

Prof. Mustafa TEKİN

Personal Information

Office Phone: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 11151

Email: mustafatek@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/mustafatek/>

Education Information

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, İktisat Fakültesi/İktisat Bölümü/İktisat Pr. (Açıköğretim)/, İktisat, Turkey 1986 - 2015

Doctorate, İstanbul Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Ekonometri/İstatistik, Turkey 1990 - 1994

Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, Institute of Social Sciences, Ekonometri/İstatistik, Turkey 1987 - 1989

Under Graduate, İstanbul Üniversitesi, Atatürk Eğitim Fakültesi, Matematik Öğretmenliği, Turkey 1980 - 1984

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kanonik Korelasyon ve bir uygulama, İstanbul University, Institute of Social Sciences, Ekonometri/İstatistik, 1994

Post Graduate, Boole Cebri yardımıyla bazı istatistik olayların hesaplanması, İstanbul University, Institute of Social Sciences, Ekonometri/İstatistik, 1989

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Econometrics, Operational Research, Statistics, Mathematics, Linear and Multilinear Algebra: Matrix Theory, Numerical Analysis, Natural Sciences

Professional Experience

Deputy Head of Department, İstanbul Üniversitesi, Ekonometri, Ekonometri/Yöneylem, 2012 - Continues

Courses

İstatistikte Paket Program Kullanımı, Post Graduate, 2012 - 2013

Çok Değişkenli İstatistik Yöntemler I, Doctorate, 2012 - 2013

Proje analizi, Under Graduate, 2012 - 2013

Çok değişkenli istatistik yöntemler II, Doctorate, 2013 - 2014

Matematik I, Under Graduate, 2012 - 2013

Proje Analizi I, Post Graduate, 2012 - 2013

Matematik II, Under Graduate, 2012 - 2013

Matematik I, Under Graduate, 2012 - 2013

İstatistik ve Ekonometride Bilgisayar kullanımı, Under Graduate, 2012 - 2013

Çok Değişkenli İstatistik, Under Graduate, 2012 - 2013

Matematik II, Under Graduate, 2012 - 2013

Advising Theses

TEKİN M., İkili Değişkenler İçin Faktör Analizi: Çalışma Yaşamı Kalitesi Üzerine bir Uygulama, Doctorate,

H.Bektaş(Student), 2015

TEKİN M., Türkiye'nin 2002 - 2013 Periyodunda Gerçekleştirdiği Dış Ticaretin İller bazında İncelenmesi, Post Graduate,

E.Payal(Student), 2015

Articles Published in Other Journals

- **Cholesky Ayrıştırması Yöntemi Kullanılarak Varyans Analizine (ANOVA) Lineer Regresyon Yaklaşımı ve Excel Uygulaması**
Tekin M., Ekelik H.
Ankara Hacı Bayram Veli Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi (Online), vol.22, pp.58-77, 2020 (National Refreed University Journal)
- **ORGANIZATIONAL COMMITMENT: AN EMPIRICAL INVESTIGATION OF SCHOLARS IN TURKISH PUBLIC UNIVERSITIES**
TEKİN M., KAYACAN E., BEKTAŞ H.
Ekonometri ve İstatistik Dergisi, pp.69-80, 2014 (International Refereed University Journal)
- **Organizational Commitment: An Empirical Investigation Of Scholars In Turkish Public Universities**
TEKİN M., KAYACAN E., BEKTAŞ H.
İstanbul Üniversitesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, pp.69-80, 2014 (National Refreed University Journal)
- **Finansal Oranlar ve Borsa Performans Oranları İlişkisi: İMKB'de İşlem Gören Bankaların Kanonik Korelasyon Analizi**
BEKTAŞ H., TEKİN M.
MARMARA ÜNİVERSİTESİ İKTİSADİ VE İDARİ BİLİMLER DERGİSİ, vol.34, pp.317-329, 2013 (International Refereed University Journal)
- **Gini Eşitsizlik Ölçüsü İle Osmanlı Sanayi Alt Kollarında İşletme Ölçek Göstergelerinin Dağılım Eşitsizliği**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
İŞ GÜÇ, ENDÜSTRİ İLİŞKİLERİ VE İNSAN KAYNAKLARI DERGİSİ, pp.139-152, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Gini Eşitsizlik Katsayılarıyla Cemaatlerin 19. Yüzyıl Sonlarında Osmanlı Vilayetlerindeki Coğrafi Dağılımları**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ DERGİSİ, pp.41-56, 2009 (International Refereed University Journal)
- **Türkiye'nin Referans Ülkelerle Karşılaştırmalı Uzun Dönemli Reel Ekonomik Büyüme Performansı: Bir İktisadi Kalkınma Sorunsalının Anatomisi(1907-2003)**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, pp.63-78, 2009 (National Refreed University Journal)
- **Halk Kütüphanelerinin Bölgesel Dağılım Trendi: Gini Katsayılarıyla 1995 – 2005 Dönemi İçin Uygulamalar**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
BİLGİ DÜNYASI, pp.505-526, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Relation Of Annual Real Moving in Valume Of Domestic Debt and Real Economic Growth Performance in Turkey Economics After-1980 Term: Results And General Critics in order to Economics Develepment Proses**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ İKTİSAT FAKÜLTESİ MECMUASI, pp.1-20, 2007 (National Refreed University Journal)
- **Doğurganlık Düzeyine İktisadi Kalkınmanın Etkisi**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M.
İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, pp.11-42, 2007 (National Refreed University Journal)
- **Bilgi Toplumuna Geçişte Uzun Dönemli Akademik Personel Arz – Talep Uyumsuzluğu Ekseninde Türkiye' nin Servis Ekonomisine Adaptasyon Kabiliyeti Üzerine Düşünceler**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, pp.19-52, 2006 (National Refreed University Journal)

- **OECD Deneyimlerinden Hareketle İktisadi Kalkınmada Eğitimli İşgücünün Önemi ve Türkiye İçin Çıkarılacak Dersler**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, pp.125-140, 2005 (National Refreed University Journal)

- **Uzun Dönemde Statik Ekonomik Alan Olarak Türkiye ve Reel Büyümedeki Etkenler: Uluslararası Karşılaştırmalı Analiz Ve Ekonometrik Uygulamalar**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

ACTIVE, pp.48-78, 2005 (Other Refereed National Journals)

- **1924 – 1999 Dönemi Askeri Harcamalarından Hareketle 2. Körfez Savaşı ve Bu Dönemden Sonraki Muhtemel Savaşların Türkiye’deki Savunma Harcamalarına Olası Yansımaları**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Maliye Araştırma Merkezi Konferansları, pp.33-53, 2004 (National Refreed University Journal)

- **1987 - 1996 Yılları arasında İllerin GSYİH’ya Katkısının Faktörlere ayrılması ve Bulunan Faktörler açısından sıralanması**

TEKİN M.

İstanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi İktisat Mecmuası, pp.167-194, 2004 (National Refreed University Journal)

- **Vektör Transformasyonunun Farklı Koordinat Sistemlerinde Matrislerle Gösterilişi**

TEKİN M.

Öneri:Marmara Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, pp.83-91, 1997 (National Refreed University Journal)

- **Korelasyon Matrisinden Regresyon Katsayılarının Elde Edilmesi**

TEKİN M.

İstatistik ve Ekonometri Dergisi, pp.135-156, 1996 (National Refreed University Journal)

Book & Book Chapters

- **Matematik II**

TEKİN M.

Der Yayınevi, İstanbul, 2015

- **İstatistik Analiz**

TEKİN M.

Der Yayınevi, İstanbul, 2015

- **İstatistik**

NEMLİOĞLU A. K. , TEKİN M.

Der Yayınevi, İstanbul, 2015

- **OECD Ekseninde Eğitimin İktisadi Kalkınmaya Etkisi: Kritikler – İstatistiksel Uygulamalar**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İktisat Fakültesi Ekonometri Bölümü Yayını, İstanbul, 2007

- **AB Mekan Kısıtında Eğitimin İktisadi Kalkınmaya Etkisi: Kritikler – İstatistiksel Uygulamalar**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İktisat Fakültesi Ekonometri Bölümü Yayını, İstanbul, 2007

- **Eğitimin İktisadi Kalkınmaya Etkisi: Tarihi Gelişim Kritikleri – İstatistiksel Uygulamalar**

TEKİN M., ÇİFTÇİ M.

İktisat Fakültesi Ekonometri Bölümü Yayını, İstanbul, 2007

- **Excel ile Temel Ekonometri**

TEKİN M., ÇAĞLAYAN E.

Der Yayın Yayınları, İstanbul, 2003

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Cholesky Ayrıştırması Yöntemi Kullanılarak Varyans Analizine (Anova) Lineer Regresyon Yaklaşımı Ve Excel Uygulaması**
Ekelik H., Tekin M.
20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Turkey, 12 - 14 February 2020, pp.251-252
- **Öğretim Elemanlarının Çalışma Yaşam Kalitesinin Ölçülmesine Yönelik Bir Araştırma**
BEKTAŞ H., TEKİN M.
International Conference on Quality in Higher Education, Sakarya, Turkey, 24 - 25 November 2016, pp.1-2
- **Göç Çıkışları Açısından İğdir'in Kars ve Ardahan İle Mukayesesi**
ARSLAN A., ÇİFTÇİ M., GENÇLER A., TEKİN M., HACİTAHİROĞLU K.
1. Uluslararası İğdir Sempozyumu, İğdir, Turkey, 19 - 21 April 2013, pp.432-460
- **İğdir'da Eğitim Hizmet Kalitesinin İller arası Gelişmişlik Düzeyi: 2000'den 2010'a**
TEKİN M., ÇİFTÇİ M., HACİTAHİROĞLU K., GENÇLER A., ARSLAN A.
1. Uluslararası İğdir Sempozyumu, İğdir, Turkey, 19 - 21 April 2013, pp.327-342
- **İğdir'dan Göç Çıkış Tahmini (2017–2020)**
HACİTAHİROĞLU K., ÇİFTÇİ M., GENÇLER A., TEKİN M., ARSLAN A.
1. Uluslararası İğdir Sempozyumu, İğdir, Turkey, 19 - 21 April 2013, pp.418-431
- **Mutluluk Düzeyinin Sosyo- Demografik Özelliklerle Lojistik Regresyon Analizi Aracılığıyla İncelenmesi**
TEKİN M., ŞENTÜRK E.
13. Uluslararası Ekonometri Yöneylem Araştırması ve İstatistik Konferansı, Gazi Magosa, Cyprus (Kkct), 24 - 26 December 2012, pp.123-132

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Ekonometri Derneği, Member, 2005 - Continues

Scientific Refereeing

16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Other journals, May 2015
İstanbul üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2013
İstanbul üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2013
Trakya Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2013
İstanbul üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2008
İstanbul üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2005

Invited Congress and Symposium Activities

18th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Attendee, Trabzon, Turkey, 2017
17th International Symposium on Econometrics, Operations Research and Statistics, Attendee, Sivas, Turkey, 2016
16. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Attendee, Edirne, Turkey, 2015
14. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Attendee, Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 2013
13. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, , Mayıs 2012, Attendee, Gazimagusa, Cyprus (Kkct), 2012
10. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Erzurum, Mayıs 2009, Attendee, Erzurum, Turkey, 2009
XII. Ulusal Biyofizik Kongresi, Attendee, Turkey, 2000