

## Prof. Dr. İBRAHİM AKINCI

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 2464](tel:+902423102464)

Fax Telefonu: [+90 242 227 4564](tel:+902422274564)

E-posta: [iakinci@akdeniz.edu.tr](mailto:iakinci@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/iakinci>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Makinaları Bölümü 07070 Kampüs Antalya

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0057-0930

Publons / Web Of Science ResearcherID: B-9992-2016

Yoksis Araştırmacı ID: 19552

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarım Makinaları, Türkiye 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarımsal Mekanizasyon, Türkiye 1987 - 1990

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarımsal Mekanizasyon, Türkiye 1983 - 1987

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Traktör Makine İkiliğinde Bilgisayar Destekli Ölçme Sisteminin Kurulması ve Temel İşletmecilik Verilerinin Ölçülmesi Üzerinde Bir Araştırma, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri, Tarım Makinaları, 1994

Yüksek Lisans, Tek ve Çift Çeker Tarım Traktörlerinin Çeki Yetenekleri Üzerinde Bir Araştırma, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Makinaları, 1990

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Ziraat, Tarım Makineleri, Tarım Alet ve Makineleri, Tarım Traktörleri ve Arabaları, Tarım Makineleri Tasarımı ve İmalatı

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, 2003 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, 1997 - 2003

Yrd. Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, 1996 - 1997

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1996 - 1996

Araştırma Görevlisi, Çukurova Üniversitesi, Tarım Makineleri Ve Teknolojileri Mühendisliği, Tarım Makinaları, 1988 - 1996

## Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, 2012 - 2016  
Akdeniz Üniversitesi, 2014 - 2015  
Akdeniz Üniversitesi, 2012 - 2015  
Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo, 2012 - 2014  
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, 2010 - 2012  
Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Myo, 2004 - 2008  
Akdeniz Üniversitesi, 2004 - 2008  
Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2004 - 2008  
Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları, 2000 - 2003

## Verdiği Dersler

Tarım Makinaları, Lisans, 2013 - 2014  
Tarım Makinaları İşletmeciliği, Lisans, 2013 - 2014  
Toprak İşleme Makinaları, Lisans, 2013 - 2014  
Tarım Traktörleri, Lisans, 2013 - 2014

## Yönetilen Tezler

AKINCI İ., Antalya ili tarım işletmelerinin tarımsal yapı, üretim ve mekanizasyon özelliklerinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.Comart(Öğrenci), 2016  
AKINCI İ., Tarım Makineleri Tasarımında Yapısal Optimizasyon Tekniklerinin Uygulanması Üzerine Bir Araştırma: Tamburlu Çayır Biçme Makinesi Örneği, Doktora, H.Kürşat(Öğrenci), 2013  
AKINCI İ., Kapalı Kapsül Susam Bitkisi İçin Pervazlı Tip Harmanlama Düzeni Parametrelerinin Belirlenmesi ve Prototipinin Geliştirilmesi, Doktora, D.YILMAZ(Öğrenci), 2009  
AKINCI İ., Bazı sebze tohumlarının fiziko-mekanik özellikleri üzerinde bir araştırma, Yüksek Lisans, T.SEVİM(Öğrenci), 2006  
AKINCI İ., Antalya İli Sera Sebzeçiliğinde Mekanizasyon İşletmeciliği Verilerinin Belirlenmesi ve Optimum Sera Mekanizasyonu Seçimi Modellerinin Oluşturulması Üzerine Bir Araştırma, Doktora, M.ÇANAKÇI(Öğrenci), 2006  
AKINCI İ., Bazı sebze tohumlarının fiziko-mekanik özelliklerinin belirlenmesi üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, T.Sevim(Öğrenci), 2006  
AKINCI İ., Antalya ili sera sebzeçiliğinde mekanizasyon işletmeciliği verilerinin belirlenmesi ve optimum seçim modellerinin oluşturulması üzerine bir araştırma., Doktora, M.Çanakçı(Öğrenci), 2005  
AKINCI İ., Kuyruk Milinden Hareketli Makinalarda Güç İletimini Sağlayan Bağlantı Elemanlarının (Mafsallı Mil) Bilgisayar Destekli Tasarımı Üzerinde Bir Araştırma, Yüksek Lisans, D.YILMAZ(Öğrenci), 2002  
AKINCI İ., Kuyruk milinden hareketli makinalarda güç iletimini sağlayan bağlantı elemanlarının (mafsallı mil) bilgisayar destekli tasarımı üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, D.Yılmaz(Öğrenci), 2002  
AKINCI İ., Antalya Bölgesinde Buğday, Pamuk ve Mısır Üretimi Yapılan İşletmelere Uygun Mekanizasyon Araçlarının Belirlenmesi Üzerinde Bir Araştırma, Yüksek Lisans, M.ÇANAKÇI(Öğrenci), 1999  
AKINCI İ., Önemli bazı gül çeşitlerinde çeşit-anaç arasındaki afinitenin incelenmesi üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, D.Yılmaz(Öğrenci), 1992

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

- I. **Evaluation of stress distribution on an endodontically treated maxillary central tooth with lesion restored with different crown materials: A finite element analysis**  
Kırmalı Ö., İcen G., Çelik H. K., Rennie A. E.  
Heliyon, cilt.10, sa.3, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Determining the instantaneous bruising pattern in a sample potato tuber subjected to pendulum bob impact through finite element analysis**  
ÇELİK H. K., AKINCI İ., ERKAN M., Rennie A. E. W.  
Journal of Food Process Engineering, cilt.46, sa.11, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of bruising of 'Pink Lady' apple under impact loading in drop test on firmness, colour and gas exchange of fruit during long term storage**  
Çelik H. K., Ustun H., Erkan M., Rennie A. E. W., Akıncı İ.  
POSTHARVEST BIOLOGY AND TECHNOLOGY, cilt.179, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Strength-based design analysis of a Para-Plow tillage tool**  
ÇELİK H. K., ÇAĞLAYAN N., TOPAKCI M., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, cilt.169, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Design and Additive Manufacturing of Medical Face Shield for Healthcare Workers Battling Coronavirus (COVID-19 )**  
ÇELİK H. K., KOSE O., ULMEANU M., Rennie A. E. W., Abram T. N., AKINCI İ.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOPRINTING, cilt.6, sa.4, ss.30-50, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Mechanical collision simulation of potato tubers**  
ÇELİK H. K., ÇINAR R., Yılmaz D., ULMEANU M., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, cilt.42, sa.5, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Determination of time dependent stress distribution on a potato tuber during drop case**  
ÇAĞLAYAN N., ORAL O., ÇELİK H. K., ÇINAR R., DE ABREU RODRIGUES L. C., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD PROCESS ENGINEERING, cilt.41, sa.7, 2018 (SCI-Expanded)
- VIII. **Reverse engineering approach for precise measurement of the physical attributes related to the geometric features of agricultural products**  
ÇELİK H. K., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.11, sa.1, ss.75-84, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Design and structural optimisation of a tractor mounted telescopic boom crane**  
ÇELİK H. K., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.39, sa.3, ss.909-924, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Product re-design using advanced engineering applications and function analysis: a case study for greenhouse clips**  
ÇELİK H. K., LUPEANU M. E., Rennie A. E. W., NEAGU C., AKINCI İ.  
JOURNAL OF THE BRAZILIAN SOCIETY OF MECHANICAL SCIENCES AND ENGINEERING, cilt.35, sa.3, ss.305-318, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **SELECTED PROPERTIES OF SESAME AS A FUNCTION OF VARIETIES AND MOISTURE CONTENTS**  
Yılmaz D., AKINCI İ., ÇAĞIRGAN M. İ.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.15, sa.1-2, ss.81-88, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Deformation behaviour simulation of an apple under drop case by finite element method**  
ÇELİK H. K., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.104, sa.2, ss.293-298, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Modal analysis of agricultural machineries using finite element method: A case study for a V-belt pulley of a fodder crushing machine**  
ÇELİK H. K., TOPAKCI M., ÇANAKCI M., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.3-4, ss.439-446, 2010 (SCI-Expanded)
- XIV. **Deep tillage tool optimization by means of finite element method: Case study for a subsoiler tine**  
TOPAKCI M., ÇELİK H., ÇANAKCI M., Rennie A. E. W., AKINCI İ., KARAYEL D.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.8, sa.2, ss.531-536, 2010 (SCI-Expanded)

- XV. **Effect of moisture content and stalk section on some engineering parameters of closed capsule sesame stalks (*Sesamum indicum* L.)**  
Yılmaz D., Kabaş Ö., AKINCI İ., Özmerzi A., ÇAĞIRGAN M. İ.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, sa.3-4, ss.306-311, 2009 (SCI-Expanded)
- XVI. **Finite element analysis of a failure in rear-mounted mower pulley**  
YILMAZ D., ÇELİK H. K., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT, cilt.7, sa.3-4, ss.865-868, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Strength and Deformation Parameters of Sesame Stalk in Relation to Harvest**  
Yılmaz D., Kabaş Ö., Akinci I., ÇAĞIRGAN M. İ.  
PHILIPPINE AGRICULTURAL SCIENTIST, cilt.92, sa.1, ss.85-91, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Drop test simulation of a sample tomato with finite element method**  
Kabas Ö., Çelik H. K., Ozmerzi A., Akinci İ.  
Journal of the Science of Food and Agriculture, cilt.88, sa.9, ss.1537-1541, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Some physical and nutritional properties of cowpea seed (*Vigna sinensis* L.)**  
Kabas O., Yılmaz E., Ozmerzi A., Akinci İ.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.79, sa.4, ss.1405-1409, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Some physical, pomological and nutritional properties of two plum (*Prunus domestica* L.) cultivars**  
Ertekin C., Gozleki S., KABAS O., Sonmez S., Akinci I.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.75, sa.4, ss.508-514, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Energy use pattern analyses of greenhouse vegetable production**  
Canakci A., Akinci I.  
ENERGY, cilt.31, sa.8-9, ss.1243-1256, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Physical properties of cactus pear (*Opuntia ficus india* L.) grown wild in Turkey**  
KABAŞ Ö., Özmerzi A., Akinci I.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.73, sa.2, ss.198-202, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Some Physical, Pomological and Nutritional Properties of Two Plum Cultivars**  
ERTEKİN C., GÖZLEKÇİ S., KABAS O., SÖNMEZ S., AKINCI İ.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.75, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Failure of a rotary tiller spur gear**  
Akinci İ., Yılmaz D., Canakci M.  
ENGINEERING FAILURE ANALYSIS, cilt.12, sa.3, ss.400-404, 2005 (SCI-Expanded)
- XXV. **Energy use pattern of some field crops and vegetable production: Case study for Antalya Region, Turkey**  
Canakci M., Topakci M., Akinci I., Özmerzi A.  
ENERGY CONVERSION AND MANAGEMENT, cilt.46, sa.4, ss.655-666, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Physical and nutritional properties of four orange varieties**  
Topuz A., Topakci M., Canakci M., Akinci I., Ozdemir F.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.66, sa.4, ss.519-523, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Some physical and nutritional properties of *Juniperus drupacea* fruits**  
Akinci I., Ozdemir F., Topuz A., KABAŞ Ö., Canakci M.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.65, sa.3, ss.325-331, 2004 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Physical and nutritional properties of four major commercial Turkish hazelnut varieties**  
Ozdemir F., Akinci I.  
JOURNAL OF FOOD ENGINEERING, cilt.63, sa.3, ss.341-347, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIX. **The effect of subsoiling on soil resistance and cotton yield**  
Akinci İ., Cakir E., Topakci M., Canakci M., Inan O.  
SOIL & TILLAGE RESEARCH, cilt.77, sa.2, ss.203-210, 2004 (SCI-Expanded)

- I. **Strength-Based Design Analysis of a Damaged Engine Mounting Bracket Designed for a Commercial Electric Vehicle**  
Celik H. K., ERSOY H., DOĞAN A., Eravci G., Rennie A. E. W., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FAILURE ANALYSIS AND PREVENTION, cilt.21, sa.4, ss.1315-1322, 2021 (ESCI)
- II. **Katmanlı İmalat Teknolojileri Konusunda Yapılan Uluslararası Bilimsel Yayınlar için Güncel Durum İncelemesi**  
ÇELİK H. K., Kunt G., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.16, sa.3, ss.39-51, 2020 (Hakemli Dergi)
- III. **A Potential Research Area Under Shadow In Engineering: Agricultural Machinery Design and Manufacturing**  
ÇELİK H. K., Rennie A. E., AKINCI İ.  
ISPEC Journal of Agricultural Sciences, cilt.4, sa.2, ss.66-86, 2020 (Hakemli Dergi)
- IV. **Finite Element Analysis of a PTO Shaft Used in an Agricultural Tractor**  
ÇELİK H. K., ÇINAR R., KUNT G., RENNIE A. E., UÇAR M., AKINCI İ.  
Ergonomics International Journal, cilt.2, sa.3, ss.147, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Antalya ili tarım işletmelerinin tarımsal yapı, üretim ve mekanizasyon özelliklerinin belirlenmesi**  
COMART A., AKINCI İ.  
Mediterranean Agricultural Sciences, cilt.30, sa.4, ss.227-234, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Non-linear fem-based shattering simulation of shelled edible agricultural products: Walnut shattering by nut cracker hand tool**  
Çelik H. K., Kunt G., Rennie A. E., Akıncı İ.  
International Journal of Technology and Engineering Studies, cilt.3, sa.2, ss.84-92, 2017 (Hakemli Dergi)
- VII. **Çarpma Etkisi Altında Kalan Armut Meyvelerinin Ankara çeşidi Zedelenme Hacminin Doğrusal Olmayan Dinamik Sonlu Elemanlar Analizi ile Belirlenmesi**  
ÇELİK H. K., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.12, sa.1, ss.1-10, 2016 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Analytical and Finite Element Method Based Stress Analysis of Rotary Elements: Case Study for the Motion Transmission Gears of a Rotary Drum Mower**  
ÇELİK H. K., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FAILURE ANALYSIS AND PREVENTION, cilt.16, sa.2, ss.293-301, 2016 (ESCI)
- IX. **Tamburlu Çayır Bıçma Makinesi Hareket İletim Millerinin Analitik ve Sonlu Elemanlar Yöntemi İle Gerilme Analizi**  
ÇELİK H. K., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.1, ss.247-255, 2015 (Hakemli Dergi)
- X. **Determination of head losses in drip irrigation laterals with cylindrical in-line type emitters through CFD analysis**  
ÇELİK H. K., KARAYEL D., Lupeanu M., Rennie A., AKINCI İ.  
Bulgarian Journal of Agricultural Science, cilt.21, sa.3, ss.703-710, 2015 (Scopus)
- XI. **Rapid Prototyping and Flow Simulation Applications in Design of Agricultural Irrigation Equipment: Case Study for a Sample In Line Drip Emitter**  
ÇELİK H. K., KARAYEL D., ÇAĞLAYAN N., Rennie A., AKINCI İ.  
VIRTUAL AND PHYSICAL PROTOTYPING, sa.6, ss.47-56, 2011 (Scopus)
- XII. **Determination of Flow Parameters through CFD Analysis for Agricultural Irrigation Equipment: A Case Study for a Mini Valve**  
ÇELİK H. K., Rennie A. E. W., KARAYEL D., AKINCI İ.  
Journal of Agricultural Machinery Science, cilt.7, sa.3, ss.231-239, 2011 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Industry of pressurized irrigation system components and its characteristics in West Mediterranean Region**  
ÇANAKCI M., AYTEM H., KARAYEL D., TOPAKCI M., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.6(3), ss.153-161, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Rapid Prototyping and Flow Simulation Applications in Design of Agricultural Irrigation Equipment:**

### **Case Study for A Sample In-Line Drip Emitter**

ÇELİK H. K., KARAYEL D., ÇAĞLAYAN N., AKINCI İ., Rennie A. E. W.

Virtual and Physical Prototyping, Vol. 6 (1): 147-156, cilt.6, sa.1, ss.147-156, 2010 (Hakemli Dergi)

- XV. **Antalya ili sera sebze yetiştiriciliğinde uygulanan tarımsal işlemler ve insan işgücü kullanımı**  
ÇANAKCI M., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.5(2), ss.193-202, 2009 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Failure analysis of a location axle in tracked tractor**  
ÇELİK H. K., YILMAZ D., ÜNAL N., AKINCI İ.  
JOURNAL OF FAILURE ANALYSIS AND PREVENTION, cilt.9(3), ss.282-287, 2009 (Scopus)
- XVII. **Effect of some threshing parameters on sesame separation**  
YILMAZ D., AKINCI İ., ÇAĞIRGAN M. İ.  
Agricultural Engineering International: the CIGR Ejournal, cilt.X/59, ss.1, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Stress Analysis on Transmission Gears of a Rotary Tiller using Finite Element Method**  
TOPAKCI M., ÇELİK H. K., YILMAZ D., AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Journal of the Faculty of Agriculture, cilt.21, sa.2, ss.155-160, 2008 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Çizelin yapısal ve işlevsel elemanlarında sonlu elemanlar yöntemi ile mukavemet analizi**  
ÇELİK H. K., AKINCI İ.  
Tarım Makinaları Bilimi Dergisi, cilt.3/2, ss.111-116, 2007 (Hakemli Dergi)
- XX. **Antalya ili seralarında kullanılan havalandırma ve ısıtma sistemleri**  
ÇANAKCI M., AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.20(2), ss.241-252, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Antalya İli Seralarında Kullanılan Havalandırma ve Isıtma Sistemleri**  
ÇANAKCI M., AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Hukuk Fakültesi Dergisi, cilt.20, sa.2, ss.241-252, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Antalya bölgesi sera sebzeçiliği işletmelerinde tarımsal altyapı ve mekanizasyon özellikleri**  
ÇANAKCI M., AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.17(1), ss.101-108, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **Antalya ili sulu tarım tarla işletmelerinde mekanizasyon planlamasına yönelik temel işletmecilik verileri**  
AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.16(1), ss.61-68, 2003 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Antalya ili sulu tarım tarla işletmeleri için optimum makina boyutu ve güç büyüklüğünün belirlenmesi**  
AKINCI İ., ÇANAKCI M.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.15(1), ss.85-93, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Bazı hasat harman makinalarına ait kullanım giderlerinin belirlenmesi**  
AKINCI İ., ÇANAKCI M.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.14(2), ss.47-55, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Mısır bitkisinde kök sökölme direnci ölçümü ve bazı tarımsal özellikler ile ilişkilerinin saptanması**  
GÜZEL E., ÜLGER A. C., İNCE A., ÇAKIR B., AKINCI İ., TEZEL M., YÜCEL C.  
Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, cilt.23(1), ss.33-41, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Antalya bölgesinde ekim ve gübreleme mekanizasyonuna ait işletme giderlerinin belirlenmesi**  
ÇANAKCI M., AKINCI İ.  
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.11(1), ss.63-74, 1999 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Titreşimli dipkazanlarda güç ve enerji gereksinimi**  
Işık A., Akıncı İ., Kirişçi V., Tunçer İ. K., Karakaya N., Köksal R.  
Doğa Türk Tarım ve Ormanlık Dergisi, cilt.20, ss.145-146, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Türkiye tarımında yaygın kullanılan traktörlerin iz genişliklerinin normalizasyonu üzerinde bir çalışma**  
Akıncı İ., Sabancı A.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.6(2), ss.111-120, 1991 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Birimler, Simgeler ve Boyutsuz Sayılar

AKINCI İ., ERTEKİN C., COMART A., AKBOLAT D., AKTAŞ T., ALİBAŞ K., BEREKET BARUT Z., BOZDOĞAN A. M., ÇELİK H. K., GÜZEL E., et al.

Tarım Makinaları Çözümlü Problemleri, COMART Adem, ERTEKİN Can, Editör, Nobel, Ankara, ss.1-446, 2022

### II. Üniversiter yapılaşma ve tarım mühendisliği öğretim programları

AKINCI İ., SABANCI A.

Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dekanlığı, Adana, 1996

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. A potential research area under shadow in engineering: Agricultural machinery design and manufacturing

Çelik H. K., Rennie A. E., Akıncı İ.

2nd International Conference on Materials Science and Materials Chemistry, London, İngiltere, 20 - 21 Mart 2019, cilt.3, sa.1, ss.22

### II. Sabit Mesnetli Basit Bir Kiriş Elemanda, Tek Eksenli Yükleme Koşulunda Ortaya Çıkan Gerilme Değerlerinin Analitik, Deneysel ve Sayısal Yöntemler ile Belirlenmesi

Çelik H. K., Akıncı İ.

29. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi (TARMEK-2015), Diyarbakır, Türkiye, 2 - 09 Eylül 2015, cilt.1, ss.1

### III. Deformation Simulation of a Tyre Safety Cage in Testing of Agricultural Vehicle Tyres

Çelik H. K., Rennie A. E. W., Dowson D., Eatough A., Eatough J., Akıncı İ.

International Scientific XXXVI CIOSTA & CIGR Section V Conference 2015, Sankt-Peterburg, Rusya, 26 - 28 Mayıs 2015, cilt.1, ss.172-183

### IV. PREDICTING LIMIT DRAFT FORCE FOR A CHISEL TINE USING FEA BASED SIMULATION

Çelik H. K., Rennie A. E. W., Akıncı İ.

5th International Conference on Trends in Agricultural Engineering, Prague, Çek Cumhuriyeti, 3 - 06 Eylül 2013, ss.112-117

### V. Tarım Makineleri Tasarımı ve Geliştirilmesinde Bilgisayar Destekli Tasarım ve Mühendislik Uygulamaları

Çelik H. K., Akıncı İ.

27. Tarımsal Mekanizasyon Ulusal Kongresi (TARMEK-2012), Samsun, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2012, cilt.1, ss.432-440

### VI. Non-Linear Stress Analysis for the Bolt Connections of Chisel Tine using Finite Element Method

Çelik H. K., Rennie A., Akıncı İ.

International Conference of Agricultural Engineering (CIGR-AgEng 2012), Valencia, İspanya, 8 - 12 Temmuz 2012, ss.8

### VII. Design for Manufacture using Functional Analysis and CAD Mould Simulation for Rapid Prototyping and Rapid Tooling

Lupeanu M. E., Brooks N. H., Rennie A., Çelik H. K., Neagu C., Akıncı İ.

ASME 2012 11th Biennial Conference on Engineering Systems Design and Analysis, Advanced Manufacturing Processes, Nantes, Fransa, 2 - 04 Temmuz 2011, cilt.1, ss.63-70

### VIII. Sizing Optimisation of A Subsoiler Framework Using Advanced Engineering Tools

Çelik H. K., Rennie A., Topakçı M., Akıncı İ.

CIOSTA Conference 2011, Vienna, Avusturya, 29 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.1

### IX. Deformation Simulation of Additive Manufacturing FDM Parts: A Case Study for Greenhouse Clips

Çelik H. K., Hambalı R., Rennie A., Akıncı İ.

", 12th Rapid Design, Prototyping & Manufacturing Conference (RDPM 2011), Lancaster, İngiltere, 17 Haziran 2011, ss.1

- X. **Görüntü işleme tekniği kullanılarak toprak yüzey düzgünlüğünün belirlenmesi**  
Topakçı M., Ünal İ., Karayel D., Akıncı İ.  
Tarımsal Mekanzasyon 26. Ulusal Kongresi, Mustafa Kemal Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarım Makinaları Bölümü, Hatay, Türkiye, 22 - 23 Eylül 2010, ss.220-227
- XI. **Power and energy requirements for agricultural machinery used driven by tractor on greenhouse vegetable production in Turkey**  
Çanakçı M., Akıncı İ.  
XVIIth World Congress of CIGR, Quebec, Kanada, 13 - 17 Haziran 2010, ss.1
- XII. **Use of electronic devices in combine harvesters: a case study for antalya region in Turkey**  
Akıncı İ., Yılmaz D., Çanakçı M.  
XVIIth World Congress of CIGR, Quebec, Kanada, 13 - 17 Haziran 2010, ss.1
- XIII. **Rapid prototyping and flow simulation applications in design of agricultural irrigation equipment: A case study for a sample in-line drip emitter**  
Çelik H. K., Karayel D., Çağlayan N., Rennie A., Akıncı İ.  
11th National Conference on Rapid Design, Prototyping and Manufacturing, Lancaster University, Lancaster Product Development Unit, Engineering Department, Lancaster, İngiltere, 11 Haziran 2010, ss.181-192
- XIV. **STRUCTURAL OPTIMIZATION WITH FEM IN AGRICULTURAL ENGINEERING: A CASE STUDY FOR IRRIGATION PLUMBING ELEMENT**  
Çelik H. K., Topakçı M., Akıncı İ.  
37th International Symposium of Agricultural Engineering, Opatija, Hırvatistan, 10 - 13 Şubat 2009, cilt.37, ss.497-506
- XV. **FATIGUE ANALYSIS OF THE MOUNTED TRANSPORT BOX BASED ON FINITE ELEMENT METHOD**  
Yılmaz D., Çelik H. K., Topakçı M., Akıncı İ.  
37th International Symposium of Agricultural Engineering, Opatija, Hırvatistan, 10 - 13 Şubat 2009, cilt.37, ss.465-473
- XVI. **Evaluation of Turkey's tractor population in terms of economic life**  
Akıncı İ., Çanakçı M., Yılmaz D., Çelik H. K.  
10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Akdeniz University, Faculty of Agriculture, Department of Agricultural Machinery, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008, ss.77-83
- XVII. **Deformation Behavior Simulation of a Sample Apple under the Impact Effect with Finite Elements Method**  
Çelik H. K., Kabas O., Topakçı M., Özmerzı A., Akıncı İ.  
10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008, cilt.1, ss.893-897
- XVIII. **Machinery usage models in greenhouse farms of Antalya province in Turkey**  
Çanakçı M., Akıncı İ.  
10th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Ekim 2008, ss.728-732
- XIX. **Structural Stress Analysis under the Static Load of a Tractor Mounted Lifting Apparatus,**  
Çelik H. K., Yılmaz D., Akıncı İ.  
International Conference of Agricultural Engineering XXXVII Brazilian Agricultural Engineering International livestock Symposium-ILES VIII, Iguatu, Brezilya, 31 Ağustos - 04 Eylül 2008, cilt.1, ss.4
- XX. **Harvesting and threshing mechanization of sesame plant**  
Yılmaz D., Çelik H. K., Akıncı İ.  
CIGR-International Conference of Agricultural Engineering, CD version, Iguatu, Brezilya, 31 Ağustos - 04 Eylül 2008, cilt.x/x
- XXI. **Structural Strength Analysis of a Subsoiler with Finite Element Method**  
Çelik H. K., Topakçı M., Çanakçı M., Akıncı İ.  
5th International Soil Conference ISTRO Czech Branczech Republic, Brno, Çek Cumhuriyeti, 28 Haziran - 02 Temmuz 2008, cilt.1, ss.15-21
- XXII. **Antalya ili sera sebze yetiştiriciliğinde modern ve geleneksel sera işletmelerinin kıyaslanması**



- Çanakcı M., Akıncı İ.  
Tarımsal Mekanizasyon 24. Ulusal Kongresi, Kahramanmaraş, Türkiye, 5 - 06 Eylül 2007, ss.54-61
- XXIII. **Use of electronic device in Turkey**  
Yılmaz D., Akıncı İ.  
V Congreso Internacional de Ingenieria Agricola, Chillan, Şili, 9 Mayıs - 12 Haziran 2006, ss.1
- XXIV. **Harvesting of cereal crops in Turkey**  
Yılmaz D., Çanakcı M., Akıncı İ.  
VDI-MEG Kolloquium Landtechnik, Mahdrescher, Hannover, Almanya, 17 - 18 Mart 2005, ss.109-115
- XXV. **Rotary power and energy requirements for PTO driven machines commonly used in developing countries**  
Akıncı İ., Topakcı M., Çanakcı M., Taşbaş H., Kantaş M.  
AgEng2004 Conference, Leuven, Belçika, 12 - 16 Eylül 2004, ss.236-237
- XXVI. **A program for the selection of universal joint**  
Yılmaz D., Akıncı İ.  
AgEng2004 Conference, Leuven, Belçika, 12 - 16 Eylül 2004, ss.1
- XXVII. **Yem kırma makinası hareket iletim mili hasarı ve hasar analizi**  
Yılmaz D., Akıncı İ., Çanakcı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 22. Ulusal Kongresi, Aydın, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2004, ss.218-222
- XXVIII. **Development of draft and torque measurement system for agricultural machinery**  
Akıncı İ., Çanakcı M., Topakcı M., Özmerzi A., Yılmaz D.  
Energy Efficiency and Agricultural Engineering Conference, EE&AE-04, Ruse, Bulgaristan, 3 - 05 Haziran 2004, ss.308-314
- XXIX. **KBS-Selection of universal joint used in agricultural machinery, AIA-04**  
Yılmaz D., Akıncı İ.  
Fifth International Workshop on Artificial Intelligence in Agriculture, Cairo, Mısır, 8 - 10 Mart 2004, ss.111-115
- XXX. **Power and energy requirements for a pick-up thresher**  
Akıncı İ., Çanakcı M.  
International ACTA Conferences, Turin, İtalya, 22 - 24 Eylül 2003, ss.263-269
- XXXI. **Türkiye'deki traktör parkı ve bazı teknik özellikleri**  
Sabancı A., Akıncı İ., Yılmaz D.  
Tarımsal Mekanizasyon 21. Ulusal Kongresi, Konya, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2003, ss.139-146
- XXXII. **An expert systems on agricultural machinery engineering**  
Yılmaz D., Akıncı İ.  
International EFITA Congress, Debrecen, Macaristan, 5 - 09 Haziran 2003, ss.42-50
- XXXIII. **Failure analysis on a transmission gear of rotary tiller**  
Akıncı İ., Yılmaz D., Çanakcı M.  
8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2002, ss.69-72
- XXXIV. **Power and energy requirements for a complete sugar-beet harvester**  
Akıncı İ., Topakcı M., Çanakcı M.  
8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2002, ss.240-245
- XXXV. **Determination of basic machinery management data for a combine harvester**  
Akıncı İ., Çanakcı M., Topakcı M.  
8th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, Aydın, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2002, ss.366-371
- XXXVI. **Avrupa Birliği sürecinde ülkemizdeki tarım makineleri sanayinin durumu**  
Akıncı İ., Yılmaz D., Çanakcı M.  
Makine Tasarım ve İmalat Teknolojileri Kongresi, Konya, Türkiye, 2 - 03 Kasım 2001, ss.193-200
- XXXVII. **Batı Akdeniz bölgesinde tarım makineleri sanayii ve özellikleri**  
Akıncı İ., Çanakcı M., Yılmaz D.

- Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2001, ss.568-572
- XXXVIII. **Makina elemanlarında hasar ve hasar analizi**  
Yılmaz D., Akıncı İ., Çanakçı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 20. Ulusal Kongresi, Şanlıurfa, Türkiye, 13 - 15 Eylül 2001, ss.59-65
- XXXIX. **Antalya ili tarım işletmelerinde traktör ve tarım iş makineleri kullanım sürelerinin belirlenmesi**  
Akıncı İ., Çanakçı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2000, ss.43-50
- XL. **Tek sıralı mısır silaj makinasının güç gereksinimi ve uygun çalışma koşullarının belirlenmesi**  
Akıncı İ., Çanakçı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 19. Ulusal Kongresi, Erzurum, Türkiye, 1 - 02 Haziran 2000, ss.276-282
- XLI. **A research on determination of optimum mechanisation implements for farms which grows wheat, cotton and corn in Antalya region**  
Çanakçı M., Akıncı İ.  
7th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAME-Adana'99, Adana, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 1999, ss.514-520
- XLII. **Plant production and mechanisation applications in Antalya region**  
Akıncı İ., Çanakçı M., Topakçı M.  
7th International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAME-Adana'99, Adana, Türkiye, 26 - 27 Mayıs 1999, ss.498-504
- XLIII. **Antalya bölgesinde pamuk, mısır ve susam üretiminde mekanizasyon uygulamaları ve zamanlılık analizi**  
Akıncı İ., Çanakçı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 18. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 17 - 18 Eylül 1998, ss.86-97
- XLIV. **Antalya bölgesi tarım işletmelerinin tarımsal yapı ve üretim özellikleri .**  
Akıncı İ., Topakçı M., Çanakçı M.  
Tarımsal Mekanizasyon 17. Ulusal Kongresi, Tokat, Türkiye, 17 - 19 Eylül 1997, ss.45-58
- XLV. **The effect of wing and vibration arrangement on the subsoiler performance**  
Kirişçi V., Işık A., Say S. M., Akıncı İ.  
3rd International Conference on Soil Dynamics (ICSD-III), Tel-Aviv-Yafo, İsrail, 8 Mart - 08 Temmuz 1997, ss.177-181
- XLVI. **Motor eksoz emisyonları ve çevre kirliliği**  
Sabancı A., Akıncı İ.  
Tarım ve Çevre İlişkileri Sempozyumu, Mersin, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1996, ss.808-817
- XLVII. **El ile malzeme taşıma işlerinin analizi ve yeniden düzenlenmesi**  
Testik M. C., Sabancı A., Akıncı İ.  
5. Ulusal Ergonomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1995, ss.735-743
- XLVIII. **İklim etmenlerinin traktör sürücü fizyolojisine etkileri ve kabin kullanımı**  
Aybek A., Sabancı A., Akıncı İ.  
5. Ulusal Ergonomi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 1995, ss.241-252
- XLIX. **Traktör ve tarım makineleri satınalma bedellerinin belirlenmesi**  
Akıncı İ., Işık A., Kirişçi V., Say S. M.  
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, ss.606-617
- L. **GAP bölgesine uygun tarım makineleri seçimi ve 2000'li yıllarda park talebi**  
Işık A., Akıncı İ., Sabancı A.  
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, ss.45-54
- LI. **Tarım makineleri ile çalışmada etkili toprak özellikleri**  
Kirişçi V., Say S. M., Işık A., Akıncı İ.  
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, ss.490-501
- LII. **Çukurova bölgesinde kullanılmış traktör pazarı özellikleri ve satınalma bedellerinin belirlenmesi**  
Işık A., Akıncı İ., Sabancı A., Say S. M.  
Tarımsal Mekanizasyon 16. Ulusal Kongresi, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1995, ss.595-605

- LIII. **Traktör-makina sisteminde bilgisayar destekli ölçme setinin kurulması ve geliştirilmesi üzerinde bir araştırma**  
Akıncı İ., Sabancı A., Işık A.  
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1994, ss.491-502
- LIV. **Toprak işleme makineleri ile çalışmada temel işletmecilik verileri üzerinde bir araştırma**  
Akıncı İ., Sabancı A.  
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1994, ss.384-393
- LV. **Dünyada ve Türkiye’de tarımsal mekanizasyon düzeyi ve son gelişmeler**  
Akıncı İ., Sabancı A.  
Tarımsal Mekanizasyon 15. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1994, ss.404-415
- LVI. **Titreşimli tek ayaklı dipkazan prototipi ve çeki gücü gereksinimi**  
Işık A., Tunçer İ. K., Akıncı İ., Karakaya N.  
5th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, ss.141-150
- LVII. **Tarım traktörlerinde gürültünün sürücü işitme yeteneğine etkileri**  
Sabancı A., Özşahinoğlu C., Akıncı İ., Kiroğlu M.  
4. Ergonomi Kongresi Bildiri Kitabı, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, sa.509, ss.304-310
- LVIII. **Tarımsal mekanizasyonda iklim faktörlerinin ergonomik etkileri**  
Sabancı A., Işık A., Yıldız Y., Akıncı İ.  
4. Ergonomi Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, sa.509, ss.193-203
- LIX. **Determination of the basic data and minimum power for the tractor selection in the Southeastern Anatolia Project (GAP) area**  
Sabancı A., Işık A., Akıncı İ., Godwin R. J., Blockmore S.  
5th International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1993, ss.32-42
- LX. **Strain gauge (uzama telleri) tekniği ve uygulamaları**  
Kirişçi V., Akıncı İ.  
Tarımsal Mekanizasyon 14. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1992, ss.554-563
- LXI. **Traktör üç nokta bağlantı düzeninde kuvvet analizi**  
Kirişçi V., Akıncı İ.  
Tarımsal Mekanizasyon 14. Ulusal Kongresi, Samsun, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1992, ss.346-353
- LXII. **Tarım traktörleri üç nokta bağlantı düzeninde kuvvet analizi**  
Kirişçi V., Akıncı İ.  
Ulusal Makina Tasarım ve İmalat Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1992, ss.371-378
- LXIII. **Türkiye’de traktörlerin farklı koşullarda iş başarıları**  
Akıncı İ., Sabancı A.  
Tarımsal Mekanizasyon 13. Ulusal Kongresi, Konya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1991, ss.125-128
- LXIV. **Tarım traktörlerinde patinaj ve etkili değişkenler üzerinde bir araştırma**  
Akıncı İ., Sabancı A.  
V. Ulusal Makina Teorisi Simpozyumu, Bursa, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1991, ss.157-166
- LXV. **Çukurova bölgesi ve dağlık kesimlerde mekanizasyon düzeyi ve uygulamaları**  
Yıldız O., Akıncı İ.  
13. Ulusal Tarımsal Mekanizasyon Kongresi, Konya, Türkiye, 25 - 26 Eylül 1991, ss.561-570
- LXVI. **Tek ve çift çeker tarım traktörlerinin çeki yetenekleri üzerinde bir araştırma**  
Sabancı A., Akıncı İ.  
4. Uluslararası Tarımsal Mekanizasyon ve Enerji Kongresi, Adana, Türkiye, 1 - 04 Kasım 1990, ss.847-854
- LXVII. **Tek ve çift çeker tarım traktörlerinin çeki etkinlikleri üzerinde bir araştırma**  
Sabancı A., Akıncı İ.  
IV. Ulusal Makina Teorisi Simpozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Ekim 1990, ss.565-572
- LXVIII. **Türkiye’de yaygın kullanılan tarım traktörlerinin teknik özellikleri**  
Sabancı A., Akıncı İ., Işık A.  
Tarımsal Mekanizasyon 12. Ulusal Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 1 - 04 Ağustos 1989, ss.309-399

## Diğer Yayınlar

- I. **SI birim sistemi**  
SABANCI A., AKINCI İ., KORUCU T.  
Diğer, ss.32, 1996
- II. **Tarım traktörlerinde titreşim özellikleri**  
AKINCI İ.  
Diğer, ss.23, 1996
- III. **Traktör ve tarım makinalarında bakım ve kullanım tekniği**  
AKINCI İ.  
Ders Notu, ss.24, 1996

## Desteklenen Projeler

ÇELİK H. K., AKINCI İ., TOPAKCI M., ÇAĞLAYAN N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ParaPlow Aletinin Mukavemete Dayalı Yapısal Tasarım Özelliklerinin Deneysel ve Bilgisayar Destekli Tasarım Mühendislik Teknikleri ile Belirlenmesi, 2015 - 2016

AKINCI İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Antalya Bölgesinde Toprak Sıkışıklığının Pamukta Verime Olan Olumsuz Etkisinin Giderilmesi, 1997 - 2003

TOPAKCI M., ÇANAKCI M., AKINCI İ., TÜBİTAK Projesi, Antalya Bölgesi Sulu Tarım Tarla İşletmeleri İçin Optimum Traktör ve Tarım Makinaları Büyüklüklerinin Belirlenmesi, 1998 - 2001

AKINCI İ., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, GAP Bölgesinde Tarımsal Mekanizasyon Planlaması, 1993 - 1996

AKINCI İ., Diğer Uluslararası Fon Programları, GAP Bölgesinde Sulama ve Mekanizasyon Projesi, 1990 - 1993

## Metrikler

Yayın: 138

Atıf (WoS): 1064

Atıf (Scopus): 1435

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 17

## Sanatsal Etkinlik

AKINCI İ., DLG-ÖÇP Tarla Günleri, Mayıs 2016