

# Prof. Murat KÜLEKÇİ

## Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 2593](tel:+904422312593)

Fax Phone: [+90 442 231 2678](tel:+904422312678)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/mkulekci>

Address: Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Tarım Ekonomisi Bölümü

## International Researcher IDs

ScholarID: jaK\_mAIAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7696-7109

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-9884-2019

ScopusID: 60000021

Yoksis Researcher ID: 48120

## Education Information

Doctorate, Atatürk University, Ziraat Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi/ Tarım İşletmeciliği, Turkey 2000 - 2006

Postgraduate, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi/ Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi/ Tarım İşletmeciliği, Turkey 1997 - 2000

Undergraduate, Atatürk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi Bölümü, Turkey 1993 - 1997

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

Project Management, proje Süreç Yönetimi, Atatürk Üniversitesi, 2022

Occupational Health and Safety, İş sağlığı ve güvenliği, Atatürk Üniversitesi, 2022

Foreign Language, General English Course, Kaplan International English, 2017

## Dissertations

Doctorate, Erzurum İli hayvancılık işletmelerinin AB Muhasebe Sistemine (FADN) Göre Sınıflandırılması ve Değerlendirilmesi; Karayazı, Tekman ve Çat ilçeleri Örneği, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi/ Tarım İşletmeciliği, 2006

Postgraduate, Tokat ili Artova Göleti Sulama Projesinde tahmin Edilen Üretim Deseninin uygulamadaki Gelişimi ve Bunu Etkileyen faktörler, Gaziosman Paşa Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tarım Ekonomisi/ Tarım İşletmeciliği, 2000

## Research Areas

Agricultural Sciences, Agriculture, Farming Economy, Agriculture Management, Agricultural Production Economics

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2020 - Continues  
Associate Professor, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2015 - 2020  
Assistant Professor, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2010 - 2015  
Medical Doctor, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2006 - 2010

## Academic and Administrative Experience

Ölçme Değerlendirme Kurulu Üyesi, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2021 - Continues  
Internship Committee Member, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2021 - Continues  
Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2020 - Continues  
Adaptation/Exemption Committee Member, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2018 - Continues  
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Ataturk University, Ziraat Fakültesi, Tarım Ekonomisi, 2008 - Continues

## Courses

Proje Hazırlama ve Değerlendirme, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Mezuniyet Çalışması I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Tarım Muhasebesi, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
Uygulamalı Üretim Ekonomisi, Doctorate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2019 - 2020  
Fayda-Masraf Analizleri, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Tarımsal İşletmecilik; Tarım işletmelerinin Analizi ve Planlanması, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Mezuniyet Çalışması II, Undergraduate, 2021 - 2022  
Tarım Ekonomisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Genel Ekonomi, Undergraduate, 2020 - 2021, 2019 - 2020

## Advising Theses

Küleççi M., Okcu M., THE EFFECTS OF AGRICULTURAL SUPPORTS ON THE SUSTAINABILITY OF FORAGE CROP PRODUCTION IN ERZURUM PROVINCE , Doctorate, T.KARABACAK(Student), 2023  
Küleççi M., ELAZIĞ İLİ KAYISI ÜRETİMİNDE ETKİNLİĞİN BELİRLENMESİ, Doctorate, R.DÖNMEZ(Student), 2023  
Küleççi M., Ege Bölgesi Zeytin Üretiminde Etkinliğin ve Belirleyicilerinin Tesbiti: Bootstrap Veri Zarflama Analizi Uygulaması, Doctorate, M.Muhammet(Student), 2022  
Topuz B. K., Küleççi M., Iğdır İli Tarım Kredi Kooperatif Ortaklarının Kooperatifçilik İlkeleri Bilinç Düzeyine Etkili Faktörler, Postgraduate, S.Özalp(Student), 2022  
Küleççi M., Örtü Altı Domates Üretiminde Enerji Kullanımı ve Sera Gazı Emisyonunun Girdi Optimizasyonu Yaklaşımı ile Azaltılması: Antalya İli Örneği, Postgraduate, K.ŞAHİN(Student), 2022  
Topuz B. K., Küleççi M., Iğdır İli Manda İşletmelerinin Etkinlik Analizi, Postgraduate, K.Karabulut(Student), 2021  
Küleççi M., Okcu M., Tarımsal Desteklemelerin Erzurum İli Yem Bitkileri Üretimine Sürdürülebilirliğine Etkileri, Doctorate, T.KARABACAK(Student), 2021  
KÜLEKÇİ M., İĞDIR İLİ SİLAJLIK MISIR ÜRETİMİNDE ETKİNLİĞİN ve ETKİNLİĞE ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN BELİRLENMESİ, Postgraduate, K.DOĞAN(Student), 2019  
KÜLEKÇİ M., ŞANLIURFA İLİNDE SÜT SIĞIRCILIĞI İŞLETMELERİNİN ÜRETİM EKONOMİSİ, Postgraduate, M.BİNAY(Student), 2019  
KÜLEKÇİ M., İĞDIR İLİNDE BESİ SIĞIRCILIĞI ÜRETİM EKONOMİSİ, Postgraduate, H.OĞUR(Student), 2018  
KÜLEKÇİ M., TÜRKİYE'DE HANEHALKLARININ EĞİTİM HARCAMALARINA ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN BELİRLENMESİ,

Postgraduate, T.KARABACAK(Student), 2018

KÜLEKÇİ M., TARIM İŞLETMELERİNİN ÖRGÜTLENME DURUMU VE BUNA ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN BELİRLENMESİ: ERZURUM İLİ ÖRNEĞİ, Postgraduate, M.MUHAMMED(Student), 2016

KÜLEKÇİ M., İĞDIR İLİ'NDE ARICILIĞIN EKONOMİK ANALİZİ, Postgraduate, İ.HAKKI(Student), 2016

KÜLEKÇİ M., TRABZON İLİ UZUNGÖL DOĞA PARKINDAN REKREASYONEL VE TURİZM AMAÇLI YARARLANMANIN EKONOMİK DEĞERİNİN BELİRLENMESİ: SEYEHAT MALİYETİ YÖNTEMİ UYGULAMASI, Postgraduate, R.DÖNMEZ(Student), 2013

## **Jury Memberships**

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, February, 2023

Doctorate, Doctorate, Atatürk Üniversitesi, December, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Iğdır Üniversitesi, July, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, January, 2022

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, January, 2022

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, December, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, December, 2021

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, November, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Atatürk Üniversitesi, October, 2021

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Atatürk Üniversitesi, August, 2021

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ataturk University, May, 2021

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ataturk University, October, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ataturk University, August, 2020

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ataturk University, July, 2020

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, February, 2020

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, September, 2019

Post Graduate, Post Graduate, Iğdır Üniversitesi, October, 2018

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, June, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, January, 2018

Doctoral Examination, Doctoral Examination, Atatürk Üniversitesi, July, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Iğdır Üniversitesi, April, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, April, 2016

Post Graduate, Post Graduate, Atatürk Üniversitesi, July, 2013

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

### **I. The Reduction of Greenhouse Gas Emissions and Energy Optimization in Apricot Production in Turkey.**

Hayran S., Dönmez R., Karabacak T., Külekçi M.

DER ERWERBSOBSTBAU, vol.65, no.1, pp.124-135, 2022 (SCI-Expanded)

### **II. Usefulness of MARS and Bagging MARS Algorithms in Prediction of Honey Production in Beekeeping Enterprises from Elazığ Province of Turkey**

Külekçi M., Eydurhan E., Altın A. Y., Tariq M. M.

PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.54, no.3, pp.1087-1093, 2022 (SCI-Expanded)

### **III. Perception and risk management strategies for ranchers and their determinants: a case study from**

## **Turkey**

Hayran S., Kulekci M., Gül A.

CIENCIA RURAL, vol.51, no.6, 2021 (SCI-Expanded)

- IV. **Optimization of energy consumption for sunflower production using data envelopment analysis approach**  
Karadaş K., Külekçi M.  
JOURNAL OF ENVIRONMENTAL BIOLOGY, vol.41, no.2, pp.505-513, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **REDUCTION OF THE GREENHOUSE GAS EMISSION AND ENERGY OPTIMIZATION FOR TOMATO PRODUCTION**  
KÜLEKÇİ M., SARI M. M.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.29, no.7A, pp.6168-6180, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Measuring technical, allocative and economic efficiencies of dairy farms in western Turkey**  
Terin M., Kulekci M., Yıldırım İ.  
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, vol.51, pp.165-169, 2017 (SCI-Expanded)
- VII. **Input-output energy analysis in pistachio production of Turkey**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
ENVIRONMENTAL PROGRESS & SUSTAINABLE ENERGY, vol.32, no.1, pp.128-133, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Analysis of the factors affecting the adoption of innovations in dairy farms in Erzurum Province, Turkey**  
AKSOY A., KÜLEKÇİ M., YAVUZ F.  
AFRICAN JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH, vol.6, no.13, pp.2966-2970, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Factors affecting the adoption of agricultural innovations in Erzurum Province, Turkey**  
Sezgin A., Kaya T. E., KÜLEKÇİ M., Kumbasaroglu H.  
AFRICAN JOURNAL OF BUSINESS MANAGEMENT, vol.5, no.3, pp.777-782, 2011 (SSCI)
- X. **The analysis of the factors affecting the adoption of agricultural innovations: the case of Erzurum province**  
Sezgin A., Erem Kaya T., Külekçi M., Kumbasaroğlu H.  
African Journal Of Business Management, vol.5, no.3, pp.777-782, 2011 (SSCI)
- XI. **Determining the Meat Consumption Habits in Erzurum Province and the Factors Affecting the Case**  
Kaya T. E., SEZGİN A., Kumbasaroğlu H., KÜLEKÇİ M.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.10, no.8, pp.959-964, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Technical efficiency analysis for oilseed sunflower farms: a case study in Erzurum, Turkey**  
Kulekci M.  
JOURNAL OF THE SCIENCE OF FOOD AND AGRICULTURE, vol.90, pp.1508-1512, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **THE DETERMINATION OF ECONOMICALLY OPTIMUM NITROGEN DOSE IN SAFFLOWER PRODUCTION UNDER DRY CONDITIONS**  
KÜLEKÇİ M., POLAT T., ÖZTÜRK E.  
BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE, vol.15, no.4, pp.342-347, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **An Econometric Analysis for Estimation Future of Cattle Farms: A Case Study in Erzurum, Turkey**  
AKSOY A., KÜLEKÇİ M., Kaya T. E.  
JOURNAL OF ANIMAL AND VETERINARY ADVANCES, vol.8, no.2, pp.348-349, 2009 (SCI-Expanded)
- XV. **Determining economically optimum weaning age: A case study in Erzurum, Turkey**  
Işık H. B., KÜLEKÇİ M., BİRİNCİ A.  
JOURNAL OF APPLIED ANIMAL RESEARCH, vol.30, no.2, pp.125-128, 2006 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Ortakların Kooperatiflerin Ürün Pazarlama Sürecine Katılımı: Iğdır İli Tarım Kredi Kooperatifleri Örneği**  
Topuz B. K., Özalp S., Külekçi M.

Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi Dergisi, vol.57, no.3, pp.2487-2504, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **Örtü Altı Domates Üretiminde Enerji Kullanımı ve Sera Gazı Emisyonunun Girdi Optimizasyonu Yaklaşımı ile Azaltılması: Antalya İli Örneği**  
Şahin K., Külekçi M.  
İğdir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.12, no.3, pp.1208-1219, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **VALUING THE RECREATION AREAS OF TURKEY: A TRAVEL COST ANALYSIS USING COUNT DATA REGRESSION MODELS**  
Aksoy A., Külekçi M., Bilgiç A.  
Turar Turizm ve Araştırma Dergisi, vol.2, no.1, pp.29-49, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Türkiye’de Devlet Üniversitelerinde Bulunan Tarım Ekonomisi Bölümlerinin Etkinliğinin Karşılaştırılması**  
Karabacak T., Külekçi M.  
Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, vol.9, no.1, pp.195-202, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Determination of Factors Affecting the Efficiency and Efficiency of Silage Corn Production in Iğdir Province**  
Doğan K., Külekçi M.  
Journal of the Institute of Science and Technology, vol.10, no.2, pp.1338-1349, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Situation of Farmers Cooperation and Determination of Factors Affecting Cooperation: Case Study of Erzurum Province**  
SARI M. M., KÜLEKÇİ M.  
Journal of the Institute of Science and Technology, vol.7, no.1, pp.319-327, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Tarım İşletmelerinde Örgütlenme Durumuna Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi: Erzurum İli Örneği**  
Sarı M. M., Külekçi M.  
İğdir University Journal of The Institute of Science and Technology, vol.7, no.1, pp.319-327, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **İĞDIR İLİ ARICILARININ SOSYO EKONOMİK DURUMU**  
KADIRHANOĞULLARI İ. H., KARADAŞ K., KÜLEKÇİ M.  
Uludağ Arıcılık Dergisi, vol.16, no.1, pp.2-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **İğdir İlinde Bal Üretim Maliyetinin Belirlenmesi Üzerine Bir Çalışma**  
Kadirhanoğulları İ. h., KARADAŞ K., KÜLEKÇİ M.  
Journal of the Institute of Science and Technology, vol.6, no.4, pp.113-118, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Elazığ İlinde Kayısı Yetiştiren İşletmelerin Ekonomik Performanslarının Ölçülmesi**  
KÜLEKÇİ M., Dönmez R., Güler M.  
Journal of Agricultural Faculty of Gaziosmanpaşa University, vol.33, no.2, pp.130-136, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **İğdir İlinde Kırsal Kalkınma Kooperatifi Üyelerinin Örgütlenme ve Kooperatif Faaliyetleriyle İlgili Problemleri ve Çözüm Önerilerinin Belirlenmesi**  
KARADAŞ K., ERTÜRK Y. E., DEMİR O., KÜLEKÇİ M., DEMİR N.  
Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi, vol.50, pp.152-162, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Antepfıstığı Üretiminde Kar Etkinliğinin Belirlenmesi; Veri Zarflama Analizi Uygulaması**  
KÜLEKÇİ M.  
journal of agricultural Faculty of Gaziosmanpasa University, vol.31, no.1, pp.94-103, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Trabzon İli Uzungöl Doğa Parkı’nın Rekreasyonel ve Turizm Amaçlı Kullanımının Ekonomik Değerinin Belirlenmesi: Seyehat Maliyeti Yöntemi Uygulaması**  
KÜLEKÇİ M., Dönmez R.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.45, no.1, pp.1-7, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Süt Sığırcılığı İşletmelerinde Etkinlik Analizi: Erzurum İli Örneği**  
KÜLEKÇİ M.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.44, no.2, pp.103-109, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Buzağuların Beslenmelerinde Etkinliğin Belirlenmesi; Stokastik Sınır Analizi Uygulaması**  
KÜLEKÇİ M., Bayram B.

- HARRAN ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.16, no.1, pp.55-61, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Gaziantep İli Dağ ve Ova Köylerinde Antepfıstığı Üretim Maliyetlerinin Karşılaştırılması**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.25, no.1, pp.41-51, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Gaziantep İli Dağ ve Ova Köylerinde Antepfıstığı Üretim Maliyetlerinin Karşılaştırılması U Ü Ziraat Fakültesi Dergisi**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
U. Ü. Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.41-51, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Esmer ve Siyah Alaca Buzağlarda Canlı Ağırlık Artışına Etkili Faktörlerin Belirlenmesinde Doğrusal ve Yarı Logaritmik Model Yaklaşımı**  
AKSOY A., KÜLEKÇİ M., Bayram B., AKBULUT Ö.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.41, no.2, pp.123-127, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Antepfıstığı Üretiminde İşletme Başarısına Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi; Dağ ve Ova Köyleri Karşılaştırması**  
Aksoy A., Külekçi M., Aksoy E.  
GOÜ, Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.28, no.2, pp.31-37, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Dünya’da ve Türkiye’de Ayciçeği Üretimi ve Dış Ticaretindeki Gelişmeler**  
Erem Kaya T., SEZGİN A., KÜLEKÇİ M., Kumbasaroğlu H.  
Alnteri Dergisi, vol.1, pp.16-21, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The Econometric Analysis of Factors Affecting the Demand for Frozen Food; The Case Study in Erzurum**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A., TOPALOĞLU A.  
International journal of Natural and Engineering Sciences, vol.3, no.1, pp.6-8, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Factors Affecting The Success of Farmers in Cattle Farms in Turkey", International Journal of Naturel And Engineering Sciences**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
International Journal of Naturel And Engineering Sciences, vol.2, no.2, pp.87-89, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Outlook on Turkish Pistachio Sector**  
AKSOY A., Işık H. b., KÜLEKÇİ M.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.39, no.1, pp.137-144, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Dondurulmuş Gıda Tüketimini Etkileyen Sosyo-Ekonomik Faktörlerin Belirlenmesi**  
KÜLEKÇİ M., Topaloğlu A., AKSOY A.  
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ ZİRAAT FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.37, no.1, pp.91-101, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. **TÜRKİYE’DE BÜYÜKBAŞ HAYVAN YETİŞTİRİCİLİĞİNİN EKONOMİK SÜRDÜRÜLEBİLİRLİĞİNDE YEM BİTKİLERİNİN ÖNEMİ**  
KARABACAK T., KÜLEKÇİ M.  
in: SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMADA TARIMSAL FAALİYETLERİN YERİ VE ÖNEMİ 3, ASLAN ÖMER FARUK, GÖVEZ ELİF, ÖZDEMİR FERDA NUR, Editor, EFE AKADEMİ YAYINLARI, pp.227-233, 2024
- II. **eksik rekabet ve faktör piyasaları**  
UZUNDUMLU A. S., AKSOY A., TOPCU Y., SEZGİN A., DEMİR N., KÜLEKÇİ M., IŞIK H. B.  
in: Genel Ekonomi, Fahri YAVUZ, Editor, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, pp.101-106, 2015
- III. **Piyasa, Hükümet ve Küresel Ekonomi**  
AKSOY A., SEZGİN A., DEMİR N., İKİKAT TÜMER E., KÜLEKÇİ M., TOPCU Y., IŞIK H. B., YAVUZ F., KADANALI E.  
in: TE 101 Genel Ekonomi, Yavuz Fahri, Editor, Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ofset Tesisi, pp.112-125, 2015

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Influence of Agricultural Supports on the Capital Structure of Enterprises Engaged in Forage Crop Cultivation**  
Karabacak T., Külekçi M.  
5 TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD, AGRICULTURE AND ANIMAL SCIENCES, Antalya, Turkey, 23 - 26 November 2023, pp.414
- II. **HAYVANCILIK DESTEKLERİNİN SÜT MANDASI YETİŞTİREN İŞLETMELERE ETKİSİ: İĞDIR İLİ ÖRNEĞİ**  
Topuz B. K., Karabulut K., Külekçi M.  
ISPEC 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE OF AGRICULTURE, ANIMAL SCIENCE AND RURAL DEVELOPMENT AND , Muş, Turkey, 18 - 19 September 2021, vol.1, pp.700-723
- III. **Determination of Factors Affecting Lentil Productivity by Data Mining: a Case Study of Mardin (Midyat) Province**  
Karadaş K., Külekçi M., Topcu Y.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- IV. **Determination of Sheep Milk Production Cost-The Case of Sanliurfa Province**  
Karadaş K., Topcu Y., Külekçi M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND LIFE SCIENCE, Kastamonu, Turkey, 26 - 29 April 2018
- V. **TÜRKİYE DE ORGANİK HAYVANSAL ÜRETİM MEVCUT DURUM VE GELECEĞİ**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
Doğu Karadeniz II. Organik Tarım Sempozyumu, Rize, Turkey, 6 - 09 October 2015, vol.1, pp.66-75
- VI. **Türkiye’de Organik Hayvansal Üretim; Mevcut Durum ve Geleceği**  
KÜLEKÇİ M., AKSOY A.  
Doğu karadeniz 2. Organik tarım kongresi, Rize, Turkey, 6 - 09 October 2016, pp.66-75
- VII. **Erzurum Dlinde (Aziziye, Palandöken Ve Yakutiye Dıçeleri) Balık Tüketimine Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi**  
KÜLEKÇİ M., Erem Kaya T., SEZGİN A.  
IX. Tarım Ekonomisi Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 22 - 24 September 2010, pp.890-897
- VIII. **Erzurum İli Hayvancılık işletmelerinin AB Muhasebe Sistemine Göre Sınıflandırılması ve Değerlendirilmesi**  
KÜLEKÇİ M., KIZILOĞLU S.  
VII. Tarım Ekonomisi Kongresi, Antalya, Turkey, 13 - 15 September 2006, pp.687-698
- IX. **Türk Tarımında Girdi Kullanım Düzeyindeki Değişimin Değerlendirilmesi ve AB Ülkeleri İle Karşılaştırılması**  
karagölge C., KÜLEKÇİ M., Kumbasaroğlu H.  
VI. Tarım Ekonomisi Kongresi, Tokat, Turkey, 16 - 18 September 2004, pp.249-254
- X. **The Attributes of Villagers and Farms Affecting Dependence on Forest Resources in Çoruh River Catchment**  
YAVUZ F., BİRİNCİ A., AKSOY A., KÜLEKÇİ M., ikikat Tümer E.  
Proceedings of The International Soil Congress, Erzurum, Turkey, 7 - 10 June 2004, pp.47-54
- XI. **GAP Bölgesinde Üretim Deseni ve Traktör İhtiyacı Arasındaki İlişkinin Analizi**  
BİRİNCİ A., KÜLEKÇİ M., ikikat Tümer E.  
GAP III. Tarım Kongresi, Şanlıurfa, Turkey, 2 - 03 October 2003, pp.501-504
- XII. **Gümüşhane İlinin Tarımsal Yapısındaki Değişim ve Avrupa Birliği Çerçevesinde il Tarımının Kalkınma Yolları**  
BİRİNCİ A., AKSOY A., KÜLEKÇİ M.  
gümüşhane ve Yöresinin Kalkındırılması Sempozyumu, Gümüşhane, Turkey, 23 - 25 October 2002, vol.2, pp.626-637
- XIII. **Türkiye’nin Irak ve Suriye ile Olan Su Sorunu**  
KÜLEKÇİ M., Kumbasaroğlu H., AKSOY A.  
V. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Erzurum, Turkey, 18 - 20 September 2002, pp.395-341

## Expert Reports

- I. **Usulsüz küpeleme işlemi yapılarak nitelikli dolandırıcılık**  
KÜLEKÇİ M.  
Cumhuriyet Başsavcılığı, pp.2, Erzurum, 2019

## Supported Projects

KÜLEKÇİ M., KARABACAK T., OKCU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Tarımsal Desteklemelerin Erzurum İli Yem Bitkileri Üretimine Sürdürülebilirliğine Etkileri, 2021 - 2023

Küleççi M., Sarı M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Ege Bölgesinde Zeytin Üretiminde Etkinliğin ve Belirleyicilerinin Tespiti Bootstrap VZA Yöntemi Yaklaşımı, 2021 - 2022

KÜLEKÇİ M., PEHLİVAN A., SARI M. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Domates üretiminde enerji verimliliğinin iyileştirilmesi Veri Zarflama Analizi yaklaşımı, 2017 - 2018

KÜLEKÇİ M., Project Supported by Other Official Institutions, Büyükşehir Yasasının Kırsal Kesimin İdari, Nüfus, Tarımsal Yapı ve Üretimine Olası Etkilerinin Belirlenmesi ve Alınması Gereken Önlemler, 2014 - 2016

KÜLEKÇİ M., Project Supported by Higher Education Institutions, TRABZON İLİ UZUNGÖL BELDESİNDEN REKREASYONEL VE TURİZM AMAÇLI YARARLANMANIN EKONOMİK DEĞERLERİNİN BELİRLENMESİ: SEYAHAT MALİYET YÖNTEMİ UYGULAMASI, 2011 - 2012

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Tarım Ekonomisi Derneği (TEDER), Regional Representative, 2023 - Continues, Turkey

Avrasya Tarım Ekonomistleri Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Selcuk University, Turkey, November 2023

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Ataturk University, Turkey, April 2023

Türk Tarım ve Doğa Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2022

türk tarım ve doğa Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Ataturk University, Turkey, August 2022

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bingol University, Turkey, March 2022

Palandoken Journal of animal sciences, Technology and Economics, National Scientific Refreed Journal, February 2022

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2021

Turkish journal of agriculture- food science and technology , Other Indexed Journal, March 2021

Alnteri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2016

Aquaculture, SCI Journal, April 2011

Archives of Agronomy and Soil Science , Other Indexed Journal, January 2011

Alnteri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2010

African Journal Of Business Management, SCI Journal, October 2010

Acta Agriculturae Scandinavica, Section B , SCI Journal, January 2010

## Scientific Research / Working Group Memberships

Tarım Ekonomisi Derneği, Ataturk University, Türkiye, <https://www.tarekoder.org/>, 2006 - Continues



## **Metrics**

Publication: 56

Citation (WoS): 60

Citation (Scopus): 67

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 4

## **Congress and Symposium Activities**

2. Organik Tarım Kongresi, Attendee, Rize, Turkey, 2016

XI. ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Attendee, Samsun, Turkey, 2014

VI. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Attendee, Tokat, Turkey, 2014

X. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Attendee, Konya, Turkey, 2012

IX. Tarım Ekonomisi Kongresi, Attendee, Turkey, 2010

4th International Soil Science Congress, Attendee, Erzurum, Turkey, 2004

GAP III. Tarım Kongresi, Attendee, Şanlıurfa, Turkey, 2003

Gümüşhane ve Yöresinin Kalkındırılması Sempozyumu, Attendee, Gümüşhane, Turkey, 2002

V. Ulusal Tarım Ekonomisi Kongresi, Attendee, Erzurum, Turkey, 2002

## **Non Academic Experience**

Atatürk Üniversitesi