

Eylem KOÇ

E-posta : eylem.koc@dpu.edu.tr
Telefon : 0 (274) 265 20 31- 2068

Öğrenim Bilgisi

Doktora (2009)	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü İstatistik Anabilim Dalı Yöneylem Araştırması Bilim Dalı
Yüksek Lisans (2001)	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü İstatistik Anabilim Dalı Yöneylem Araştırması Bilim Dalı
Lisans (1999)	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi İstatistik Bölümü

Yabancı Dil Bilgisi

İngilizce ÜDS, Puan:70

SSCI, SCI, SCI-EXPANDED, AHCI kapsamındaki dergilerde yayımlanan makaleler

1. Şenol Erdoğan, Eylem Koç (2011). Using Kansei Engineering to Improve the Physical Environment of the Classroom. The New Educational Review, 23, 1, 245-254.
2. Şenol Erdoğan, Haydar Aras, Eylem Koç (2006). Evaluation of Alternative Fuels for Residential Heating in Turkey Using Analytic Network Process (ANP) with Group Decision-Making. Renewable and Sustainable Energy Reviews, 10, 269-279.
3. Şenol Erdoğan, Muzaffer Kapanoğlu, Eylem Koç (2005). Evaluating High-Tech Alternatives by Using Analytic Network Process with BOCR and Multiactors. Evaluation and Program Planning, 28, 391-399.
4. Haydar Aras, Şenol Erdoğan, Eylem Koç (2004). Multi-Criteria Selection for a Wind Observation Station Location Using Analytic Hierarchy Process. Renewable Energy, 29, 1383-1392.

SSCI, SCI, SCI-EXPANDED, AHCI kapsamı dışındaki uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

1. Eylem Koç, Hasan Arda Burhan (2015). An Application of Analytic Hierarchy Process (AHP) in a Real World Problem of Store Location Selection. Advances in Management & Applied Economics, 5(1), 1-10.

2. Mahmut Zortuk, Eylem Koç, Hasan Arda Burhan (2015). An Evaluation of Higher Education Students' Apartment Preferences: A Real World Study in a Newly Urbanized City. *Istanbul Üniversitesi İktisat Fakültesi Ekonometri ve İstatistik e-Dergisi*, 21, 1-13.
3. Eylem Koç (2014). The Use of Rough Set Theory in Determining the Preferences of the Customers of an Insurance Agency. *European Journal of Business and Management*, 6, 22, 141-148.
4. Eylem Koç, Hasan Arda Burhan (2014). An Analytic Hierarchy Process (AHP) Approach to a Real World Supplier Selection Problem: A Case Study of Carglass Turkey. *Global Business and Management Research: An International Journal*, 6(1), 1-14.
5. Mahmut Zortuk, Eylem Koç, Seyhat Bayrak (2014). Hanehalkları Satın Alma Kriterlerinin Analizi: Multinomial Lojistik Regresyon Yaklaşımı. *Dumlupınar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi Özel Sayısı*, 163-176.
6. Şenol Erdoğan, Eylem Koç, Sevgi Ayhan (2011). Türkiye'de Yaygın Kullanılan Web Portallarının Kullanıcı Hislerine Dayanarak Kansei Mühendisliği ile Değerlendirilmesi. *Dokuz Eylül Üniversitesi İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi Dergisi*, 26(2), 15-34.
7. Şenol Erdoğan, Eylem Koç, Ahmet Sabri Öğütlü (2005). Diyet Probleminin Çözümünde Kullanılabilecek Bazı Eniyileme Tekniklerinin Yaklaşım Farklılıklarının Değerlendirilmesi. *Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi*, 5, 1-2, 77-90.

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan bildiri ve posterler

1. Eylem Koç, Hasan Arda Burhan (2014). Kuruluş Yeri Seçiminde Analitik Hiyerarşi Süreci (AHS) ve Bir Uygulaması. 15. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Isparta, Türkiye.
2. Eylem Koç, Şenol Erdoğan (2013). Bir Fakülte Web Sayfasının Kansei Mühendisliği Kullanılarak Tasarlanması. 14. Uluslararası Ekonometri, Yöneylem Araştırması ve İstatistik Sempozyumu, Saraybosna, Bosna-Hersek.
3. Şenol Erdoğan, Eylem Koç, Sevgi Ayhan (2008). Müşteri odaklı ürün tasarımında Kansei Mühendisliği: Bir tekstil ürününün tasarımında Uygulanması. 6. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye.

4. Şenol Erdoğan, Eylem Koç, Sevgi Ayhan (2008). Bir Otel Web Sayfasının Kansei Mühendisliği Kullanılarak Değerlendirilmesi. 6. İstatistik Günleri Sempozyumu, Samsun, Türkiye.
5. Şenol Erdoğan, Eylem Koç, İlker Ozan Koç (2001). 0-1 tamsayılı hedef programlama ve diyet problemine uygulanması;; 5. Ulusal Ekonometri ve İstatistik Sempozyumu, Adana, Türkiye.

Projelerde Yaptığı Görevler:

Kütahya İli Hane Halkı Tüketim Harcamalarının Çok Yönlü Analizi, D.P.Ü. BAP 2012-17, Proje Üyesi, (2012).