

ÜÇ BOYUTLU KONTENJANS TABLOLARININ ANALİZİNDE LOG-LİNEAR MODELLERİN KULLANIMI VE TRAFİK KAZALARINA UYGULANMASI

*Yrd.Doç.Dr.Veyssel YILMAZ
Yrd.Doç.Dr.Cengiz AKTAŞ
Osmangazi Üniversitesi
Fen-Edebiyat Fakültesi*

ÖZET

Bu çalışmada kontenjans tabloları şeklinde özetlenen kategorik verilerin analizinde log-linear modellerin kullanımı ve söz konusu modelin şehir içi ve şehirler arası yollarda emniyet kemeri takıp-takmamanın trafik kaza sonuçlarına etkisi araştırılmaya çalışılmıştır.

Anahtar Kelimeler

Kategorik Veri, Kontenjans Tabloları, İstatistiksel Model, Log-Linear Analiz