WOS):5

Non Academic Experience

Other Public Institution, Toprak Ve Su Kaynakları Atatürk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Kırklareli
Other Public Institution, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü
Other, İslam Kalkınma Bankası (Idb) İçin Türkmenistan’Da “Su Kaynaklarının Etkin Kullanımı” Konusunda Eksperlik Ve Danışmanlık
Other Public Institution, Köy Hizmetleri Atatürk Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü-Kırklareli
Other, Dünya Gıda Örgütü Fao’Nun “Food Security” Programı Çerçevesinde, Kırgızistan Çalışma Heyetinde Su Yönetimi Konuları Uzmanlığı
Other Public Institution, Köy Hizmetleri Genel Müdürlüğü