

## **Prof. ZEYNEL CEBECİ**

### **Personal Information**

**Office Phone:** [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2184

**Fax Phone:** [+90 322 338 6576](tel:+903223386576)

**Email:** zcebeci@cu.edu.tr

**Address:** Ç.Ü. Ziraaf Fak. Biyometri ve Genetik A.B.D. 01330 Adana

### **International Researcher IDs**

ORCID: 0000-0002-7641-7094

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-4506-2017

Yoksis Researcher ID: 7176

### **Education Information**

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Turkey 1985 - 1990

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Zootekni Anabilim Dalı, Turkey 1983 - 1985

Undergraduate, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, Turkey 1978 - 1983

### **Foreign Languages**

German, B1 Intermediate

English, B2 Upper Intermediate

### **Research Areas**

Agricultural Sciences, Agriculture, Zootekni and Animal Nutrition, Biometrics, Computer Sciences, bioinformatics, Life Sciences, Bioinformatics, Statistics, Statistical Analysis and Applications, Natural Sciences, Engineering and Technology

### **Academic Titles / Tasks**

Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1999 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1994 - 1999

Assistant Professor, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1993 - 1994

Research Assistant, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 1986 - 1993

### **Academic and Administrative Experience**

Head of Department, Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni, 2015 - Continues

Manager of Research and Application Center, Cukurova University, Rektorluk, Uzaktan Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2013 - 2022

Rector's Advisor, Cukurova University, Rektorluk, 2013 - 2020

Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2010 - 2012

Cukurova University, Turizm İşletmeciliği Ve Otelcilik Yüksekokulu, 2002 - 2005

Cukurova University, Beden Eğitimi Ve Spor Yüksekokulu, 2000 - 2004  
Cukurova University, Rektörlük, Enformatik Bölümü, 2000 - 2004  
Cukurova University, Rektörlük, Bilgisayar Bilimleri Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 1999 - 2004  
Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, 2000 - 2003  
Cukurova University, Su Ürünleri Fakültesi, 2000 - 2003  
Cukurova University, Ziraat Fakültesi, Zootekni Bölümü, 2000 - 2003  
Cukurova University, Ziraat Fakültesi, 1998 - 1999  
Cukurova University, Rektörlük, Bilgisayar Bilimleri Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 1995 - 1999

## Courses

Temel Bilgi Teknolojileri Kullanımı, Undergraduate, 2016 - 2017, 2013 - 2014  
Biyoinformatic Giriş, Postgraduate, 2016 - 2017  
R ile İstatistik Programlama ve Analiz , Postgraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2011 - 2012  
Veritabanları ve Bilgisayarlı Sürü Yönetimi, Doctorate, 2013 - 2014  
Genetik Parametrelerin Tahmini, Doctorate, 2013 - 2014  
Damızlık Değeri Hesaplama Yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
İstatistik, Undergraduate, 2013 - 2014  
Mikrodizilerin İstatistik Analizi , Postgraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Hayvancılık Bilgi Sistemleri , Undergraduate, 2013 - 2014  
Biyoinformatic Giriş, Postgraduate, 2013 - 2014  
Python ile Biyoinformatic Yazılım Geliştirme, Doctorate, 2010 - 2011

## Advising Theses

CEBECİ Z., Yem Katkısı Olarak Kullanılan Enzimleri Üreten Yeni Bakteri Suşlarının İzolasyonu ve Enzim Üretimindeki Etkinliklerinin Saptanması, Doctorate, F.Khoadayari(Student), 2013  
CEBECİ Z., Bazi Bitki Ucucu Yağlarının in Vitro Gerçek Sindirilebilirlik, Bakteri ve Protozoa Sayısına Etkileri Bakımından Hiyerarşik Kümeleme Yöntemleriyle Sınıflandırılması, Postgraduate, M.Keziban(Student), 2008

## Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Zootekni Anabilim Dalı, October, 2016  
Doctorate, Doktora Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Zootekni Anabilim Dalı, January, 2016  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Biyoloji Anabilim Dalı, July, 2015  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, April, 2015  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Tarım Makinaları Anabilim Dalı, February, 2015  
Associate Professor Exam, Doçentlik Sınav Jürisi, Üniversitelerarası Kurul, October, 2014  
Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Zootekni Anabilim Dalı, June, 2014

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Analysing the genetic diversity and population structure of five native Turkish cattle breeds using SNP data**  
Bayraktar M., Cebeci Z., Gokce G.  
REPRODUCTION IN DOMESTIC ANIMALS, vol.59, no.3, pp.1-16, 2024 (SCI-Expanded)

- II. Comparison of the statistical methods for genome-wide association studies on simulated quantitative traits of domesticated goats (*Capra hircus L.*)  
Cebeci Z., Bayraktar M., Gökc  G.  
SMALL RUMINANT RESEARCH, vol.227, no.2023, pp.1-12, 2023 (SCI-Expanded)
- III. Two novel outlier detection approaches based on unsupervised possibilistic and fuzzy clustering  
Cebeci Z., Cebeci  , Tahtali Y., Bayyurt L.  
PEERJ COMPUTER SCIENCE, no., pp.1-22, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. Contribution to the Butterfly Diversity of Saimbeyli District (Adana-Turkey) and Their Conservation Status  
Atay E., Cebeci Z.  
Fresenius Environmental Bulletin, vol.29, pp.4151-4162, 2020 (SCI-Expanded)
- V. The effect of high temperature minerals and microstructure on the compressive strength of bricks  
Celik A., Kadir S., KAPUR S., Zorlu K., Akca E., AK  T  , CEBEC  Z.  
APPLIED CLAY SCIENCE, vol.169, pp.91-101, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. Agroecology for Farmers: The Linguistic Issue  
Le Henaff D., CEBEC  Z.  
SUSTAINABLE AGRICULTURE REVIEWS 14: AGROECOLOGY AND GLOBAL CHANGE, vol.14, pp.331-343, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. Estimation of genetic parameters and correlations for the first three lactation milk yields in holstein Friesian cattle by the REML method  
 nalan A., Cebeci Z.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.28, no.6, pp.1043-1049, 2004 (SCI-Expanded)

### **Articles Published in Other Journals**

- I. A Fast Algorithm to Initialize Cluster Centroids in Fuzzy Clustering Applications  
CEBEC  Z., CEBEC   .  
Information, vol.11, no.9, pp.446, 2020 (ESCI)
- II. fcvalid: An R Package for Internal Validation of Probabilistic and Possibilistic Clustering  
CEBEC  Z.  
Sakarya University Journal of Computer and Information Sciences, vol.3, no.1, pp.11-27, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Comparison of Internal Validity Indices for Fuzzy Clustering  
Cebeci Z.  
Journal of Agricultural Informatics, vol.10, no.2, pp.1-14, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. A novel technique for fast determination of K in partitioning cluster analysis  
CEBEC  Z., CEBEC   .  
Journal of Agricultural Informatics, vol.9, no.2, pp.1-11, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. The arrival of *Cacyreus marshalli* Butler, 1898 Lepidoptera: Lycaenidae, Polyommatainae) in Crete, with additional notes on range expansion in Greece and along coastal areas of northwestern Turkey  
John E., Thomas B., Ba ay O., CEBEC  Z., Coutsis J. G.  
Entomologist's Gazette, vol.69, no.2, pp.85-97, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Contributions to The Morphology of *Polyommatus (Agrodiaetus) alibalii* Carbonell, 2015 (Lepidoptera, Lycaenidae) Living Kahramanmara  Region, Turkey  
Atay E., CEBEC  Z.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.6, no.2, pp.233-238, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. A Review on the Permutation Tests  
 NDER H., CEBEC  Z.  
Biostatistics and Biometrics Open Access Journal, vol.3, no.3, pp.1-3, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- VIII. **Unsupervised Discretization of Continuous Variables in a Chicken Egg Quality Traits Dataset**  
CEBECİ Z., YILDIZ F.  
Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, vol.5, pp.315-320, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Comparison of Chi-square based algorithms for discretization of continuous chicken egg quality traits**  
CEBECİ Z., YILDIZ F.  
Journal of Agricultural Informatics, vol.8, pp.13-22, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Genital morphology of certain Hesperiidae species and the variations in the genitalia of Carcharodus alceae (Lepidoptera, Hesperiidae)**  
Atay E., CEBECİ Z., Hüseyinoğlu Y.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.13, pp.1-25, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Efficiency of Random Sampling Based Data Size Reduction on Computing Time and Validity of Clustering in Data Mining**  
CEBECİ Z., YILDIZ F.  
Journal of Agricultural Informatics, vol.7, no.1, pp.53-64, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Male Genital Morphology of Certain Hesperiidae Species and the Variations in the Genitalia of Carcharodus alceae Lepidoptera Hesperiidae**  
ATAY E., CEBECİ Z., HÜSEYİNOĞLU Y.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.6, no.13, pp.1-25, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Comparison of K-Means and Fuzzy C-Means Algorithms on Different Cluster Structures**  
CEBECİ Z., YILDIZ F.  
Journal of Agricultural Informatics, vol.6, no.3, pp.13-23, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Görsel Kümenleme Eğilimi Değerlendirmesi ve R'de Uygulaması**  
CEBECİ Z., YILDIZ F.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.1-8, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Çokgözlü Büyük Turan Mavisi Polyommatus myrrha Lycaenidae Lepidoptera nin İçel İli İçin İlk Kaydı**  
CEBECİ Z., ATAY E.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.4, no.11, pp.1-9, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Optimization of xylanase and ?-amylase production by alkaline and thermophilic Bacillus isolate KH-13**  
Khodayari F., Cebeci Z., Özcan B. D.  
Journal of Entomology and Zoology Studies, vol.2, no.5, pp.295-303, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Optimization of Xylanase and alpha-Amylase Production by Alkaline and Thermophilic Bacillus Isolate KH-13**  
Khodayari F., CEBECİ Z., Özcan B. D.  
Journal of Entomology and Zoology Studies, vol.2, no.5, pp.295-303, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Isolation Identification and Mutation of a Novel Native Alkaline and Thermophile Bacillus Sp V 41 Containing Amylase Activity**  
Khodayari F., Cebeci Z., Özcan B. D.  
Advances in Bioresearch, vol.5, no.3, pp.57-64, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Isolation, Identification and Mutation of a Novel Native Alkaline and Thermophile Bacillus Sp. V-41, Containing alpha-Amylase Activity**  
Khodayari F., CEBECİ Z., Özcan B. D.  
Advances in Bioresearch, vol.5, no.3, pp.57-64, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Isolation, identification and mutation of a novel native alkaline and thermophile Bacillus sp. V-41**  
Khodayari F., CEBECİ Z., ÖZCAN B. D.  
Advances in Bioresearch, vol.5, no.3, pp.57-64, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Improvement of enzyme activity of a novel native alkaline and thermophile Bacillus sp. CU-48, producing alpha-amylase and CMCase by mutagenesis**  
Khodayari F., Cebeci Z., Özcan B. D.  
International Journal of Chemical and Natural Sciences, vol.2, no.2, pp.97-103, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

- XXII. **Improvement of Enzyme Activity of a Novel Native Alkaline and Thermophile *Bacillus* sp. CU-48,Producing alpha-Amylase**  
KHODAYARI F., CEBECİ Z., ÖZCAN B. D.  
International Journal of Chemical and Natural Science, vol.2, no.2, pp.97-103, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Giresun İli Kelebek (Lepidoptera) Tür Çeşitliliği Üzerine Gözlem Çalışmaları Ve Bazı İlk Kayıtlar**  
CEBECİ Z., Atay E.  
Karadeniz Fen Bilimleri Dergisi, vol.3, no.8, pp.52-67, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **A Survey on Identification of User Needs Regarding Linguistic Support for Organic.Edunet Portal**  
ÜNAL M. Ü., CEBECİ Z., GÖKÇE M. A.  
Journal of EcoAgriTourism, vol.8, no.25, pp.320-325, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Organic Mednet Akdeniz Ülkeleri nde Organik Tarım Becerilerinin Geliştirilmesi İçin Bilişim Teknolojilerine Dayalı Eğitim Tasarımları**  
CEBECİ Z., Arapi P., Pappas N., KULMAN N., GÖNCÜ S., TÜREMİŞ N. F.  
XIII. Akademik Bilişim Konferansı Kitapçığı, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Bazı Bitki Uçucu Yağlarının in vitro Gerçek Sindirilebilirlik, Bakteri ve Protozoa Sayısına Etkileri Bakımından Hiyerarşik Kümeleme Yöntemleriyle Sınıflandırılması**  
Keziban M., CEBECİ Z.  
Ç.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.28, no.3, pp.79-90, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **TrAgLor, an implementation of IEEE LOM draft standard in agriculture and life sciences**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., KARA M.  
International Journal of Metadata, Semantics and Ontologies, vol.4, pp.106-117, 2009 (Scopus)
- XXVIII. **Use and Comparison of Permutation Tests in Linear Models**  
Önder H., CEBECİ Z.  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Anadolu Tarım Bilimleri Dergisi, vol.24, no.2, pp.93-97, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Yumurta İzlenebilirliği için Kavramsal Bir Sistem Tasarımı.**  
CEBECİ Z., KUTLU H. R.  
Tavukçuluk Araştırma Dergisi, vol.8, no.1, pp.26-33, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXX. **An ICT-based traceability system in compoundfeed industry**  
Cebeci Z., Erdoğan Y., Alemdar T., Çelik Baykal L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., Görgülü M., Tösten F.  
APSTRACT: Applied Studies in Agribusiness and Commerce, vol.3, pp.59-64, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXI. **HerdGuide-Turk: A Herd Management Software for Dairy Cattle Breeding.**  
Ünalan A., CEBECİ Z.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.81-88, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **A Lesser-known Malodorous Crocus: *Crocus graveolens***  
CEBECİ Z., Erol O.  
The Rock Garden, no.119, pp.1-5, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Working with XML for Flexible Management Online Course Syllabi**  
CEBECİ Z., BUDAK F., TEKDAL M.  
Information Technology Journal, vol.5, no.2, pp.322-328, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Working with XML for Flexible Management of Online Course Syllabi**  
CEBECİ Z., BUDAK F., TEKDAL M.  
Information Technology Journal, vol.5, no.2, pp.322-328, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Using Podcasts as Learning Objects**  
CEBECİ Z., TEKDAL M.  
Interdisciplinary Journal of Knowledge and Learning Objects, vol.2, pp.47-57, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **Using Podcasts As Audio Learning Objects**  
CEBECİ Z., TEKDAL M.  
Interdisciplinary Journal of Knowledge and Learning Objects, vol.2, pp.47-57, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVII. **Gen Tanımı (Gen Ekspresyon) Analizlerinde Mikrodizi Tekniği**  
Tahtalı Y., CEBECİ Z.

- Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.20, no.1, pp.97-102, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Tree View Editing Learning Object Metadata**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
Interdisciplinary Journal of Knowledge and Learning Objects, no.1, pp.99-108, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Türkiye Ulusal E-Üniversitesi İçin Bir Model Çalışması**  
CEBECİ Z.  
Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.13, no.2, pp.75-88, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **Öğrenim Nesnelerine Giriş**  
CEBECİ Z.  
e-Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi (elektronik), vol.2, no.2, pp.1-6, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **Lojistik Regresyonlarda Değişken Seçimi**  
Önder H., CEBECİ Z.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.2, pp.105-114, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Notes Veritabanlarının Web Yayıncılığında Kullanımı**  
Önder H., CEBECİ Z.  
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.17, no.1, pp.65-70, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Damızlık Değeri Tahmininde Doğrudan Güncellemeye Yöntemi.**  
Ünalan A., Pekel E., CEBECİ Z.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.13, no.3, pp.55-64, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Görüntü İşleme Sistemlerinin Tavuk Eti Kalite Kontrolünde Kullanımı**  
CEBECİ Z., Efe E., Sarıca M.  
T.O.K.B. Tavukçuluk Araşt. Enst. Teknik Tavukçuluk Dergisi, vol.66, pp.13-17, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XLV. **Süt Verimi Hesaplamlarında Karşılaşılan Bazı Sorunlar ve Çözümüne İlişkin Yeni Öneriler ve Standartlar**  
CEBECİ Z., Pekel E.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.91-104, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Henderson 1,2 ve 3 Yöntemi İle Varyans Unsurlarının Tahmini.**  
KAYAALP G., CEBECİ Z., BEK Y.  
Ç.U. Ziraat Fak. Dergisi, vol.7, no.11, pp.113-128, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Henderson 1, 2 ve 3 Yöntemiyle Varyans Unsurlarının Tahmini**  
KAYAALP G., CEBECİ Z., Bek Y.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.113-128, 1992 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **Bilişim Teknolojisinin Hayvan İslahına Etkileri**  
CEBECİ Z.  
Çukurova Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.6, no.3, pp.33-46, 1991 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIX. **). En İyi Doğrusal Yansız Tahmin (Best Linear Unbiased Prediction) Yöntemi ve Yöntemin Ceylanpınar Tarım İşletmesi Siyah Alaca Sığır Populasyonuna Uygulanması**  
CEBECİ Z., Özkütük K.  
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.4, no.2, pp.109-123, 1990  
(Peer-Reviewed Journal)
- L. **Akrabalık Derecesi ve Akrabalı Yetişme Katsayılarının Hesaplanmasında Dönüşümlü Matris Yöntemlerinin Kullanımı**  
Bek Y., CEBECİ Z.  
Ege Üniv. Bilgisayar Araşt. ve Uyg. Merk. Dergisi, vol.12, no.1, pp.35-51, 1989 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **dBASE III, dBASE III Plus ve Uyumlu Veritabanı Yönetim Sistemlerinde Makro Fonksiyonu Kullanarak Boyutlu Değişken Oluşturma ve Kullanımı Üzerine Bir Algoritma**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
Ege Üniv. Bilgisayar Araşt. ve Uyg. Merk. Dergisi, vol.11, no.1, pp.55-68, 1988 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **Ceylanpınar Tarım İşletmesi Siyah Alaca Sığır Populasyonu Üzerinde Bir Çalışma**  
CEBECİ Z., Özkütük K.  
Çukurova Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.1, no.3, pp.55-67, 1987

## Books & Book Chapters

- I. **Genetik Parametreler ve Genomik Tahmin**  
CEBECİ Z., GÖKÇE G.  
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2023
- II. **Machine Learning and Data Mining in Agriculture, Food and Life Sciences Using R**  
Cebeci Z., Tekeli E., Tahtali Y.  
Nobel Yayınevi, Ankara, 2022
- III. **Genetic Algorithms and Optimization with R**  
Cebeci Z.  
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2021
- IV. **Data Preprocessing with R**  
Cebeci Z.  
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2020
- V. **Resampling Techniques with R**  
Cebeci Z.  
Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, 2020
- VI. **Non-Parametric Statistical Analysis with R**  
Cebeci Z.  
Abaküs Kitap Yayın Dağıtım Hizmetleri, İstanbul, 2019
- VII. **R ile Parametrik Olmayan İstatistik Analiz**  
CEBECİ Z.  
Abaküs Kitap Yayın Dağıtım Hizmetleri, İstanbul, 2019
- VIII. **Sanayi 4.0 ve Tarım**  
ÖZÇATALBAŞ O., CEBECİ Z.  
in: Sanayi 4.0 Teknolojik Alanları ve Uygulamaları, Çetinkaya, K., Demircioğlu, P., Özsoy, K., Duman, B., Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.301-312, 2019
- IX. **Sanayi 4.0 ve Tarım**  
ÖZÇATALBAŞ O., CEBECİ Z.  
in: Sanayi 4.0 Teknolojik Alanları ve Uygulamaları, Kerim Çetinkaya, Pınar Demircioğlu, Koray Özsoy, Burhan Duman, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.301-312, 2019
- X. **Saimbeyli kelebekleri**  
Atay E., CEBECİ Z.  
Ulusoy Ofset Matbaacılık, Adana, 2017
- XI. **Agroecology for farmers: the linguistic issue**  
Le Hénaff D., CEBECİ Z.  
in: Sustainable Agriculture Reviews 14, Harry Ozier-Lafontaine; Magalie Lesueur-Jannoyer, Editor, Springer, London/Berlin , Berlin, pp.331-344, 2014
- XII. **Metadata and Semantic Research**  
García-Barriocanal E., Cebeci Z., Okur M. C., Öztürk A.  
Springer - Verlag, Berlin Heidelberg, Heidelberg, 2011
- XIII. **Bilgisayar Terimleri Karşılıklar Kılavuzu**  
AKALIN Ş. H., CEBECİ Z., BADA E., MITİŞ B., ACAR L., TAN A.  
Türk Dil Kurumu Yayınları, 2008
- XIV. **World Wide Web Sayfa Tasarımı ve HTML'ye Giriş**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
Ç.Ü. Ziraat Fakültesi, Adana, 1996

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. **Tarımda Yapay Zeka: R'de Derin Öğrenme İle Hızlı Bir Adım**  
CEBECİ Z.  
16. Otomatik Kontrol Seminer ve Sergisi, Adana, Turkey, 24 - 25 April 2019, pp.135-145
- II. **Initialization of Membership Degree Matrix for Fast Convergence of Fuzzy C-Means Clustering**  
CEBECİ Z.  
2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing, IDAP 2018, Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- III. **Kpeaks: An R Package for Quick Selection of K for Cluster Analysis**  
CEBECİ Z., CEBECİ C.  
2018 International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing, IDAP 2018, Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- IV. **Data Dependent Techniques for Initialization of Cluster Prototypes in Partitioning Cluster Analysis**  
CEBECİ Z., ŞAHİN M., CEBECİ Ç.  
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), KIEV, Ukraine, 1 - 06 May 2018, pp.12-22
- V. **kpeaks: An R Package for Quick Selection of K for Cluster Analysis**  
CEBECİ Z., Cebeci C.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- VI. **Initialization of Membership Degree Matrix for Fast Convergence of Fuzzy C-Means Clustering**  
CEBECİ Z.  
International Conference on Artificial Intelligence and Data Processing (IDAP), Malatya, Turkey, 28 - 30 September 2018
- VII. **Validation of Fuzzy and Possibilistic Clustering Results**  
CEBECİ Z., Kavlak A. T., YILDIZ F.  
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Turkey, 16 - 17 September 2017
- VIII. **Farklı Ölçekten Değişkenler İçeren Karma Veri Setlerinde Kümeleme**  
CEBECİ Z., YILDIZ F., KAYAALP G. T.  
Adnan Menderes Üniversitesi XVIII. Akademik Bilişim Konferansı, Turkey, 30 January - 05 February 2016
- IX. **Farklı Ölçeklerden Değişkenler İçeren Karma Verisetlerinde Kümeleme**  
CEBECİ Z., KAYAALP G.  
18. Akademik Bilişim Konferansı, Aydın, Turkey, 3 - 05 February 2016, pp.897-903
- X. **Farklı Ölçekten Değişkenler İçeren Karma Veri Setlerinde Kümeleme**  
CEBECİ Z., KAYAALP G.  
Adnan Menderes Üniversitesi XVIII. Akademik Bilişim Konferansı, Aydın, Turkey, 30 January - 05 February 2016, pp.116-125
- XI. **K-Ortalamlalar Kümelemesinde Optimum K Değeri Seçilmesi**  
CEBECİ Z., YILDIZ F., KAYAALP G.  
2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Erzurum, Turkey, 8 - 10 October 2015, pp.231-242
- XII. **K-ORTALAMALAR KÜMELEMESİİNDE OPTİMİM K DEĞERİ SEÇİLMESİ**  
CEBECİ Z., YILDIZ F., KAYAALP G.  
2. ULUSAL YÖNETİM BİLİŞİM SİSTEMLERİ KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 8 - 10 October 2015, pp.231-242
- XIII. **Bulanık C-ortalamlalar Algoritmasının Farklı Küme Büyüklükleri İçin Hesaplama Performansı ve Kümeleme Geçerliliğinin Karşılaştırılması**  
CEBECİ Z., Yıldız F.  
9. Ulusal Zooteknisi Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.227-239
- XIV. **Bulanık C-Ortalamlalar Algoritmasının Farklı Küme Büyüklükleri için Hesaplama Performansı ve Kümeleme Geçerliliğinin Karşılaştırılması**

- CEBECİ Z., YILDIZ F.  
9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 3 - 05 September 2015, pp.227-239
- XV. **Tarımsal Öğrenme Kaynaklarında Üstveri Tamlığına İlişkin Bir Değerlendirme**  
CEBECİ Z., Yıldız F., Le Henaff D.  
Akademik Bilişim Konferansı 2015, Eskişehir, Turkey, 4 - 06 February 2015, pp.121
- XVI. **Geleneksel Gıdalar İçin Bilişim Teknolojilerine Dayalı İzlenebilirlik Sistemleri**  
CEBECİ Z.  
4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Adana, Turkey, 17 - 19 April 2014, pp.29-34
- XVII. **Çok Dilli İçerik Sistemlerine Kullanıcı Katılımcılığının Güçlendirilmesi: Organic.Lingua Deneyimleri**  
CEBECİ Z., GÖKÇE M. A.  
16. Akademik Bilişim Konferansı (AB 2014), Mersin, Turkey, 5 - 07 February 2014, pp.91-97
- XVIII. **Organik Tarım ve Agro-ekoloji Ontolojisi Üzerine Bir Çalışma**  
CEBECİ Z., SAY S. M.  
AB2013: 15. Akademik Bilişim Konferansı, Antalya, Turkey, 23 - 25 January 2013, pp.585-590
- XIX. **AdaMerOs : Türkiye Kelebek Biyoçeşitliliği Bilgi Sistemi**  
CEBECİ Z., Çoban H. D.  
AB2013: 15. Akademik Bilişim Konferansı, Antalya, Turkey, 23 - 25 January 2013, pp.554-560
- XX. **Öğrenme Sistemlerinde OAI-PMH Tabanlı Bir Birlikte Çalışabilirlik Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
29. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 21 - 23 November 2012, pp.8-11
- XXI. **Öğrenme Sistemlerinde Oai-Pmh Tabanlı Bir Birlikte Çalışabilirlik Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
29. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 21 - 23 November 2012, pp.8-11
- XXII. **Avrupa'da Organik Tarım ve Tarımsal Ekoloji Eğitiminde Çokdilli Bir Web Portalı Çözümü**  
CEBECİ Z., GÖKÇE M. A., ÜNAL M. Ü.  
Akademik Bilişim Konferansı 2012 (AB 2012), Uşak, Turkey, 1 - 03 February 2012, pp.281-288
- XXIII. **Avrupa'Da Organik Tarım Ve Tarımsal Ekoloji Eğitiminde Çokdilli Bir Web Portalı Çözümü**  
CEBECİ Z., GÖKÇE M. A., ÜNAL M. Ü.  
Akademik Bilişim Konferansı, Uşak, Turkey, 2 - 04 January 2012, pp.281-288
- XXIV. **A Review On The Energy Use For Sustainable Wheat And Cotton Production In Southeastern Anatolia Region Of Turkey**  
ÖZTÜRK H. H., ÖREN M. N., CEBECİ Z.  
the Fourth Conference Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 1 - 03 October 2009, pp.716-724
- XXV. **A review on the energy use for sustainable wheat and cotton production in Southeastern Anatolia Region of Turkey**  
ÖZTÜRK H. H., ÖREN M. N., CEBECİ Z.  
the Fourth Conference Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 1 - 03 October 2009, pp.716-724
- XXVI. **Yem ve Piliç Eti Zincirlerinde Tüketicilerde Yönelimli İzlenebilirlik Yaklaşımı**  
CEBECİ Z., Boğa M., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Uzun Y., Çoban H. D., Tosten F.  
6. Ulusal Zootekni Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.128-135
- XXVII. **Yem Ve Piliç Eti Zincirlerinde Tüketicilerde Yönelimli İzlenebilirlik Yaklaşımı**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
6. Ulusal Zootekni Kongresi, Erzurum, Turkey, 24 - 26 June 2009, pp.128-135
- XXVIII. **Development of an ICT-based traceability system in compound feed industry**  
ALEMDAR T., CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., Görgülü M., Tosten F.  
Proceedings of the 4th Aspects and Visions of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Hungary, 26 - 27 March 2009, pp.854-864
- XXIX. **Development of an ICT-based Traceability System in Compound Feed Industry**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., Çoban H. D., GÖRGÜLÜ M., Tosten F.

- 4th International Congress on the Aspects and Vision of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Hungary,  
25 - 27 March 2009, pp.854-863
- XXX. **Development Of An Ict-Based Traceability System In Compound Feed Industry**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
4th International Congress on the Aspects and Vision of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Hungary,  
25 - 27 March 2009, pp.854-863
- XXXI. **Piliç Eti Zincirinde Coğrafi İzlenebilirlik Uygulaması**  
CEBECİ Z., Boğa M.  
AB2009: Akademik Bilişim Konferansı 2009, Şanlıurfa, Turkey, 11 - 13 February 2009, pp.32-0
- XXXII. **Türkiye Tarımsal Öğrenme Nesneleri Deposu**  
Öceş D., CEBECİ Z.  
AB2009: Akademik Bilişim Konferansı 2009, Şanlıurfa, Turkey, 11 - 13 February 2009, pp.503-507
- XXXIII. **Akademik Yayıncılıkta Açık Kaynak E-Dergi Yönetimi Yazılımları**  
CEBECİ Z.  
TÜBİTAK ULAKBİM Ulusal Akademik Yayıncılık 2008- Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Süreli Yayıncılık  
2.Editörler Çalıştayı, Ankara, Turkey, 21 - 22 November 2008, pp.133-140
- XXXIV. **Karma Yem Sanayinde Ağ Tabanlı Bir İzlenebilirlik Sistemi Tasarımı ve Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., ÇELİK BAYKAL L., Boğa M., Uzun Y., KAYNAK E.  
25. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 19 - 21 November 2008, pp.82-89
- XXXV. **Karma Yem Sanayinde Ağ Tabanlı Bir İzlenebilirlik Sistemi Tasarımı Ve Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
25. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 19 - 21 November 2008, pp.82-89
- XXXVI. **Obtaining Data for Meal Criterion for Dairy Cows in a Computerized Feeding System**  
Boğa M., Şahinler S., GÖRGÜLÜ M., Kılıç U., CEBECİ Z., AKSOY M.  
4th International Conference on Information and Communication Technologies in Bio and Earth Sciences (HAICTA 2008), Athens, Greece, 18 September - 20 August 2008, pp.168-172
- XXXVII. **Designing a Conceptual Production Focused and Learning Oriented Food Traceability System**  
CEBECİ Z., ALEMDAR T., GÜNEY O. İ.  
4th International Conference on Information and Communication Technologies in Bio and Earth Sciences (HAICTA 2008), Athens, Greece, 18 September - 20 August 2008, pp.206-213
- XXXVIII. **Traglor: A Multilingual Learning Objects Repository For Agriculture And Life Sciences**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
Workshop on Learning Technology Standards for Agriculture and Rural Development (AgroLT 2008), Athens, Greece, 18 - 20 September 2008, pp.538-548
- XXXIX. **TrAgLor: A LOM-Based Digital Learning Objects Repository for Agriculture,**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
4th International Scientific Conference eLSE "eLearning and Software for Education, Bucharest, Romania, 17 - 18 April 2008, pp.125-129
- XL. **Some Preliminary Findings for Designing Educational Podcasts**  
CEBECİ Z.  
2nd Int. Conference on Innovations in Learning for the Future 2008:e-Learning, İstanbul, Turkey, 27 - 29 March 2008, pp.377-385
- XLI. **TürkÖnde: Türkiye Tarımsal Öğrenme Nesneleri Deposu**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y., Kara M.  
24. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 14 - 16 November 2007, pp.54-63
- XLII. **Karna Yem Sanayinde İzlenebilirlik Sistemleri**  
CEBECİ Z.  
IV. Hayvan Besleme Kongresi, Bursa, Turkey, 24 - 28 June 2007
- XLIII. **Building A Hemoglobin Database In Turkey**  
CEBECİ Z., Taş V. V., ÇÜRÜK M. A.  
Int.Conf. on Actual Problems of Thalassemia, Baku, Azerbaijan, 10 - 11 May 2007, pp.135-137

- XLIV. Türk Üniversitelerinin Bilimsel Yayın Sayıları İle Web'te Bilgi Yagma Güçleri Arasında İlişkiler**  
CEBECİ Z.  
AB2007: Akademik Bilişim Konferansı 2007, Adana, Turkey, 31 January - 02 February 2007
- XLV. Gıda İzlenebilirliğinde Bilgi Teknolojileri**  
CEBECİ Z.  
Ulusal Tarım Kurultayı, Adana, Turkey, 15 - 17 November 2006, pp.189-195
- XLVI. Tarımsal Üretim Odaklı-Öğrenme Yönelimli Kavramsal Bir Gıda İzlenebilirliği Sistemi Tasarımı**  
CEBECİ Z., GÜNEY O. İ.  
23. Ulusal Bilişim Kurultayı, Ankara, Turkey, 7 - 10 November 2006, pp.6-13
- XLVII. Bildircin Yumurtalarında Yaşa Birlikte Bazı Kalite Özelliklerinde Değişim**  
Uluocak A. N., Nacar H., CEBECİ Z., BAYLAN M.  
Hayvancılık'96 Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 18 - 20 September 2006, vol.1, pp.438-445
- XLVIII. Evaluation of Energy Efficiency For Tillage Methods In The Second Crop Corn Production In Cukurova Region**  
BEREKET BARUT Z., ÖZTÜRK H. H., CEBECİ Z.  
Int. Sci. Conf. On Energy Efficiency & Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 7 - 09 June 2006, pp.419-430
- XLIX. E-öğrenmede Yeni Bir Fırsat Pod Yayıncılığı**  
CEBECİ Z., TEKDAL M.  
22. Ulusal Bilişim Kurultayı Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim (BTIE), Turkey, 9 - 11 November 2005
- L. E-öğrenmede Yeni Bir Fırsat: Pod Yayıncılığı**  
CEBECİ Z., TEKDAL M.  
22. Ulusal Bilişim Kurultayı Bilişim Teknolojileri Işığında Eğitim (BTIE), Ankara, Turkey, 9 - 11 November 2005, pp.133-140
- LI. Features and Functions of E-Learning Systems.**  
CEBECİ Z., ÜNAL H. E.  
International Informatics Congress, Eskişehir, Turkey, 10 - 12 June 2005, pp.447-454
- LII. A Comparative Study on Permutation Tests in a Factorial Design**  
Önder H., Çankaya S., Tahtalı Y., CEBECİ Z.  
3rd EMR-IBS Conference, Corfu, Greece, 10 - 12 May 2005, pp.49
- LIII. Image Analysis for cDNA Microarray Data**  
Tahtalı Y., Önder H., Çankaya S., CEBECİ Z.  
3rd EMR-IBS Conference, Corfu, Greece, 10 - 12 May 2005, pp.147
- LIV. FormEngine: Açık Kaynak Kodlu Form Sihirbazı.**  
YENİLMEZ E., CEBECİ Z., AYTUN C.  
AB2005: Akademik Bilişim Konferansı 2005, Gaziantep, Turkey, 2 - 04 February 2005
- LV. Açık Kaynak Kodlu Bir E-Öğrenim Platformu Geliştirme Çalışması**  
Kara M., CEBECİ Z.  
AB2005: Akademik Bilişim Konferansı 2005, Gaziantep, Turkey, 2 - 04 February 2005
- LVI. Uzaktan Eğitim Platformlarında Soru ve Testlerin Standardizasyonu ve Taşınabilirliği.**  
YENİLMEZ E., CEBECİ Z.  
AB2005: Akademik Bilişim Konferansı 2005, Gaziantep, Turkey, 2 - 04 February 2005
- LVII. An Experimental Vortal on Peanut Production and Marketing in Turkey**  
CEBECİ Z., GÜL A., BUDAK F.  
2nd Conference on Energy Efficiency & Agricultural Engineering (EE&AE'04), Rousse, Bulgaria, 3 - 05 May 2004, pp.74-79
- LVIII. An Introductory Study on Development of a Syllabus Generator**  
CEBECİ Z., BUDAK F.  
10th Annual Scientific Conference On Web Technology, New Media, Communications and Telematics Theory, Methods, Tools and Applications (EUROMEDIA'2004), Hasselt, Belgium, 19 - 21 April 2004, pp.52-55
- LIX. Çukurova Üniversitesi Çevrim-İçi Sınav Sistemi**  
YENİLMEZ E., CEBECİ Z., AYTUN C.

- AB2004: Akademik Bilişim Konferansı 2004, Trabzon, Turkey, 11 - 13 February 2004
- LX. **Tam Öğrenme Stratejisinin Etkinliği Üzerine Bir Çalışma**  
KOÇAK Ş., YENİLMEZ E., CEBECİ Z.  
AB2004: Akademik Bilişim Konferansı 2004, Trabzon, Turkey, 11 - 13 February 2004
- LXI. **Öğrenim İçeriklerinin Paketlenmesi**  
CEBECİ Z., Cimilli C.  
AB2004: Akademik Bilişim Konferansı 2004, Trabzon, Turkey, 11 - 13 February 2004
- LXII. **E-Çukurova: An E-Learning System From Academic Viewpoint**  
CEBECİ Z., ÜNAL H. E.  
International Congress on Technology Enhanced Learning (TEL'03), Milan, Italy, 20 November 2003 - 21 November 2004, pp.51-55
- LXIII. **E-Çukurova: An E-Learning System From Academic Viewpoint**  
CEBECİ Z., ÜNAL H. E.  
International Congress on Technology Enhanced Learning (TEL'03), Milan, Italy, 20 November 2003 - 21 November 2004, pp.51-55
- LXIV. **Öğrenim Yönetim ve İçerik Sistemlerine Giriş**  
CEBECİ Z.  
INET-TR'03: 9. Türkiye'de İnternet Konferansı, İstanbul, Turkey, 11 - 13 November 2003
- LXV. **Çukurova E-Dükkan: Deneysel Bir E-Ticaret Uygulaması**  
CEBECİ Z., ERDOĞAN Y.  
INET-TR'03: 9. Türkiye'de İnternet Konferansı, İstanbul, Turkey, 11 - 13 November 2003
- LXVI. **Use of t-Statistics with Permutation Test: For Small Sample Size**  
Önder H., Çankaya S., Şahin M., Tahtalı Y., CEBECİ Z.  
. ITAFE'03 International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, İzmir, Turkey, 7 - 10 October 2003, pp.438-441
- LXVII. **Information and Communication Technology in Turkish Agriculture,**  
CEBECİ Z., GÜL A.  
ITAFE'03: International Congress On Information Technology in Agriculture, Food and Environment, İzmir, Turkey, 7 - 10 October 2003
- LXVIII. **Use of Multiple Correspondence Analysis in Animal Science**  
Tahtalı Y., Çankaya S., Önder H., Şahin M., CEBECİ Z.  
ITAFE'03 International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, İzmir, Turkey, 7 - 10 October 2003, pp.434-437
- LXIX. **Öğrenim Nesnesi Ambarlarına Giriş**  
CEBECİ Z.  
ÜNAK?03: Bilgiye Erişimde Değişen Yollar ve 2. Tıbbi Bilgi Yönetimi ve Teknolojileri Sempozyumu, Ankara, Turkey, 25 September - 27 March 2003, pp.226-241
- LXX. **Tarımsal Bilişim Politikaları**  
CEBECİ Z.  
AB2003: Akademik Bilişim Konferansı 2003, Adana, Turkey, 3 - 05 February 2003
- LXXI. **Tam Öğrenme Stratejisinin Bilgisayar Destekli Uygulanması Üzerine Bir Çalışma**  
KOÇAK Ş., YENİLMEZ E., CEBECİ Z.  
AB2003: Akademik Bilişim Konferansı 2003, Adana, Turkey, 3 - 05 February 2003
- LXXII. **Tarımsal Veritabanları Üzerine Bir Değerlendirme**  
CEBECİ Z.  
AB2003: Akademik Bilişim Konferansı 2003, Adana, Turkey, 3 - 05 February 2003
- LXXIII. **Çevrim-İçi Sınav Sistemi Uygulamaları**  
YENİLMEZ E., CEBECİ Z., KOÇAK Ş.  
AB2003: Akademik Bilişim Konferansı 2003, Adana, Turkey, 3 - 05 February 2003
- LXXIV. **Estimation of Variance Components Related To Milk Yields In Holstein Friesian Cattle Using Bayesian and REML Methods**

- Ünalan A., CEBECİ Z.  
2nd International Conference in Biostatistics of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Antalya, Turkey, 12 - 15 January 2003
- LXXV. **An Approach To Statistical Analysis Of Microarray Data**  
Tahtalı Y., Önder H., CEBECİ Z.  
2nd International Conference in Biostatistics of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Antalya, Turkey, 12 - 15 January 2003
- LXXVI. **Microarray Data Analysis: From mRNA To Matrix**  
YENİLMEZ E., Tahtalı Y., Önder H., CEBECİ Z.  
2nd International Conference in Biostatistics of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Antalya, Turkey, 12 - 15 January 2003
- LXXVII. **Normalization For Microarray Data**  
Önder H., Tahtalı Y., CEBECİ Z.  
2nd International Conference in Biostatistics of the Eastern Mediterranean Region of the International Biometric Society (EMR-IBS), Antalya, Turkey, 12 - 15 January 2003
- LXXVIII. **Tarım ve Bilişim: Nereden Nereye?**  
CEBECİ Z.  
Tarımsal Bilişim Teknolojileri 4. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 20 - 22 September 2001
- LXXIX. **Etkin Sunucu Bileşenlerinin Geliştirilmesi**  
CEBECİ Z., MITİŞ B.  
Tarımsal Bilişim Teknolojileri 4. Sempozyumu, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Kahramanmaraş, Turkey, 20 - 22 September 2001, pp.1-4
- LXXX. **Notes Veritabanlarının Ofis Otomasyonu ve Web Yayıncılığında Kullanımı**  
Önder H., CEBECİ Z.  
Tarımsal Bilişim Teknolojileri 4. Sempozyumu, Kahramanmaraş, Turkey, 20 - 22 September 2001
- LXXXI. **ÇÜPAC-WebCat, Çukurova Üniversitesi Web Tabanlı Çevrim-içi Katalog Tarama Sistemi**  
CEBECİ Z., MITİŞ B., ÇAKIR R.  
Akademik Bilişim 2001, 19 Mayıs Üniversitesi, Samsun, Samsun, Turkey, 1 - 02 February 2001, pp.1-4
- LXXXII. **ÇÜPAC-WebCat: Çukurova Üniversitesi Tabanlı Çevrim-içi Katalog Tarama Sistemi**  
CEBECİ Z., MITİŞ B., Çakır R.  
AB2001: Akademik Bilişim Konferansı 2001, Samsun, Turkey, 1 - 02 February 2001
- LXXXIII. **Internet ve Çukurova Üniversitesi Internet Servisleri, Internet ve Tıp Paneli**  
MITİŞ B., CEBECİ Z.  
Ç.Ü. Tıp Fakültesi Balcalı Hastanesi 2000 Yılı Konferans ve Paneller Dizisi, Adana, Turkey, 15 December 2000, pp.10
- LXXXIV. **Web Sayfası Tasarım ve Yazım İlkelerine Genel Bir Bakış**  
CEBECİ Z.  
I. İstatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 May 1999
- LXXXV. **Internet'te İstatistik Eğitimi: Alfa Sanal İstatistik Okulu**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
I. İstatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 May 1999
- LXXXVI. **İstatistik Veri Setleri**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
I. İstatistik Kongresi, Antalya, Turkey, 5 - 09 May 1999
- LXXXVII. **Internet Bilgi Kaynaklarının Kalitesi: Değerlendirme Ölçütleri**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
IV. Türkiye'de Internet Konferansı, İstanbul, Turkey, 13 - 15 November 1998
- LXXXVIII. **Toprak-Makine İlişkilerinin Görüntü İşleme Tekniği İle İncelenmesi,**  
Kirişçi V., Ayata M., Yalçın M., CEBECİ Z.  
2. Ulusal Tarımda Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, Konya, Turkey, 28 - 29 September 1998, pp.3-11
- LXXXIX. **Internet'te Tarımsal Veri Tabanı Uygulamaları: Çukurova Üniversitesi Araştırma Fonu Veritabanı Örneği**

- CEBECİ Z., Bek Y.  
2. Ulusal Tarımda Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, Konya, Turkey, 28 - 29 September 1998, pp.146-157
- XC. **A New Tool To Develop Dynamic Web Pages: Microsoft Active Server Pages Technology**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
2. International Distance Education Symposium, Ankara, Turkey, 4 - 08 May 1998, pp.282-289
- XCI. **A Study on Developing an Interactive Laboratory Archive**  
Kandırmaz S., CEBECİ Z., Derici M. R.  
2. International Distance Education Symposium, Ankara, Turkey, 4 - 08 May 1998, pp.308-316
- XCII. **The Effect of Different Irrigation Methods on Root Distributions of Kütdiken Lemon Cultivar in Adana, Turkey**  
Tuzcu Ö., Çevik B., Kaplankiran M., YEŞİLOĞLU T., CEBECİ Z.  
5th World Congress of the International Society of Citrus Nurserymen, Montpellier, France, 5 - 07 March 1997, pp.83-89
- XCIII. **The Effects of Rootstock-Scion Interaction on the Distributions of Roots**  
Tuzcu Ö., Kaplankiran M., YEŞİLOĞLU T., CEBECİ Z.  
5th World Congress of the International Society of Citrus Nurserymen, Montpellier, France, 5 - 07 March 1997, pp.75-81
- XCIV. **Kilis: a Turkish local cattle breed in danger of extinction**  
Cebeci Z., Kumlu S., Biçer O., Guney O. İ.  
EAAP/FAO/CIHEAM International Symposium on Mediterranean Animal Germplasm and Future Human Challenges, BENEVENTO, Italy, 26 - 29 November 1995, pp.265-268
- XCV. **Country Report of Turkey on Small Ruminant Production with Special Reference to the Selection Programme for Increased Milk Yield in Dairy Goat Flock of University of Cukurova**  
Güney A. O., CEBECİ Z., TORUN O., Biçer O.  
3. Meeting of the joint FAO/CIHEAM Network on Sheep and Goats, Subnetwork on Animal Resources, Sidi-Thabet, Tunisia, 26 - 28 March 1995, pp.185-192
- XCVI. **Genetic Evaluation of Growth Performance in Awassi Sheep. In Strategies for Sheep and Goat Breeding**  
Gürsoy O., Kirk K., CEBECİ Z., Pollot G.  
3. Meeting of the joint FAO/CIHEAM Network on Sheep and Goats, Subnetwork on Animal Resources, Sidi-Thabet, Tunisia, 26 - 28 March 1995, pp.193-202
- XCVII. **Yapağı Örneklerinin Kalite Kontrolünde Görüntü İşleme Sistemleri Kullanımı Üzerine Bir Araştırma**  
CEBECİ Z., Bek Y.  
Tarımda Bilgisayar Uygulamaları Sempozyumu, İzmir, Turkey, 5 - 07 October 1994, pp.1-6
- XCVIII. **UTILIZATION OF REGRESSION-MODELS USING PART LACTATION RECORDS FOR PREDICTING WHOLE LACTATION YIELD IN AWASSI SHEEP**  
CEBECİ Z., GURSOY O., TORUN O.  
Workshop on Strategies for the Development of Fat-Tail Sheep in the Near East, Adana, Turkey, 5 - 09 October 1992, pp.74-77
- XCIX. **Ceylanpınar Tarım İşletmesi'nde Yetiştirilen İvesilerin İslahı ve Yeni Yaklaşımlar**  
Pekel E., Gürsoy O., Özcan L., TORUN O., CEBECİ Z.  
Güneydoğu Anadolu Bölgesi 1. Hayvancılık Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 14 May 1993, pp.143-152
- C. **Türkiye'de Sığır İslahı İçin Önerilebilecek Organizasyonel Bir Yaklaşım**  
CEBECİ Z., Pekel E., Özkütük K.  
Güneydoğu Anadolu Bölgesi 1. Hayvancılık Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 14 May 1993, pp.67-84
- CI. **Ceylanpınar Tarım İşletmesi Koşullarında Yüksek Çevre Sıcaklığının Kilis ve Siyah Alaca Sığırlarının Bazı Fizyolojik Karakterleri Üzerine Etkisi**  
CEBECİ Z., Özkütük K., Pekel E.  
Güneydoğu Anadolu Bölgesi 1. Hayvancılık Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 12 - 14 May 1993, pp.43-56
- CII. **Barkod Teknolojisinin İstatistik Eğitiminde, Anket Çalışmalarında ve Hayvancılıkta Kullanım Olanakları ve Diğer Sistemler ile Karşılaştırılması**

- Efe E., CEBECİ Z.  
 Türk Matematik Derneği, Türk İstatistik Derneği, T.C. Başkanlık D.İ.E. Araştırma Sempozyumu '92, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 1992
- CIII. **Kısıtlanmış Maksimum Olabilirlik (REML) Yöntemi ile Varyans Unsurlarının Tahmini**  
 KAYAALP G., CEBECİ Z., Bek Y.  
 Türk Matematik Derneği, Türk İstatistik Derneği, T.C. Başkanlık D.İ.E. Araştırma Sempozyumu '92, Ankara, Turkey, 23 - 25 November 1992
- CIV. **. Kısıtlanmış Maksimum Olabilirlik Yöntemi ile Varyans Unsurlarının Tahmini.**  
 KAYAALP G., CEBECİ Z., Bek Y.  
 Araştırma 92 Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 October 1992, pp.12-15
- CV. **Efficiency of Regression Models Using Partial Milk Yields for Predicting Whole Lactation Yield of Awassi Sheep**  
 CEBECİ Z., Gürsoy O., TORUN O.  
 Workshop on the strategies for development of fat-tail sheep in the Near East, Adana, Turkey, 5 - 09 October 1992, pp.74-77
- CVI. **Su Ürünleri Mühendisliğinde Sayısal Görüntü İşleme Sistemlerinden Yararlanma Olanakları**  
 CEBECİ Z., CENGİZLER İ., GÖKÇE M. A.  
 7. Mühendislik Haftası, Su Ürünleri Mühendisliği Oturumu, Isparta, Turkey, 25 - 29 May 1992
- CVII. **En İyi Doğrusal Yansız Tahmin Yöntemiyle Yapılan Genetik Değerlendirme İşlemlerinde Sağlanan Gelişmeler**  
 CEBECİ Z., Özkütük K., Pekel E.  
 Trakya Bölgesi 1. Hayvancılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 8 - 09 January 1992, pp.328-338
- CVIII. **Görüntü İşleme Sistemlerinin Hayvansal Üretim ve Kalite Kontrolünde Kullanım Olanakları**  
 CEBECİ Z., Bek Y., Pekel E.  
 Trakya Bölgesi 1. Hayvancılık Sempozyumu, Tekirdağ, Turkey, 8 - 09 January 1992, pp.153-165
- CIX. **J. Çukurova Bölgesi'nde Büyükbaba ve Küçükbaş Hayvan Karkaslarında Subjektif ve Objektif Değerlendirme Yöntemlerinin Uygulanabilirliği**  
 Biçer O., CEBECİ Z.  
 Çukurova 1. Tarım Kongresi, Adana, Turkey, 9 - 11 January 1991, pp.428-441
- CX. **Ceylanpınar Tarım İşletmesi Damızlık Süt Sığırlarında Kayıt Sistemi ve Verilerin Analizinin Geliştirilerek Damızlık Değerinin Saptanması. (Improvement of Milk Recording, Data Processing and Genetic Evaluation of Breeding Animals of Dairy Herd in Ceylanpınar Agricultural Enterprise)**  
 Özkütük K., Pekel E., CEBECİ Z., Haussman H.  
 Çukurova-Hohenheim Üniversiteleri Bilimsel İşbirliği 3. Kolloquium, Adana, Turkey, 26 - 27 December 1990, pp.37-38

## Other Publications

- I. **Kilis tipi Güney Sarı Kırmızı Sığırların Yayılış Alanları, Performansları ve GAP Bölgesi İçin Bu Sığırlardan Yararlanma Olanakları**  
 Pekel E., Özkütük K., CEBECİ Z., Kumlu S., Öztürkcan O., GÖRGÜLÜ M.  
 Technical Report, pp.113, 1993
- II. **GAP Bölgesi'nde Entansif Süt Sığırlığını Geliştirmek İçin Uygulanabilecek İslah Organizasyon Modelleri**  
 Özkütük K., Pekel E., Kumlu S., CEBECİ Z., Efe E., GÖNCÜ KARAKÖK S.  
 Other, pp.116, 1993
- III. **Ç.Ü.Z.F. GAP Bölgesi Tarımsal Çalışmalar Dökümantasyon Kataloğu**  
 Pekel E., Bek Y., CEBECİ Z.  
 Technical Report, pp.294, 1992
- IV. **Ç.Ü.Z.F. GAP Bölgesi Tarımsal Çalışmalar Dökümantasyon Broşürü No: 5**

- Pekel E., Bek Y., CEBECİ Z.  
Other, 1990
- V. Ç.Ü.Z.F. GAP Bölgesi Tarımsal Çalışmalar Dökümantasyon Broşürü No:4  
Pekel E., Bek Y., CEBECİ Z.  
Other, 1990

## Expert Reports

- I. Existing Content on Organic Agriculture Organic Mednet LdV ES 09 LLP LdV TOI 149061  
CEBECİ Z., KULMAN N., GÖNCÜ S., TÜREMİŞ N. F.  
2010

## Supported Projects

- CEBECİ Z., Bebek M. E., Project Supported by Higher Education Institutions, Çatalburun Köpeklerinde Lojistik Regresyon Analizi İle Saflık Tayini, 2018 - 2022
- CEBECİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Olasılıklı ve Olabilirlik Kümeleme Analizinde Geçerlilik İndekslerinin Karşılaştırılması ve R Yazılım Paketi Geliştirilmesi, 2019 - 2021
- CEBECİ Z., YILDIZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, Bölümleyici Kümeleme Analizinde Küme Sayısının Saptanması İçin Yeni Bir Algoritma, 2017 - 2019
- CEBECİ Z., Other International Funding Programs, Internal Validity Indexes for Fuzzy and Possibilistic Clustering, 2017 - 2017
- CEBECİ Z., Other International Funding Programs, Determination of K Using Peak Counts of Features for Clustering, 2017 - 2017
- CEBECİ Z., Other International Funding Programs, Initialization Algorithms for Partitioning Cluster Analysis, 2017 - 2017
- CEBECİ Z., Other International Funding Programs, Probabilistic and Possibilistic Cluster Analysis, 2016 - 2017
- CEBECİ Z., Kavlak A. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bulanık C-Ortalamalar Olabilirlikli C-Ortalamalar ve Karma Kümeleme Algoritmalarının Etkinliklerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2017
- CEBECİ Z., CEBECİ Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevrimiçi Sınavlar İçin İnsansız Otomatik Gözetmenlik Sistemi, 2014 - 2017
- CEBECİ Z., CEBECİ Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Üstveri Tabanlı Bir Kişiselleştirilebilir Öğrenme Sistemi, 2014 - 2017
- CEBECİ Z., GÖKÇE M. A., TABAKOĞLU Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, OrganicLingua Demonstrating the potential of a multilingual Web portal for Sustainable Agricultural Environmental Education (Phase III), 2015 - 2016
- CEBECİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (2 Adet), 2014 - 2015
- CEBECİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, OrganicLingua: Demonstrating the potential of a multilingual Web portal for sustainable agricultural & Environmental education (Phase II), 2013 - 2015
- CEBECİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Mülkiyet hakları ve patent desteği (Çok Fonksiyonlu ve Çok Amaçlı İnteraktif İzlenebilirlik Terminali), 2013 - 2015
- CEBECİ Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Organic Lingua: Demonstrating the Potential of a Multilingual Web Portal For Sustainable Agricultural & Environmental Education, 2011 - 2015
- CEBECİ Z., EU Supported Other Project, Organic.Mednet: Developing the Skills of Organic Agriculture in Mediterranean, 2009 - 2011
- CEBECİ Z., TUBITAK Project, Karma Yem Sanayinde Ağ Tabanlı Bir İzlenebilirlik Sistemi Tasarımı ve Uygulaması, 2007 - 2009
- CEBECİ Z., TUBITAK Project, Türkiye Tarımsal Öğrenme Nesneleri Deposu (TürkÖnde), 2007 - 2008
- CEBECİ Z., EU Supported Other Project, Alignment of Organic Agriculture Legislation to the EU Acquis and the

Development of Organic Agriculture in Turkey, 2005 - 2007  
CEBECİ Z., Other International Funding Programs, KKTC Holstein Friesian Sığır Populasyonunun Genetik İslahı, Planlaması Ve Organizasyonu Üzerine Çalışmalar Projesi, 1998 - 2004  
CEBECİ Z., TUBITAK Project, Çiftlik Hayvanlarının Genetik İslahında Bayesian Metodu Kullanarak Verime Etki Yapan Unsurların Tahmini Algoritmaları ve İslah İçin En Uygun Bilgisayar Programının Geliştirilmesi, 1996 - 1998  
CEBECİ Z., TUBITAK Project, Etilk Bildircin Ebeveyn Hatları Geliştirme Çalışmaları, 1996 - 1998  
CEBECİ Z., Project Supported by Other Official Institutions, Kilis tipi Güney Sarı Kırımızi Sığırların Yayılış Alanları, Performansları ve GAP Bölgesi İçin Bu Sığırlardan Yararlanma Olanakları, 1991 - 1993  
CEBECİ Z., Project Supported by Other Official Institutions, GAP Bölgesi'nde Entansif Süt Sığircılığını Geliştirmek İçin Uygulanabilecek İslah Organizasyon Modelleri, 1991 - 1993  
CEBECİ Z., Project Supported by Other Official Institutions, GAP Bölgesi Tarımsal Çalışmalar Dökümantasyon Katalogu, 1991 - 1992

## Activities in Scientific Journals

International Journal of Agriculture, Environment and Food Sciences, Assistant Editor/Section Editor, 2017 - Continues  
Journal Of Educational Technology and Society, Evaluation Committee Member, 2004 - Continues  
Journal Of Agricultural Informatics, Publication Committee Member, 2009 - 2013  
Academic Exchange Quarterly, Assistant Editor/Section Editor, 2007 - 2007

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

IEEE, Member, 2007 - Continues  
Türkiye Bilişim Derneği, Member, 2003 - Continues  
Türk İstatistik Derneği, Member, 1998 - Continues  
Tarım, Gıda, Orman ve Çevre Bilişimi Derneği, Chairman, 2009 - 2011

## Scientific Refereeing

Sakarya University Journal of Science, Other Indexed Journal, March 2018  
AJSE - A. Journal of Science and Engineering , SCI Journal, February 2018  
Journal of Food and Health Science, Other Indexed Journal, February 2018  
J Food & Health, Other Indexed Journal, February 2018  
AJSE - A. Journal for Science and Engineering, SCI Journal, January 2018  
AJSE - A. Journal for Science and Engineering, SCI Journal, January 2018  
Journal of Agricultural Informatics, Other Indexed Journal, December 2017  
AJSE - A. Journal for Science and Engineering, SCI Journal, December 2017  
TUBITAK Project, December 2017  
Journal of Agricultural Informatics, Other Indexed Journal, November 2017  
SAÜ Fen Bil. Derg., National Scientific Refreed Journal, July 2017  
GOPÜ Ziraat Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2017  
TUBITAK Project, April 2017  
Journal of Agricultural Science and Technology, SCI Journal, February 2017  
Project Supported by Higher Education Institutions, February 2017  
Journal of Agricultural Informatics, Other Indexed Journal, January 2017  
TUBITAK Project, January 2017  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2016  
International Journal of Production Economics, SCI Journal, January 2016

Project Supported by Higher Education Institutions, January 2016  
18. Akademik Bilişim Konferansı (AB2016), Other Journals, November 2015  
International Journal of Sustainable Agricultural Management and Informatics, Other Indexed Journal, November 2015  
Journal of Educational Technology & Society, Journal Indexed in SSCI, September 2015  
Journal of Agricultural Informatics, National Scientific Refreed Journal, August 2015  
Project Supported by Higher Education Institutions, August 2015  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi , National Scientific Refreed Journal, June 2015  
Journal of the Faculty of Veterinary Medicine, Kafkas University, SCI Journal, June 2015  
Journal of Educational Technology & Society, Journal Indexed in SSCI, May 2015  
International Journal of Production Economics, SCI Journal, May 2015  
TUBITAK Project, April 2015  
J. the Faculty of Veterinary Medicine, Kafkas University, SCI Journal, February 2015  
International Journal of Production Economics, SCI Journal, January 2015  
XIX. Türkiye'de İnternet Konferansı Bildiri Değerlendirme, Other Journals, October 2014  
Project Supported by Higher Education Institutions, October 2014  
TUBITAK Project, October 2014  
Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Journal, April 2014  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, April 2014  
Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Journal, December 2013  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, December 2013  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, October 2013  
Tarım Bilimleri Dergisi, SCI Journal, April 2013  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, November 2011  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, December 2010  
Journal of Information Technology in Agriculture , Other Indexed Journal, October 2009  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, October 2009  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, February 2009  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, July 2008  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, May 2007  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, May 2007  
Journal Of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, February 2007  
Journal of Educational Technology and Society, Journal Indexed in SSCI, October 2006

## Scientific Research / Working Group Memberships

International Task Force on Agricultural Learning Repositories, FAO, Yunanistan, <http://aglr.aua.gr>, 2008 - Continues  
Coordination of European Research within ICT and Robotics in Agriculture and related Environmental Issues, Avrupa Birliği, Danimarka, <http://db-ictagri.eu/>, 2008 - Continues  
ULAkBİM Yaşam Bilimleri Veritabanı Komitesi, TÜBİTAK, Türkiye, <http://uvt.ulakbim.gov.tr/tarim/>, 2006 - Continues  
Kamu Bilişim Projelerinin Uluslararası Platformlarda Tanıtımı Çalışma Grubu, Türkiye Bilişim Derneği - Kamu BİB, Türkiye, [http://www.tbd.org.tr/index.php?sayfa=calisma\\_gruplari&c2=117&c1=112](http://www.tbd.org.tr/index.php?sayfa=calisma_gruplari&c2=117&c1=112), 2012 - 2013  
Kamu Bilişim Birimlerinin Analizi ve Öneriler Çalışma Grubu, Türkiye Bilişim Derneği - Kamu BİB, Türkiye, [http://www.tbd.org.tr/index.php?sayfa=calisma\\_gruplari&c2=117&c1=112](http://www.tbd.org.tr/index.php?sayfa=calisma_gruplari&c2=117&c1=112), 2012 - 2013  
e-Devlet;e-Kurum Modeli Oluşturulması, Türkiye Bilişim Derneği - Kamu BİB, Türkiye, [http://www.tbd.org.tr/usr\\_img/cd/kamubib12/CalismaGruplari/CG3-2003.htm](http://www.tbd.org.tr/usr_img/cd/kamubib12/CalismaGruplari/CG3-2003.htm), 2003 - 2003

## Metrics

Publication: 192

Citation (WoS): 10

Citation (Scopus): 15

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 2

## Congress and Symposium Activities

AnkosLink 2019: Digital Globalization and Sustainable Libraries, Panelists, Adana, Turkey, 2019

18. Akademik Bilişim Konferansı (AB 2016), Attendee, Aydin, Turkey, 2016

18. Akademik Bilişim Konferansı (AB 2016), Session Moderator, Aydin, Turkey, 2016

2. Ulusal Yönetim Bilişim Sistemleri Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2015

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Session Moderator, Konya, Turkey, 2015

9. Ulusal Zootekni Bilim Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2015

Orman ve Su İşleri Bakanlığı, 7. Bölge Müdürlüğü, Adana Şube Müdürlüğü Biyokaçılıkla Mücadele Semineri, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2015

Akademik Bilişim Konferansı 2015, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2015

Akademik Bilişim Konferansı 2015, Attendee, Eskişehir, Turkey, 2015

Akademik Bilişim Konferansı 2015, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2015

Akademik Bilişim Konferansı 2015, Session Moderator, Eskişehir, Turkey, 2015

Orman ve Su İşleri Bakanlığı 7. Bölge Müdürlüğü Adana Şube Müdürlüğü Biyokaçılıkla Mücadele Çalışayı, Attendee, Adana, Turkey, 2014

Orman ve Su İşleri Bakanlığı 7. Bölge Müdürlüğü Adana Şube Müdürlüğü Biyokaçılıkla Mücadele Çalışayı, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2014

4. Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Attendee, Adana, Turkey, 2014

Akademik Bilişim Konferansı 2014, Attendee, Mersin, Turkey, 2014

Akademik Bilişim Konferansı 2013, Attendee, Antalya, Turkey, 2013

MTSR 2011- : 5th International Conference on Metadata and Semantic Research, Attendee, Izmir, Turkey, 2011

Workshop on Coherence in Information for Agricultural Research for Development (CIARD) Program, Panelists, Jordan, 2011

7. Zootekni Ulusal Bilim Kongresi, Attendee, Adana, Turkey, 2011

Collaborative Learning and Sharing about Politics: Digital Storytelling and Web2.0 Tools to Enrich EU Citizenship and Activate Engagement and Dialogue, Invited Speaker, Greece, 2011

Yaşam Bilimlerinde Süreli Yayıncılık 4.Editörler Çalışayı, Panelists, Ankara, Turkey, 2010

Uluslararası Katılımlı Türkiye Hayvancılığı Teknoloji Platformu Çalışayı, Attendee, Isparta, Turkey, 2010

ITAFFE'10 - Uluslararası Tarım, Gıda, Ormancılık ve Çevre Bilimlerinde Bilişim ve İletişim Teknolojileri Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2010

Yaşam Bilimlerinde Elektronik Yayıncılık ve Dergi İzleme Sistemleri 3.Editörler Çalışayı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2009

R Programında Doz-Yanıt Uygulamaları Çalışayı, Invited Speaker, Samsun, Turkey, 2009

Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Süreli Yayıncılık 2.Editörler Çalışayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2008

Gıda ve Tarımda Bilişim Konferans ve Çalışayı, Attendee, Adana, Turkey, 2008

Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Süreli Yayıncılık 2.Editörler Çalışayı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2008

Orak Hücre Anemisi ve Talasemi Sempozyumu, Attendee, Antakya, Turkey, 2008

Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Süreli Yayıncılık 1.Editörler Çalışayı, Invited Speaker, Ankara, Turkey, 2007

Tarım, Veteriner ve Biyoloji Bilimleri Süreli Yayıncılık 1.Editörler Çalışayı, Attendee, Ankara, Turkey, 2007

IV. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Invited Speaker, Bursa, Turkey, 2007

4. Ulusal Hayvan Besleme Kongresi, Attendee, Bursa, Turkey, 2007

HAICTA 2006 - International Conference on: Information Systems in Sustainable Agriculture, Agroenvironment and Food Technology, Attendee, Volos, Greece, 2006

HAICTA 2006 - International Conference on: Information Systems in Sustainable Agriculture, Agroenvironment and

**Food Technology, Invited Speaker, Greece, 2006**  
**HAICTA 2006 - International Conference on: Information Systems in Sustainable Agriculture, Agroenvironment and Food Technology, Session Moderator, Greece, 2006**  
**3rd International Conference on Energy Efficiency & Ag. Eng. (EE&AE 2006), Attendee, Rousse, Bulgaria, 2006**  
**10. Türkiye'de İnternet Konferansı, Moderator, İstanbul, Turkey, 2005**  
**10. Türkiye'de İnternet Konferansı, Moderator, İstanbul, Turkey, 2005**  
**ITAFE'05 - International Congress on Information Technology in Agriculture, Food and Environment, Attendee, Adana, Turkey, 2005**  
**Uzaktan Eğitim Çalıştayı, Panelists, Isparta, Turkey, 2005**  
**Microsoft TechEd Conference, Attendee, Amsterdam, Netherlands, 2004**  
**EUROMEDIA'2004 - 10th Annual Media Conference, Attendee, Hasselt, Barbados, 2004**  
**Akademik Bilişim Konferansı 2004, Attendee, Trabzon, Turkey, 2004**  
**IX. Türkiye'de İnternet Kongresi, Moderator, İstanbul, Turkey, 2003**  
**ÜNAK?03: Bilgiye Erişimde Değişen Yollar ve II. Tibbi Bilgi Yönetimi ve Teknolojileri Sempozyumu, Attendee, Ankara, Turkey, 2003**  
**Akademik Bilişim Konferansı 2003, Attendee, Adana, Turkey, 2003**  
**Internet Haftası 2002, Invited Speaker, Adana, Turkey, 2002**  
**Tarımsal Bilişim Teknolojileri 4 Sempozyumu, Invited Speaker, Kahramanmaraş, Turkey, 2001**  
**4. Türkiye'de İnternet Konferansı, Attendee, İstanbul, Turkey, 1998**

## **Awards**

**CEBECİ Z., Türkiye İnovasyon Haftası Proje Sergileme, Türkiye İhracatçılar Meclisi, November 2013**  
**CEBECİ Z., 1. Gıda Ar-Ge Proje Pazarı Mansyon Ödülü, Ege İhracatçı Birlikleri, May 2012**  
**CEBECİ Z., Akdeniz Üniversitesi 14. Çevre Hizmet Ödülleri Yarışması - Türkiye Ölçeginde Çevre Hizmet Ödülü Birincisi, Akdeniz Üniversitesi, May 2011**

## **Non Academic Experience**

**Other Public Institution, Tübitak , ULAKBIM TR Dizin Fen Bilimleri Komitesi**  
**Özel şirket**  
**Ceylanpınar Tarım İşletmesi**