

## ***Türkiye için İşsizlik Histerisi mi, Yoksa Doğal Oran Hipotezi mi Geçerlidir?***

*Is Unemployment Hysteresis or Natural Rate of Hypothesis Valid for Turkey?*

Seyhan TAŞ<sup>1</sup>  
Burak UĞUR<sup>2</sup>

### **ÖZET**

Bu çalışmada, 1980-2013 yılları arasında yıllık veriler kullanılarak Türkiye ekonomisi açısından işsizlik histerisinin mi yoksa doğal oran hipotezinin mi geçerli olduğu test edilmiştir. 1980 ile 1998 yılları arasında ortalama yüzde 7,7 seviyelerinde seyreden işsizlik oranının sonraki yıllarda ortalama yüzde 9 seviyelerinde seyrederek eski seviyelerine dönmemesi Türkiye’de işsizlik histerisinin varlığına işaret etmekte ve ekonometrik olarak bu durumun araştırılmasını gerekli kılmaktadır. İşsizlik serisinin seviyede birim köklü olması Histeri hipotezinin geçerli olduğunu, serinin seviyede durağan olması ise Doğal Oran Hipotezinin varlığını göstermektedir. Bu amaçla Genişletilmiş Dickey-Fuller (ADF), Phillips ve Perron (PP) birim kök testleri ve Lee-Strazicich yapısal kırılmalı birim kök testi yapılmıştır.

Sonuçta yapılan testler yapısal kırılma dikkate alınsa da alınmasa da 1980-2013 dönemi içerisinde Türkiye ekonomisinde işsizlik histerisinin varlığını göstermektedir.

**Anahtar Kelimeler:** İşsizlik Histerisi, Doğal Oran Hipotezi, Türkiye Ekonomisi

### **ABSTRACT**

In this study, we tested that validity of unemployment hysteresis or natural rate of hypothesis annually datas using between 1980-2013 for Turkish economy. During 1980-1988, while the rate of unemployment was roughly 7,7 percent and in the following years it has increased up to 9 percent and did not decrease as it has been in the past. This extraction indicates that the presence of unemployment hysteresis and econometrically renders this condition necessarily to be investigated. Unemployment series that has unit root prove existence hysteresis hypothesis and the series which stationary at level also prove assumption of natural rate of hypothesis. For this purpose, we used Augmented Dickey-Fuller (ADF), Phillips-Perron (PP) unit root tests and structural break Lee-Strazicich unit root test.

At the result, is demonstrated validity of unemployment hysteresis whether take into or not take into structural break within period 1980-2013 for Turkish economy.

**Keywords:** Unemployment Hysteresis, Natural Rate Of Hypothesis, Turkish Economy

<sup>1</sup> Prof.Dr., Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi İ.İ.B.F. İktisat Bölümü, [seyhantas1@hotmail.com](mailto:seyhantas1@hotmail.com)

<sup>2</sup> Araş.Gör., Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi İ.İ.B.F. İktisat Bölümü, [burakugur89@hotmail.com](mailto:burakugur89@hotmail.com)