

Prof. ZİYA GÖKALP GÖKTOLGA

Personal Information

Email: goktolga@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/goktolga>

Academic Titles / Tasks

Professor, 2013 - Continues

Academic and Administrative Experience

Head of Department, 2016 - Continues

Head of Department, 2010 - Continues

Director of Vocational School, 2009 - Continues

Director of Vocational School, 2008 - Continues

Head of Department, 2007 - 2008

Courses

Doctorate

İşletme Doktora Uzmanlık Dersi, Doctorate, 2019 - 2020

Postgraduate

Uygulamalı İstatistik II, Postgraduate, 2018 - 2019

Ekonometri Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020

Uygulamalı İstatistik II, Postgraduate, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Teknikleri Ve Yayın Etiği, Postgraduate, 2018 - 2019

Yüksek Lisans Seminer Dersi, Postgraduate, 2019 - 2020

Uygulamalı İstatistik I, Postgraduate, 2019 - 2020

Uygulamalı İstatistik I, Postgraduate, 2019 - 2020

Proje Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019

İşletme Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2016 - 2017

Proje Yönetimi, Postgraduate, 2014 - 2015

Sağlık Hizmetlerinde Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2014 - 2015

Girdi_Çıktı Analizi, Postgraduate, 2013 - 2014

Araştırma Teknikleri ve Örneklem, Postgraduate, 2014 - 2015

Yüksek Lisans Seminer Dersi, Postgraduate, 2013 - 2014

Örneklem Teorisi ve Veri Toplama Teknikleri, Postgraduate, 2012 - 2013

Regresyon Analizi, Postgraduate, 2013 - 2014

Araştırma ve Geliştirme Teknikleri, Postgraduate, 2013 - 2014

Undergraduate

İstatistik - II, Undergraduate, 2018 - 2019

SPSS ile İstatistik, Undergraduate, 2019 - 2020

İstatistik I, Undergraduate, 2019 - 2020

İstatistik I, Undergraduate, 2019 - 2020
İstatistik - II, Undergraduate, 2018 - 2019
İstatistik II, Undergraduate, 2018 - 2019
İstatistik I, Undergraduate, 2019 - 2020
Parametrik Olmayan İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019
Parametrik Olmayan İstatistik, Undergraduate, 2018 - 2019
İstatistik II, Undergraduate, 2018 - 2019
İstatistik I, Undergraduate, 2019 - 2020
İstatistik II, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistik I, Undergraduate, 2017 - 2018
Uygulamalı Girişimcilik, Undergraduate, 2018 - 2019
İstatistik, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistik II, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistiksel Paket Programları - I, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistiksel Paket Programları - I, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistik II, Undergraduate, 2016 - 2017
İstatistik - I, Undergraduate, 2016 - 2017
İstatistik I, Undergraduate, 2017 - 2018
İstatistik II, Undergraduate, 2016 - 2017
İstatistik - II, Undergraduate, 2015 - 2016
Matematiksel İktisat - I, Undergraduate, 2016 - 2017
Matematiksel İktisat - I, Undergraduate, 2016 - 2017
İktisadi Matematik - I, Undergraduate, 2016 - 2017
Matematiksel İktisat - II, Undergraduate, 2015 - 2016
İstatistik I, Undergraduate, 2016 - 2017
İstatistik I, Undergraduate, 2016 - 2017
İktisadi Matematik - II, Undergraduate, 2015 - 2016
İktisadi Matematik - I, Undergraduate, 2016 - 2017
İktisadi Matematik - II, Undergraduate, 2015 - 2016
İstatistik I, Undergraduate, 2015 - 2016
İstatistik II, Undergraduate, 2015 - 2016
Matematiksel İktisat - II, Undergraduate, 2015 - 2016
İstatistik, Undergraduate, 2015 - 2016
İstatistiksel Kalite Kontrol, Undergraduate, 2013 - 2014
İstatistik I, Undergraduate, 2014 - 2015
İstatistik - II, Undergraduate, 2014 - 2015
İstatistiksel Kalite Kontrol, Undergraduate, 2013 - 2014
Üretim Yönetimi I, Undergraduate, 2013 - 2014
Kurumsal Kaynak Planlama, Undergraduate, 2012 - 2013
Kurumsal Kaynak Planlama, Undergraduate, 2012 - 2013
Alan Yeterliliği, Undergraduate, 2013 - 2014
İstatistik I, Undergraduate, 2013 - 2014
Üretim Yönetimi I, Undergraduate, 2013 - 2014
İşletme Matematiği, Undergraduate, 2012 - 2013
Alan Yeterliliği, Undergraduate, 2013 - 2014
Üretim Yönetimi I, Undergraduate, 2013 - 2014
Üretim Yönetimi I, Undergraduate, 2013 - 2014
İşletme Matematiği, Undergraduate, 2012 - 2013
Üretim Yönetimi II, Undergraduate, 2011 - 2012
Mesleki İngilizce - III, Undergraduate, 2011 - 2012
İstatistik, Undergraduate, 2012 - 2013

Üretim Yönetimi II, Undergraduate, 2011 - 2012
Sosyal Bilimlerde İstatistik, Undergraduate, 2012 - 2013
Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2011 - 2012
İstatistik I, Undergraduate, 2012 - 2013
Sosyal Bilimlerde İstatistik, Undergraduate, 2012 - 2013
İstatistik, Undergraduate, 2012 - 2013
Kalite Yönetimi, Undergraduate, 2011 - 2012
Mesleki İngilizce - III, Undergraduate, 2011 - 2012
Matematik - II, Undergraduate, 2010 - 2011
Mesleki İngilizce - IV, Undergraduate, 2010 - 2011
Mesleki İngilizce - IV, Undergraduate, 2010 - 2011
Pazarlama Giriş, Undergraduate, 2011 - 2012
Matematik II, Undergraduate, 2010 - 2011
Pazarlama Giriş, Undergraduate, 2011 - 2012
Matematik - II, Undergraduate, 2010 - 2011
Matematik II, Undergraduate, 2010 - 2011
Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2009 - 2010
Mesleki İngilizce - II, Undergraduate, 2009 - 2010
Kalite Kontrolü, Undergraduate, 2009 - 2010
Kalite Kontrolü, Undergraduate, 2009 - 2010
Karar Yöntemleri, Undergraduate, 2009 - 2010
Karar Yöntemleri, Undergraduate, 2009 - 2010

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Determination of the Risk Factors That Influence Occurrence Time of Traffic Accidents with Survival Analysis**
Oralhan B., Göktolga Z. G.
IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, vol.47, pp.1181-1191, 2018 (SCI-Expanded)
- II. **A Case Study Investigating Farmers' View Regarding Soil Analysis: Estimates Using a Logit Model**
Karkacier O., GÖKTOLGA Z. G.
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.13, no.4, pp.467-476, 2011 (SCI-Expanded)
- III. **Determining the factors affecting the consumers' willingness to pay higher prices for genetically unmodified products Tomato case study in Turkey**
GÖKTOLGA Z. G., Esengun K.
BRITISH FOOD JOURNAL, vol.111, no.11, pp.1188-1199, 2009 (SCI-Expanded)
- IV. **An analysis of the factors affecting the food places where consumers purchase red meat**
Kizilaslan H., Goktolga Z. G., Kizilaslan N.
British Food Journal, vol.110, no.6, pp.580-594, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **A regression analysis of the effect of energy use in agriculture**
Karkacier O., Goktolga Z. G., Cicek A.
ENERGY POLICY, vol.34, no.18, pp.3796-3800, 2006 (SCI-Expanded)
- VI. **Factors effecting primary choice of consumers in food purchasing: The Turkey case**
Goktolga Z. G., Bal S. G., Karkacier O.
Food Control, vol.17, no.11, pp.884-889, 2006 (SCI-Expanded)
- VII. **Input-output analysis of energy use in agriculture**
Karkacier O., Goktolga Z. G.
Energy Conversion and Management, vol.46, pp.1513-1521, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **COX REGRESYON ANALİZİ İLE AKCİĞER KANSERİNE ETKİ EDEN FAKTÖRLERİN ARAŞTIRILMASI: SİVAS İLİ ÖRNEĞİ**
ZORLUTUNA Ş., GÖKTOLGA Z. G.
Avrasya Bilimler Akademisi Ekonometri, İstatistik ve Ampirik Ekonomi Dergisi, no.18, pp.33-43, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **11. Kalkınma Planı Çerçevesinde Sektörel CO2 Salımı Değerleri Projeksiyonu**
GÖKTOLGA Z. G.
Akdeniz İİBF Dergisi, vol.20, no.2, pp.158-168, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Bireysel Emeklilik Şirketlerinin Finansal Performanslarını Bulanık AHP ve VIKOR Yöntemi ile Analizi**
Göktolga Z. G., Karakiş E.
Cumhuriyet Üniveristesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.19, no.1, pp.92-109, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **BANKALARIN TİCARİ KREDİ VERME DAVRANIŞLARININ BULANIK AHP VE BULANIK TOPSIS İLE İNCELENMESİ**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.18, no.2, pp.75-98, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Bankaların Ticari Kredi Verme Davranışlarının Bulanık AHP ve Bulanık TOPSIS ile incelenmesi**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.18, no.2, pp.75-98, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Risk Faktörlerinin Trafik Kazaları Üzerindeki Etkisi:Kayseri Örneği**
ORALHAN B., GÖKTOLGA Z. G.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.31, no.2, pp.325-343, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Risk Faktörlerinin Trafik Kazaları Üzerindeki Etkisi:Kayseri Örneği**
ORALHAN B., GÖKTOLGA Z. G.
Atatürk Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.31, no.2, pp.325-343, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Sivas İli Temel Sektörlerin Girdi Çıktı Yöntemiyle Analizi**
GÖKTOLGA Z. G.
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ İİBF DERGİSİ, vol.17, no.2, pp.1-21, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **BORSA İSTANBUL DA İŞLEM GÖREN OTOMOTİV İMALATI SEKTÖRÜ FİRMALARININ FİNANSAL PERFORMANSLARININ ELECTRE ve AHP YÖNTEMLERİ İLE ANALİZİ**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Cumhuriyet Üniversitesi İ.İ.B.F. Dergisi, vol.16, no.2, pp.239-257, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **BORSA İSTANBUL DA İŞLEM GÖREN OTOMOTİV İMALATSEKTÖRÜ FİRMALARININ FİNANSAL PERFORMANSLARININ ELECTRE VE AHP YÖNTEMLERİ İLE ANALİZİ**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.16, no.2, pp.259-280, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Üniversite öğrencilerinin gelecek beklentisinin yapısal eşitlik modeli ve Chaid analizi ile belirlenmesi: Cumhuriyet Üniversitesi İİBF öğrencilerine yönelik bir uygulama**
KAYA M., GÖKTOLGA Z. G.
cumhuriyet üniversitesi iibf dergisi, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER FAKÜLTE'LERİNİN BULANIK VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE ETKİNLİK ÖLÇÜMÜ**
GÖKTOLGA Z. G., ARTUT A.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.15, no.1, pp.55-75, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **SİVAS İLİNDE LİSELERİN VERİ ZARFLAMA ANALİZİ İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**
GÖKTOLGA Z. G., ARTUT A.
Cumhuriyet Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Dergisi, vol.12, no.2, pp.63-78, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Sivas İlinde Liselerin Veri Zarflama Analizi İle Değerlendirilmesi**
GÖKTOLGA Z. G., ARTUT A.
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ İİBF DERGİSİ, vol.12, pp.63-78, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- XV. **İşlenmiş Süt ve Süt Ürünleri Sanayinde Süt Teşvik Piri Politikasının Analizi**
GÖKTOLGA Z. G., KARKACIER O., ÇİÇEK A.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.21, no.2, pp.49-55, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **GIDA GÜVENLİĞİ KONUSUNDA TÜKETİCİ BİLİNCİNİN İNCELENMESİ (TOKAT İLİ ÖRNEĞİ)**
GÜLSE BAL H. S., GÖKTOLGA Z. G., KARKACIER O.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.12, pp.9-18, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Structural Analysis of Animal Husbandry and Fishery in Turkey**
GÖKTOLGA Z. G., KARKACIER O.
Journal of Applied Science, vol.6, no.6, pp.1317-1321, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **A analysis of import demand for meat and meat product in Turkey**
Goktolga Z. G.
Journal of Agronomy, vol.5, no.1, pp.98-100, 2006 (Scopus)
- XIX. **Şeftali Üretiminde Enerji Kullanımı Tokat İli Örneği**
GÖKTOLGA Z. G., GÖZENER B.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.23, no.2, pp.39-44, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Energy use in peach production: Case of Tokat province**
GÖKTOLGA Z. G., KARKACIER O., GÖZENER B.
gaziosmanpaşa üniversitesi ziraat fakültesi dergisi, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **The examination of consciousness level of consumers about food safety (A case of Tokat province)**
GÖKTOLGA Z. G., GÜLSE BAL H. S., KARKACIER O.
tarım ekonomisi dergisi, vol.12, no.1, pp.9-18, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Structural analysis of animal husbandry and fishery in Turkey: An input-output analysis**
Goktolga Z. G., Karkacier O.
Journal of Applied Sciences, vol.6, no.6, pp.1317-1321, 2006 (Scopus)
- XXIII. **TOKAT İLİ ZİLE İLÇESİNDE YETİŞTİRİLEN BAZI ÖNEMLİ TARLAÜRÜNLERİNDE FİZİKİ ÜRETİM GİRDİLERİ VE MALİYET ANALİZLERİ**
BAYRAMOĞLU Z., GÖKTOLGA Z. G., GÜNDÜZ O.
Tarım Ekonomisi Dergisi, vol.11, no.2, pp.101-109, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books

- I. **İİBF ler için İSTATİSTİK**
GÖKTOLGA Z. G.
SEÇKİN YAYINCILIK, Ankara, 2017
- II. **İstatistik**
GÖKTOLGA Z. G.
seçkin yayıncılık, Ankara, 2015

Papers Published in Refereed Scientific Meetings

- I. **CAR SELECTION USING AHP AND TOPSIS METHOD**
BABACAN A., GÖKTOLGA Z. G., Sağır S.
1st International Conference on New Approaches in Social Science and Humanities, Antalya, Turkey, 20 - 22 April 2018, vol.1, pp.57-59
- II. **Bulanık AHP ve MOORA Yöntemleri ile Okul Öncesi Eğitimi Hizmet Kalitesi Değerlendirmesi ve Anaokulu Seçimi**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
XVIII. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu 2017, Trabzon, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.187

- III. **Bireysel emeklilik şirketlerinin finansal performanslarının bulanık AHP ve VİKOR yöntemleri ile analizi**
GÖKTOLGA Z. G., KARAKIŞ E.
eyi 2017, 5 - 07 October 2017
- IV. **Determination of the Relationship between Students'xx EconomicStatus and Their Happiness by Ordinal Logistic RegressionMethod: The Case of Cumhuriyet University.**
GÖKTOLGA Z. G., KARAKIŞ E.
EconWorld2017 Paris, 25 - 27 July 2017
- V. **GİRDİ ÇIKTI ANALİZİ ELAZIĞ ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİNDE FAALİYETGÖSTEREN SEKTÖRLER ARASI İLİŞKİLER ÜZERİNE BİR ANALİZ**
GÖKTOLGA Z. G.
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, 2 - 04 June 2016, vol.1, pp.527-541
- VI. **Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinin Ekonomik Performanslarının Analitik Hiyerarşi Süreci ve VIKOR Metodu ile Karşılaştırılması**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Konferans, 29 - 31 August 2016
- VII. **BORSA İSTANBUL DA İŞLEM GÖREN BÜYÜK ÖLÇEKLİ MAĞAZALARIN FİNANSAL PERFORMANSLARININ GRİ İLİŞKİSEL ANALİZ ve ANALİTİK HİYERARŞİ SÜRECİ İLE ANALİZİ**
KARAKIŞ E., GÖKTOLGA Z. G.
Sempozyum, 2 - 04 June 2016
- VIII. **Orta Asya Türk Cumhuriyetlerinin Ekonomik Performanslarının TOPSIS Metodu ile Karşılaştırılması**
GÖKTOLGA Z. G., KARAKIŞ E., TÜRKAY H.
International Conference on Eurasian Economies, Kazan, Russia, 9 - 11 September 2015, pp.321-329
- IX. **GÖÇÜN DİVRİĞİ EKONOMİSİ ÜZERİNE ETKİSİ**
GÖKTOLGA Z. G., ARSLAN KOÇKAYA F., KOÇKAYA K., ŞAHBAZ CANÖNDE P.
2. Yerel Ekonomiler Kongresi, Sivas, Turkey, 17 June 2019 - 19 June 2010, vol.1, pp.164-172
- X. **Ailelerin et tüketimleri üzerine bir araştırma: Tokat ili örneği**
GÜNDÜZ O., GÖKTOLGA Z. G., ESENGÜN K.
VII. Tarım Ekonomisi Kongresi, Antalya, Turkey, 13 September 2006

Metrics

Publication: 42

Citation (WoS): 129

Citation (Scopus): 152

H-Index (WoS): 4

H-Index (Scopus): 5

Non Academic Experience

gaziosmanpaşa üniversitesi, yrd.doç.dr.

gaziosmanpaşa üniversitesi, arş.gör