

**PROFESSOR  
OSMAN KARKACIER  
(B. Sc., M. Sc., Ph. D.)**



### Academic Positions

Position Title	Place	Year
Research Assistant	Cumhuriyet University	1985-1992
Teaching Assistant	Gaziosmanpaşa University Faculty of Agriculture	1992-1993
Assistant Prof.	Gaziosmanpaşa University Faculty of Agriculture	1993-1995
Associate Prof.	Gaziosmanpaşa University Faculty of Agriculture	1996-2001
Prof.	Gaziosmanpaşa University Faculty of Agriculture	2002 - 2013.
Prof.	Gaziosmanpaşa University FEAS*	2005 -2013
Prof.	Akdeniz University FEAS	2013 – still continuing

\*: Faculty of Economics and Administrative Sciences

### Administrative Positions

Position Title	Place	Year
<b>DIRECTOR</b>	Gaziosmanpaşa University, Niksar Vocational High School	<b>1994-1995</b>
<b>VICE DEAN</b>	Gaziosmanpaşa University Faculty of Agriculture	<b>1995-1996</b>
<b>DIRECTOR</b>	Gaziosmanpaşa University Institute of Natural Sciences	<b>1996-1999</b>
<b>VICE PRINCIPAL</b>	Gaziosmanpaşa University Institute of Social Sciences	<b>2001-2002</b>
<b>DEAN</b>	Gaziosmanpaşa University FEAS	<b>2005-2011</b>
<b>VICE CHANCELLOR</b>	Chancery of Gaziosmanpaşa University	<b>2007-2009</b>
<b>CHAIR</b>	Gaziosmanpaşa University, FEAS, Department of Management	<b>2011-2013</b>

*Memberships of Commissions, Boards and Faculties of Gaziosmanpaşa University.*

### Supervised M. Sc. and Ph. D. Dissertations

#### M. Sc.:

Yücer A., “Tarım İşletmelerinin Korunması ve Çiftçi Malları Koruma başkanlıklarının Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi Üzerine Bir Araştırma” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1995

Çelik Y., “Şanlıurfa İli Merkez ilçe Tarım işletmelerinde Arazi Kullanımı ve işgücü Varlığı”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1995

Şimşek D., “Kırsal Kesimde Tarımsal Yeniliklerin Benimsenmesinde Etkili Olan Sosyo-Ekonomik Faktörler Üzerine Bir Araştırma”.Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1995

- Güls S., “Türkiyenin Tarıma Dayalı Sanayi Sektöründe Yapısal Değişmeler ve İzlenen Politikalar.Yıl: Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1996
- Yayar R., “Tokat İli Kazova Bölgesinde Önemli Bazı Sebzelerin Üretiminin Ekonometrik Analizi” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1997
- Altuntaş N Y., “Tokat ilinde Örtü Altında ve Açık Koşullarda Domates ve Hıyar Yetiştiriciliğinin Ekonomik Analizi” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 1998
- Goktolga Z G.*, “Tokat İli Erbaa İlçesinde Şeker Pancarı Yetiştiren İşletmelerin Ekonomik Analizi”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2000
- Karaslan G., “Tokat İli Merkez İlçede Projeye Dayalı Damızlık Süt Sığırcılığı İşletmelerinin Ekonomik Analizi” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2000.
- Çelikel N., “Kırsal Kesimde Yaşayan Kadınların Sosyo-Ekonomik Roller ve Geleceğe Yönelik Beklentileri (Tokat ili merkez ilçe Örneği)” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2001.
- Altuntaş A., “Tokat-Kazova Yöresinde Bazı Ürünlerde Ekonomik Gübre Kullanım Düzeyinin ve Buna Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi.”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2001.
- Başaran K., “Türkiye’de Meyve Sebze İşleme Sanayinin Mevcut Durumu ve Gelişimi” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2005.
- Öztürk D.,”Tokat ili Yeşilyurt İlçesi Süt Sığırcılığı İşletmelerinin Ekonomik Analizi” Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2006
- Solmaz B., “Tarımda Çalışanların Sosyal Güvenliği ve Tokat İli Örneği, Yıl 2010, GOÜ Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme ABD
- Angun Ş., Mağazasız Parekendecilik Aracılığıyla Tüketicilerin Kozmetik Ürün Satın Alma Davranışlarını Etkileyen Faktörler. GOÜ Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme ABD. 2010
- Beyaz Rafet., GSM operatörlerinin Hizmet Kalitesi Açısından Serqval yöntemi kullanılarak değerlendirilmesi: tokat ilinde uygulama. Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü.Tokat.2013
- Yılman Soner., Çalışanların iş Tatminini Etkileyen faktörlerin Belirlenmesi.: Eğitim sektörü örneği. Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü.Tokat.2013

## Ph. D.:

Bal Gülse S., “Orta Karadeniz Bölgesinde Ayçiçeği Yetiştiren İşletmelerin Ekonomik Analizi ve Üretici –Koopratif ve İşleyici Entegrasyonu.”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2001.

Yayar R., “Türkiye’de Tarım ve Tarıma Dayalı Sanayi Sektörlerinin Dış Ticareti, Gelişimi ve Ekonometrik Analizi.Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2003.

Göktolga Z G., “Türkiye’de Gıda Sanayinin Yapısal Analizi: Input-Output Analizi”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. FBE. 2004

Yigit A M., “Ofis Mobilyası Üretim Sisteminin Similasyon ile Analizi ve Optimizasyonu.”Gaziosmanpaşa Üniversitesi. Sosyal Bilimler Enstitüsü. 2012.

Yazgan A E. Veri Zarflama Analizi İle Etkinlik Ölçümleri ve Havacılık Sektöründe Bir Uygulama, Gaziosmanpaşa Üniversitesi. Sosyal Bilimler Enstitüsü. 2012.

Albar Banu Özbucak. Özel Marka pazarlaması ve Tutundurma stratejileri.Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü.Tokat.2013

## Projects:

**P<sub>1</sub>**TR 83 Bölgesi İçin İyi Tarım Uygulamaları ve SWOT Analizi.TARIM BAKANLIĞI –TAGEM AR-GE PROJESİ, Proje No: TAGEM 12- ARGE 08...(2012) ,**Project Coordinator**, (*completed*).

**P<sub>2</sub>**Kelkit Havzası Geliştirilebilir Kırsal Sanayi Alternatifleri ve Uygulanabilirliği. 2010,Gaziosmanpaşa Üniversitesi BAP Proje No. 2008/23 **Project Coordinator**, 3 .(*completed*)

**P<sub>3</sub>**Tokat ili tarım sanayi entegrasyonu, yapısal analizi ve sektörel gelişme alternatifleri: Input-output analizi. 2011, Gaziosmanpaşa Üniversitesi BAP Proje No. 2009/32 . **Project Coordinator**, (*completed*)

**P<sub>4</sub>**Organik Tarımsal Üretim ve Pazarlama Konusundaki Davranışlar ve Bunlar Üzerinde Etkili Faktörlerin Analizi. 2012,Gaziosmanpaşa Üniversitesi BAP Proje No. 2010/63 . **Project Coordinator**, (*tamamlandı*)

**P<sub>5</sub>**Türkiye’de Arazi Toplulaştırması Ekonomik Etkinliği, Sorunları ve Çiftçi Memnuniyet Analizi. TARIM BAKANLIĞI –TAGEM AR-GE PROJESİ, Proje No: TAGEM 14- ARGE 61 , **Project Coordinator**, (*still-continuing*).

## PUBLICATIONS

### Refereed Journal Articles:

Yayar R . Gülse S., **Karkacier O .**, Erol Y, “Consumer characteristics influencing natural gas preference in Turkey.” , *African Journal Of Business and Management*, Volume 6 . year : 2012.

**Karkacier O** Goktolga Z G.,,,"A case study investigating farmers view to soil analysis: Estimates using a logit model." *Journal of Agricultural Science and Technology*. Vol:13 p.467-476. 2011

Karaman M R., Dursun M., **Karkacier O.**, "Şahin S., Simulation of spatial variability of organic matter on the vineyard area using the model of Artificial Neural Networks (ANN).", *Crop Modelling and Decision Support*. Cao W., White J W Wang E (Eds), 299-307 pp. Hardcover ISSN: 978-3-642-013-3. *Sprinder Publication*. (2009)

Goktolga G., Bal Gülse S., **Karkacier O.**, "Factor effecting primary choise of consumer food purchhasing: The Turkey Case," *Food Control*,17, 884-889.. *Elsevier*2006.

**Karkacier O.**, Goktolga Z G., "Aregression analysis of the effect of energy use in agriculture." *Energy Policy* .34 3796-3800, *Elsevier*. , 2006

**Karkacier O., Goktolga Z G.**, "Input-output analysis of energy use in agriculture." *Energy Conversion and Management* 46 (2005).issues 9-10. s.1513-1521.. *Elsevier*, 2005

Erdem C., Şentürk İ., Karkacier O., Şimşek T. "An examination of price behavior in Turkish broiler markets." *The Empirical Economics Letters*, 10(6): June 2011. ISSN 1681 8997., 2011

Karaman M R., Susam T., Er F., Yaprak S., Karkacier O., "Sumulation of organic matter variability on a sugarbeet field using the computer based geostatistical methods." *Word Academy Of Science, Engineering and Technology*. Volume 56 Agust 2009. ISSN 2070-3727.

Goktolga, Z.G., **Karkacier, O.**, "Structural analysis of Animal Husbandry and Fishery in Turkey: An Input-Output Analysis", *Journal of Applied Science*6(6), 1317-1321. 2006

Karkacier O., , "Türkiye Süt ve Süt Ürünleri İthal Talep Analizi", *TÜBİTAK Türk Tarım ve Ormancılık Dergisi*, Cilt:24, Sayı:3. (421-427), ISSN 1300-011X. 2000.

Karkacier O., Karabaş S., İyi Tarım Uygulamaları ve Tüketici Davranışı (logit regresyon analizi). *GOÜ Ziraat Fakültesi Dergisi*. ISSN 1300-2910. Sayı: 2013-2

## **Other Original Articles and Works**

Karkacier O., Tokat kazova Yöresinde Şekerpancarı ve Buggay için Bitki - Verim Fonksiyonları. TC Bilim sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Verimlilik Dergisi. 2013/1.

Gülse Bal S., Yayar R., **Karkacier O.**, "Türkiye- Türk Cumhuriyetleri Dış Ticaret İlişkilerine Genel Bir Bakış.", *GOÜ, Sosyal Bilimler Dergisi*. Sayı 1, cilt 4. Yıl 2009,

Gülse Bal H. S., Z G Goktolga, **Karkacier, O.**, "Gıda Güvenliği Konusunda Tüketici Bilincinin İncelenmesi (Tokat İli Örneği)", *Tarım Ekonomisi Dergisi*, 12(1):9-18. 2006

Göktolga Z G., Gözener B., **Karkacier O.**, “Şeftali Üretiminde Enerji Kullanımı,” *GZiraat Fakültesi Dergisi*, 2006 (2), 39-44. 2006, Tokat.

Gülse Bal H. S., **Karkacier, O.**, “Orta Karadeniz Bölgesinde Üreticilerinin Ayçiçeği Yetiştiriciliğine Bakışları”, *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt: 22, Sayı:2, 2005, Tokat.

Gülse Bal H. S., **Karkacier, O.**, , “Orta Karadeniz Bölgesinde Ayçiçeği Üreticileri ve Kooperatif İlişkilerinin Her İki Taraf Açısından Değerlendirilmesi”, *Üçüncü Sektör Kooperatifçilik Dergisi*, Sayı:149, Ankara.2005

Z. G .Göktolga, **O Karkacier**, A Çiçek., “İşlenmiş Süt ve Süt Ürünleri Sanayinde Süt Teşvik Primi Politikasının analizi.” *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi* , 2004,21 (2), 49-55. ISSN 1330-2910.

Yayar R., **Karkacier O.**,” Tarım Sektörü Dış Ticaret Serisi İçin Model Belirleme ve Gelecek Tahmini (Box-Jenkins Tahmin Yöntemi)”, *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:20, Sayı 2, Yıl: 2003 , ISSN 1330-2910.

Altıntaş A., **Karkacier O.**, “ Şeftalinin Fiziki Üretim Girdileri ve Maliyetinin Belirlenmesi (Tokat Kazova Yöresi)”, *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:18, Sayı 2, Yıl: 2002 , ISSN 1330-2910.

Altıntaş A., **Karkacier O.**,”Tokat – Kazova Yöresinde Bazı Ürünlerde Ekonomik Gübre Kullanım Düzeyi ve Buna Etki Eden Faktörlerin Belirlenmesi,” *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:18, Sayı 2, Yıl: 2001 , ISSN 1330-2910.

**Karkacier O.**, “Şeker Pancarı Endüstrisinin Türkiye Ekonomisine Katkıları,” *Hakemli Ziraat Mühendisliği Dergisi*, Temmuz-Ağustos-Eylül 2001, Sayı:334, ISSN-1301-0891.

**Karkacier O.**, Göktolga G., “Tarımsal Gelir Üzerine Etkili Faktörlerin (Ekonomik Risk ve İşletme Yapısal Özelliklerinin) Deskriptif ve Ekonometrik Analizi” *Hakemli Ziraat Mühendisliği Dergisi*, Ekim-Kasım-Aralık 2001, Sayı:335, ISSN-1301-0891.

**Karkacier O.**, “Türkiye’nin Ekonomik Gelişim Sürecinde Tarım Sanayi İlişkilerine Dual Bir Yaklaşım.” *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:18 Sayı:1, Yıl: 2001 , ISSN 1330-2910.

Göktolga G., **Karkacier O.**,”Tokat İli Erbaa İlçesinde Şeker Pancarı Yetiştiren İşletmelerin Ekonomik Analizi”. *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:18 Sayı1, Yıl: 2001 , ISSN 1330-2910.

Karaaslan G., **Karkacier O.**, “Projeye Dayalı Kültür İrk Damızlık Süt Sığırcılığının Ekonomik Analizi, (Tokat-Merkez İlçe)”. *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:18 sayı 1, Yıl: 2001 , ISSN 1330-2910.

Göktolga G., **Karkacier O.**, “ FADN( Tarım Muhasebesi Veri Ağı) ve Konunun Türkiye Açısından Değerlendirilmesi,” *GOÜ. Ziraat Fakültesi Dergisi*, cilt: 16, Sayı 1, Yıl:1999, ISSN 1300-2910.

**Karkacier O.**, Altıntaş N.Y. “Örtüaltı ve Açık Koşullarda Domates ve Hıyar Yetiştiriciliğinin Karşılaştırmalı Ekonomik Analizi”, *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:15, Sayı:1, Yıl:1998, ISBN 975-7328-00-6.

Yayar R., **Karkacier O.** “Tokat ili Kazova Bölgesinde Önemli Bazı Sebzelerin Üretiminin Ekonometrik Analizi,” *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:14, Sayı:1, Yıl: 1997, ISBN 975-7328-00-6.

Yayar R., **Karkacier O.**,“Tokat İli Pazar İlçesi Süt Sığırcılığı İşletmelerinin Ekonomik ve Teknik Özellikleri Üzerine Bir Araştırma”*Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:13, Sayı:1, Yıl: 1996, ISBN 975-7328-00-6.

Çelik Y., **Karkacier O.**,“ Şanlıurfa İli Merkez İlçe Tarım İşletmelerinde Arazi Kullanımı ve İşgücü Varlığı” , *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:13, Sayı:1, Yıl: 1996. ISBN 975-7328-00-6.

**Karkacier O.**,“Süt Sığırcılığı Faaliyetinde, Faktör Kullanımının Ekonomik Etkinliğinin Ekonometrik Yöntemlerle İncelenmesi (Tokat-Pazar İlçesi Örneği)”, *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:13, Sayı:1, Yıl: 1996. ISBN 975-7328-00-6.

**Karkacier O** .“Kent Süt Sığırcılığı Üretim Faaliyetlerinin Ekonomik Analizi (Tokat İli Örneği).”*Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:12, Sayı:1, Yıl: 1995. ISBN 975-7328-00-6.

Şimşek D., **Karkacier O.**,“Türkiye’de Buğday Verimi ve Ekim Alanlarının Buğday Üretimi Üzerindeki Etki Dereceleri ve Buğday Ekim Alanı Duyarlılığı Üzerine Bir Araştırma”, *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:12, Sayı:1, Yıl: 1995. ISBN 975-7328-00-6.

Yücer A., **Karkacier O.**,“ Tarım Alanlarında Bitkisel Üretimin Hayvan Zararlarından Korunması ve Çiftçi Malları Koruması Hakkındaki Kanun”,*Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:12, Sayı:1, Yıl: 1995. ISBN 975-7328-00-6.

**Karkacier O.**, Angın N., “Tokat-Turhal İlçesi Sığır Besiciliği İşletmelerinin Fonksiyonel Analizi”. *TUBİTAK - Doğa Türk Tarımı ve Ormanlık Dergisi*, Cilt:17, Sayı: 3, Yıl: 1993, ISSN.1010-7469.

Şimşek D., **Karkacier O.**,“ Kırsal Kesimde Tarımsal Yeniliklerin Benimsenmesinde Etkili Olan Sosyo-Ekonomik Faktörler Üzerine Bir Araştırma“. *Milli Produktivite Merkezi - Verimlilik Dergisi* 1996/4, ISSN 1013-1388.

Çelik Y., Karlı B., **Karkacier O.**, “ GAP Bölgesinin Tarımsal Ekonomik Yapısı”, *Tarım ve Köy İşleri Bakanlığı – Tarım ve Köy Dergisi*, Sayı:104 , Ağustos, 1995.

**Karkacier O.**, Kaya Ü., 1,” Seçilmiş Bir Yörede Farklı İki Köy Tipinin Sosyal ve Ekonomik Özellikler Açısından Farklılaşma Düzeylerinin Karşılaştırılması,” *Türk Kooperatifçilik Kurumu- Kooperatifçilik Dergisi*, Sayı:109, 1995, ISSN 1300-1469.

**Karkacier O.**,“ Türkiye Tarım Sektöründe Kapital Birikimi ve Produktivitesi”, *Milli Produktivite Merkezi - Verimlilik Dergisi* 1994/4, ISSN 1013-1388.

Çivi H., Gürler A. Z., Esengün K., **Karkacier O.**, , “Tokat İli Merkezinde Yaşayan Hane Halklarının Önemli Bazı Gıda Maddelerinin Tüketim Durumu Üzerine Bir Araştırma”, *Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:10, Sayı:1, Tokat. ISBN 975-7328-00-6.

**Karkacier O.**,« Türkiye’de Kırmızı Et Üretim Duyarlılığı Üzerine Bir Araştırma » . *Cumhuriyet Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:8 , Sayı:1 Sivas.

**Karkacier O.**, “Tokat İlinde Şeker Pancarı Artıklarına Dayalı Sığır Besiciliğinin Mevcut Durumu, Sorunları ve Gelişme İmkanları” , *Cumhuriyet Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:6 , Yıl:1990, Sayı:1, Sivas.

Gürler A.Z, **Karkacier O.**, “ Türkiye’de Tütün Üretimi ve Fiyat İlişkisi Üzerine Ekonometrik Bir Çalışma”. *Cumhuriyet Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi*, Cilt:5 , Yıl:1989 ,Sayı:1 Sivas.

**Karkacier O.**, Tufan A., “Tokat ili Tarımında Şeker Pancarı Yetiştiriciliğinin Önemi ve İlin Tarımsal Gelişmesine Etkileri”, *Cumhuriyet Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi* Cilt:4 , Yıl: 1989, Sayı:1, Sivas.

## Conference Papers

**Karkacier O.**, Karabaş S., “Organic Food Purchasing Behaviour of Consumers Estimates Using a WTP model” *Bangkok International Conference on Social Science*, 25-27/January/ 2013. Bangkok, Thailand, proceedingsPaper code: 468.ISBN 978-986-87417-2-0

**Karkacier O.**, Karabaş S., Goktolga Z G., “E Trade in Turkish Economy” . *International Conference on Arts, Social Sciences & Technology*, Penang, Malaysia, 3<sup>rd</sup>. – 5<sup>th</sup>. March 2012, Paper Code. No. 12162

Karaman M R., Susam T., Er F., İşeri İ, **Karkacier O.**, “Comparing of Varied Interpolation Methods in Predicting of Spatial Structure of Organic Matter on A Calcareous Field”. *2010 International Confernce on Computer and Software Modelling. Manila Phillipines*, 4-5 -2010 december. IEEE catalog number CFP1093L-PRT, ISBN : 978-4244-9097-4.

**Karkacier O.**, Erdem C., “Factor Affecting the Secondary School Entrance Exam Scores in Turkey”. *International Conference of Education, Research and Innovation*. 16-18 Nov. 2009. Madrid, Spain . ISBN: 978-84-613-2955-7

Karaman M R., Dursun M., **Karkacier O.**, “Şahin S., “Estimation of Specific Availabe Phosphorus on the Vineyard Area Using The Model Of Artifical Neural Networks (ANN)”. *Proc. 17. International Symposium of CIEC*, NOV. 24-27 2008. Cairo- Egpt. Pp.321-327.

Göktolga Z G., K Esengün , **O. Karkacier**, “Determination of Conciousness Level Relation to Farmers’ Fertilizer Use: The Case of Tokat Province”. *36. Annual ESNA Meeting. Iasi, Romania*. 2006

Göktolga G., **Karkacier O.**, Gülse H.S., “Factor Demand Of Union Produced In Two Different Region ( The Case Study od Amasya and Tokat Province).” *13 th Intrernational Symposium of İnternational Scientific Centre of Fertilizer (CIEC )*, 10-13 june 2002, Tokat/ Türkiye.

**Karkacier O.**, Sayılı M., Akça H., Gülse H. S., “ An Analysis of The Factors Affecting The Level Of Fertilizer Use In Crop Production (A Case Study of Tokat-Turkey).” *XXIX<sup>th</sup> Annual Meeting Of ESNA / Jointly Organised With UIR Working Group Soil-to-plant Transfer, Wye, Kent (UK)*, September 7-12, 1999. Proceedings, October , 1999,p:157-163.Wye, England.

**Karkacier O.**, Gülse H S., Sayılı M., Akça H., “ Input – Output Analysis In Fertilizer Sector ( A Case Study of Turkey),” *XXIX<sup>th</sup> Annual Meeting Of ESNA / Jointly Organised With UIR Working Group Soil-to-plant Transfer, Wye, Kent (UK)*, , England.September 7-12, 1999. , p:164-170

Çiçek A., Esengün K., **KarkacierO.**, Akçay Y., Sayılı M., “ The Marketing And Production of Hazelnut In Turkey, Fourty International Symposium On Hazelnut”, *ISHS, August,1996*, Ordu-Türkiye,

Esengün K., **KarkacierO**, Akçay Y., “A Comparison of Farmer Fertilizer Aplication With The Fertilizer Aplication Suggested by Agricultural Research Institution and The Determination of Level of Optimum Use of Fertilizer In Tokat Region”. *IX th International Symposium of CIEC*. Sept.1995, Kuşadası /

Aslan, Emre; Yiğit, Alperen M.; Karkacier, O.,Sıra Bağımlı Hazırlık Zamanlı Paralel Makinelerde Çizelgeleme: Bir Tekstil İşletmesi Uygulaması. XI. Üretim Araştırmaları Sempozyumu : “Toplumsal

Kalkınmada Üretimin Artan Rolü” : Bildiriler : 23-24 Haziran 2011, İstanbul Ticaret Üniversitesi Eminönü Yerleşkesi, İstanbul;32

Göktolga Z G., O Gündüz, **O Karkacier**, K Esengün, “Türkiye’de Üzüm Fiyatlarındaki Volalitenin Egarch Modelleri ile Tahmini”, *Türkiye 6. Bağcılık Sempozyumu*, Tekirdağ 2005.

Göktolga Z G., Gündüz O., **Karkacier O.**, “Gümrük Birliği ne AB’ne Katılım Sürecinde Türkiye’nin Meyve Sebze Dış Ticaret Trendinin İncelenmesi”. *III. Bahçe Ürünlerinde Muhafaza ve Pazarlama Sempozyumu*. MKÜ. Hatay. 2005.

**Karkacier O.**, Göktolga Z G., Gulse S., “Türkiye’de Bitkisel ve Hayvansal Yağ Sanayinin Input-Output Analizi”, *Türkiye I. Yağlı Tohumlar, Bitkisel Yağlar ve Teknolojileri Sempozyumu*. TEAE .2003

*Göktolga Z G., Gündüz O., Karkacier O.*, Türkiye’de Dokuma ve Giyim Sanayinin Bazı Makro Ekonomik Göstergelerle İrdelenmesi, Türkiye VI. Pamuk, Tekstil ve Konfeksiyon Sempozyumu, 24-25 Nisan 2003 Antalya.

**Karkacier O.**, Göktolga G., Altuntaş E., “ Patates Dikim Makinalarında Bazı Dikim Parametreleri ve Makine Çeşidinin Patates Verimi Üzerine Etkisinin Regresyon Analizi” . *Tarımda Bilişim teknolojileri 4. Sempozyumu*, 20-22 Eylül 2001. Kahramanmaraş.

**Karkacier O.**, Gülse H S., Göktolga G. “GAP ve Tarıma Dayalı Sanayi, II. GAP ve Sanayi Kongresi“, 29-30 Eylül 2001, Diyarbakır. TMMOB, Makine Mühendisleri Odası, Yayın No: E/2001/284.

**Karkacier O.**, “Türkiye’de ve Dünyada Ceviz Üretim Trendi ve 2010’a Projeksiyonlar“. *Türkiye I. Ulusal Ceviz Sempozyumu*, 5-8 Eylül 2001, Tokat. ISBN:975-7328-34-0.

**Karkacier O.**, Göktolga G., Gülse H S.,“ Gap Bölgesi Pamuk Ekim Alanı Duyarlılığı“. *GAP II. Tarım Kongresi*, 24-26 Ekim 2001, I. Cilt. Şanlıurfa.

**Karkacier O.**, Gülse H. S., “Yem Sanayinin Sektörel Entegrasyonu (Mikro Bir Modelle Açıklanması)“, *Türkiye III. Tarım Ekonomisi Kongresi*, 6-8 Eylül 2000, Tekirdağ, (CD), ISBN No: 975-374-041-7 .

**Karkacier O.**, Çiçek A., Karaaslan G., “Türkiye’de Tarımsal Kalkınma ve Sürdürülebilir Çevre İlişkisi“ , *Türkiye III. Tarım Ekonomisi Kongresi*, Eylül 2000, Tekirdağ, (CD), ISBN No: 975-374-041-7.

**Karkacier O.**, Gülse H. S., Oruç E., Göktolga G.,” Kırsal Sanayinin Kırsal Kesim Açısından Önemi ve Tokat İlinde Kırsal Sanayi Potansiyelinin İncelenmesi”. *Türkiye III. Tarım Ekonomisi Kongresi*, Eylül 2000, Tekirdağ, (CD), ISBN No: 975-374-041-7 .

**Karkacier O.**, Gülse S., “ Sektörlerarası Input-Output İlişkileri Açısından Türkiyede Tarım ve Tarıma Dayalı Sanayi Kesimi”, *Türkiye II. Tarım Ekonomisi Kongresi*, 4-6 Eylül Adana, (Oral Bildiri)

Esengün K., Akçay Y., **Karkacier O.**,“ Tarım Ekonomisi Araştırmalarında SHAZAM Ekonometri Programının Tanıtımı ve Kullanımı”, *Türkiye I. Tarım Ekonomisi Kongresi*, 8-9 Eylül 1994, Cilt: 2, İzmir.

Yiğit M A., Aslan E., **Karkacier O.**, “Ofis mobilyaları üreten bir tesisin yerleşiminin yeniden düzenlenmesi” *10. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu*, 16-18 Eylül 2010. Girne, KKTC.

Aslan E , Yiğit M A.,, **Karkacier O.**, “ Sıra bağımlı hazırlık zamanlı paralel makinalarda çizelgeleme: bir tekstil işletmesi uygulaması ” *XI. Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu*, 23-26 Haziran 2011. İstanbul.



Yiğit S ., Yiğit M A., **Karkacier O.**, “**Türkiye’deki Üniversitelerde Kalite Uygulamaları ve Örnek Bir Yol Haritası**”*I. ulusal Ünye IIBF İşletmecilik Kongresi*”24-25 nisan 2012Ünye

### **Books and Chapters in Books**

Göktolga Z G., **Karkacier O.**, 2005. **Türkiye’de Gıda Sanayinin Ekonomik Yapısı ve Gelişimi.** Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Yayınları No:66, Araştırma Serisi No: 22, Tokat.

**Karkacier O.**, 2000, **İktisadi Matematik**-Tarım Ekonomistleri İçin Matematik Analiz, Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları, No:45, Ders Notları Serisi No: 23, Tokat.

**Karkacier O.**,1999, **Genel Ekonomi (İktisada Giriş)**, Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No:6, Ders Kitapları Serisi No:1, Geliştirilmiş İkinci Baskı, Tokat

Gürler A. Z., **KarkacierO.**, 1995, Şimşek E., **Tarıma Dayalı Sanayi İşletmeleri.** Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Ders Notları No: ZF/46 , Tokat

**Karkacier O.**, 2001, **Tokat İli Tarıma Dayalı Sanayi Sektörünün Yapısal Analizi: Bir Input-Output Analizi.** Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Ziraat Fakültesi Yayınları No:57, Araştırma Serisi No: 18, Tokat.

**Karkacier O.**, 2001, **Tarım Ekonomisi Alanına İlişkin Fonksiyonel Analizler Ve Bu Analizlerden Çıkarılabilecek Bazı Kantitatif Bulgular.** Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Yayınları No: 49, Ders Notları Serisi No:26, Tokat.