

Gelişmekte Olan Ülkelerde Stand-By Anlaşmaları ve Ekonomik Belirleyicilerine Yönelik Bir Logit Yöntem Uygulaması

Özet

Çalışma, 1991-2006 dönemi için 23 gelişmekte olan ülkenin 18 ekonomik değişkeni yardımıyla stand-by anlaşmasının ekonomik belirleyicilerini çok değişkenli logit yöntemi kullanarak tahmin etmeyi amaçlamaktadır. Bu modelde reel döviz kuru, reel faiz oranı, cari açık, net kamu borcu, kişi başına düşen gelir ve işsizlik oranı değişkenlerinin bir ülkenin IMF'le stand-by anlaşması yapma olasılığıyla ilişkili olduğu görülmüştür. Model sonuçlarına göre reel döviz kurundaki azalma, cari açık, net kamu borcu ve işsizlik oranındaki artışın beklentilere uygun olarak ülkelerin stand-by yapması olasılığını artırdığı görülürken, reel faiz oranındaki azalmanın ve kişi başına düşen gelirdeki artışın ise katsayılarının beklenen işarete sahip olmamaları nedeniyle uygun sonuç üretmedikleri gözlenmiştir.

Anahtar Kelimeler: IMF Kredileri, Stand-by Anlaşması, Gelişmekte Olan Ülkeler

Stand-By Agreements and Their Economic Determinants in Developing Countries with an Application of The Logit Method

Abstract

This paper aims to forecast the determinants of stand-by agreements by using multivariate logit model with 18 economic variables for 23 emerging countries during the period 1991-2006. In the model, real exchange rate, real interest rate, current account deficit, net government borrowing, per capita GDP, unemployment rate is related to the possibility of signing a stand-by agreement with IMF. The results of this empirical model suggest that a decrease in real exchange rate, an increase in current account deficit, net government borrowing, and unemployment rate are likely to result with a greater possibility of signing a stand-by agreement with IMF, which is consistent with expectations. However, due to the unexpected signs of real interest rate and per capita GDP variables, this study did not generate results suitable with the previous empirical works.

Keywords: IMF Credits, Stand-by Agreement, Emerging Countries.

Halil ALTINTAŞ¹

Bülent ÖZ²

¹ Yrd. Doç. Dr. K.Maraş Sütçü İmam Üniversitesi, İ.İ.B.F. İktisat Bölümü, haltin@ksu.edu.tr

² Yrd. Doç. Dr. K.Maraş Sütçü İmam Üniversitesi, İ.İ.B.F. İşletme Bölümü, ozb1@hotmail.com