

Enstitüsü : Lisansüstü Eğitim Enstitüsü
Programı : Yönetim Ekonomisi
Tez Danışmanı : Prof. Dr. Ali ŞEN
Tez Türü ve Tarihi : Yüksek Lisans Tezi 30.04.2019

ÖZET

OLİGOPOL PİYASALARINDA OYUN TEORİSİNİN REKABET GELİŞTİRME AMACIYLA KULLANILMASI ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA

Görkem DÖNMEZ

Bu çalışmanın amacı Türkiye ekonomisinde önemli rol oynayan sektörlerin oligopol piyasada olduğunu araştırmak ve oligopol piyasanın önemini, bu piyasada rekabet ederken uygulanan oyun teorisinin sektördeki oyuncular tarafından nasıl uygulandığını incelemektir.

Yoğunlaşma oranı hesaplamasıyla TÜİK verileri kullanılarak sektörlerin hangi piyasa yapısı içerisinde olduğu belirlenmiş, önemli birçok sektörün oligopol piyasada yer aldığı görülmüştür. Oligopol piyasasında firmaların rekabet analizi, piyasaya giriş engelleri, Michael Porter'ın 5 kuvvet modeli incelenmiştir. Oligopol piyasada yer alan bazı sektörler ve sektörlerin durumu ayrıntılı olarak açıklanmıştır. Oyun teorisini kullanarak firmaların birbiriyle rekabetinin analizi yapılmış, rekabet ederken hangi sektörlerin hangi hamlelerde bulunduğu araştırılmıştır.

TÜİK verilerindeki sektörlerin yoğunlaşma oranlarının (çok yüksek, yüksek, orta ve düşük) derecelerine göre sektörler gruplandırılmış, derecelerine göre rekabetin ve sektörde hamlelerin nasıl yapıldığı incelenmiştir.

Anahtar Kelimeler: Piyasa Yapısı, Oligopol Piyasalar, Rekabet Analizi, Oyun Teorisi

Bilim Dalı Sayısal Kodu:

University : İstanbul Kultur University
Institute : Graduate Education Institute
Department :Economy
Programme :Management of Economy
Supervisor : Prof. Dr. Ali Şen
Degree Awarded and Date : Master's Thesis 30.04.2019

ABSTRACT

AN INVESTIGATION ON THE USE OF GAME THEORY IN THE OLIGOPOLY MARKETS FOR COMPETITIVE DEVELOPMENT

Görkem DÖNMEZ

The aim of this study was to investigate whether the sector oligopoly market in Turkey play an important role in the economy and the importance of oligopoly, game theory applied while competing in this market is to examine how implementation by the player in the industry. The concentration ratio calculation was used to determine the market structure of the sectors by using the data of TUIK and it was seen that many important sectors were in the oligopoly market. Competition analysis of firms in the oligopoly market, barriers to entry to the market, 5 force model of Michael Porter have been examined. Some sectors and sectors in the oligopoly market are explained in detail. By using game theory, the competition of the companies was analyzed, and it was researched which sectors were involved when competing. According to the degree of concentration of the sectors (very high, high, medium and low) in the sectors of TUIK data, sectors are grouped, competition according to their degree and how the moves are made in the sector are examined.

Keywords: Market Structure, Oligopoly Markets, Competition Analysis, Game Theory

Science Code :