

Dr. Öğr. Üyesi MAHMUT ATLAS

Kişisel Bilgiler

E-posta: matlas@anadolu.edu.tr
Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/matlas>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0242-569X
Yoksis Araştırmacı ID: 54440

Eğitim Bilgileri

Doktora, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), Türkiye 1989 - 1994
Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik (Yl) (Tezli), Türkiye 1986 - 1988
Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, İstatistik Pr., Türkiye 1982 - 1986

Yabancı Diller

İngilizce, A1 Başlangıç

Yaptığı Tezler

Doktora, Out-of-kilter algoritması ve sivilendirilmiş petrol gazı dağıtım işletmesinde bir uygulama denemesi, Eskişehir Osmangazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İstatistik (Dr), 1994
Yüksek Lisans, Minumum maliyetli uygun beslenme bileşimlerini oluşturmada sıfır-bir tam sayılı doğrusal programlama ve Anadolu Üniversitesi Yunus Emre Kampüsü öğrencisi kafeteryasında bir uygulama denemesi, Anadolu Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, İstatistik (Yl) (Tezli), 1988

Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd. Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ, İşletme Bölümü, 1994 - 2011
Araştırma Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, İKTİSADİ VE İDARI BİLİMLER FAKÜLTESİ, İşletme Bölümü, 1986 - 1994

Verdiği Dersler

Karar ve Oyun Teorisi, Doktora, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011
İleri Yöneylem Araştırması II, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
İleri Yöneylem Araştırması I, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Doğrusal Programlama, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013
İstatistik I, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
İstatistik II, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Karar Vermede Matematiksel Modeller II, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 -

2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Nicel Yöntem I, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006,
2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001
Karar Vermede Matematiksel Modeller I, Yüksek Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 -
2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Production Planning with The Neutrosophic Fuzzy Multi-Objective Optimization Technique**
Bedirhanoglu Ş. B., ATLAS M.
Neutrosophic Sets and Systems, cilt.65, ss.119-150, 2024 (Scopus)
- II. **İNSANSIZ HAVA ARACI (İHA) ÜRETİMİNİN PROGRAM DEĞERLENDİRME VE GÖZDEN GEÇİRME TEKNİĞİ (PERT) VE HEDEF PROGRAMLAMA İLE PLANLANMASI**
ATLAS M., KIZIL F.
Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.560-586, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Nötrösofik Bulanık Çok Amaçlı Optimizasyon Tekniği ve Tekstil Üretim Planında Uygulaması**
ATLAS M., Bedirhanoglu Ş. B.
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.23, sa.4, ss.1363-1392, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Araç Rotalama Probleminin Genetik Algoritma ile Çözümü**
ATLAS M., OKUR E.
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.20, sa.3, ss.227-254, 2020 (Hakemli Dergi)
- V. **Çok Amaçlı Programlama Çözüm Tekniklerinin Sınıflandırılması**
ATLAS M.
Anadolu Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.47-68, 2008 (Hakemli Dergi)
- VI. **Çok Amaçlı Programlamada Karar Vericinin Etkisi**
ATLAS M.
Review of Social, Economic and Business Studies, sa.5,6, ss.339-352, 2005 (Hakemli Dergi)
- VII. **Bilimsel Bir Araştırmayı Adımları**
ATLAS M.
Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.19, sa.1,2, ss.25-42, 2003 (Hakemsiz Dergi)
- VIII. **Hedef Programla ve Bir Seramik İşletmesinde Uygulama Denmesi**
ATLAS M., KECEK G.
Anadolu Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.1,2, ss.81-104, 2000 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sayısal Karar Verme Teknikleri**
Alptekin N., Benligiray S., Lezki Ş., Atlas M., Özdemir A. (Editör)
Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, 2020
- II. **DOĞRUSAL PROGRAMLAMA**
ATLAS M.
Sözkesen Matbaacılık, Eskişehir, 2020
- III. **İSTATİSTİK I**
ATLAS M.
Sözkesen Matbaacılık, Eskişehir, 2019
- IV. **İstatistik I Çözülmüş Örnekler**
ATLAS M.
Sözkesen, Ankara, 2016
- V. **İstatistik II Çözümlü Örnekler**

- ATLAS M.
Sözkesen, Ankara, 2016
- VI. **Doğrusal Programlama Modelerinin Çözümü: Grafik Çözüm Tekniği**
ATLAS M.
Yöneylem Araştırması I, Fethi Seniş, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.38-68, 2016
- VII. **Ortalamalar, Değişkenlik ve Dağılma Ölçüleri**
ATLAS M.
İstatistik, Ahmet Özmen ve Berat Fethi Seniş, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.64-96, 2016
- VIII. **Doğrusal Programlama**
ATLAS M.
Yöneylem Araştırması I, Fethi Seniş, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.14-38, 2016
- IX. **Nicel Yöntemler**
ATLAS M.
Gülen Ofset, Eskişehir, 2008
- X. **OUT OF KILTER Algoritması ve Sivilendirilmiş Petrol Gazi Dağıtım İşletmesinde Bir Uygulama Denemesi**
ATLAS M.
Anadolu Üniversitesi İ.İ.B.F. Yayınları N0: 158, Eskişehir, 1999

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Predicting the Financial Performance of Transportation Companies Listed in BIST via Machine Learning Algorithms**
ATLAS M., BAYAZIT BEDİRHANOĞLU Ş., DEMİR E., KARAMAŞA Ç.
20. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Şubat 2020
- II. **Bulanık Küme Yaklaşımlarının Sınıflandırılması**
ATLAS M., BAYAZIT BEDİRHANOĞLU Ş.
19. ULUSLARARASI EYİ SEMPOZYUMU, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2018, ss.600-614
- III. **Kapasitelendirilmiş Minimum Maliyetli Şebeke Akış Modellerinin Çözümü için OUT OF KILTER Algoritması**
ATLAS M.
III. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 1997, ss.71-88

Sanatsal Etkinlik

- ATLAS M., İstatistik 1 10.Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik 1 8. hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik 1 9. Hafta Canlı ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik 1 6. Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik 1 4. Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik 1 5. Hafta Canlı ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik I 1. Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik I 7.Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik I 3.hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017
- ATLAS M., İstatistik I 2.Hafta Canlı Ders Anlatımı, Eylül 2017