

Phillips Eğrisi nedir?

Çalışma Kağıdı

Phillips Eğrisi, işsizlik ve enflasyon arasındaki ters ilişkiyi gösterir: $\pi = \pi^* - \alpha(U - U^*)$, burada π enflasyon, U işsizlik oranı ve U^* doğal işsizlik oranıdır.

$$\pi = \pi^* - \alpha(U - U^*)$$

π = Enflasyon oranı (%)

π^* = Beklenen enflasyon (%)

α = Duyarlılık parametresi

U = İşsizlik oranı (%)

U^* = Doğal işsizlik oranı (%)

Sorular

1. Phillips Eğrisi hangi ilişkiyi gösterir?

- A) Pozitif enflasyon-işsizlik
- B) Ters enflasyon-işsizlik
- C) Korelasyon yok
- D) Rastgele korelasyon

2. $\pi = \pi^* - \alpha(U - U^*)$ denkleminde α neyi temsil eder?

- A) Enflasyon
- B) İşsizlik boşluğuna enflasyonun duyarlılığı
- C) Doğal işsizlik
- D) Beklenen enflasyon

3. Phillips Eğrisine göre $U < U^*$ ise enflasyon ne olur?

- A) Sabit kalır
- B) Azalır
- C) Artar
- D) Negatif olur

4. Phillips Eğrisi tahmin gücünü hangi yıllardan kaybetmeye başladı?

- A) 1950'ler
- B) 1960'lar
- C) 1970'ler
- D) 1980'ler

5. Beklenen enflasyon %2, işsizlik %4, doğal işsizlik %5, duyarlılık 1.5. Gerçek enflasyonu hesapla.

6. İşsizlik %6'ya yükselir (doğal = %5, beklenen π = %3, α = 2). Yeni enflasyon oranı nedir?

7. Şimdiki enflasyon %5, beklenen %2.5, α = 1, U^* = %4. İşsizlik oranını bul.

8. Tanımla: Phillips Eğrisi ne gösterir?

9. Tanımla: Phillips Eğrisi'ni kim keşfetmiştir?

10. Tanımla: Phillips Eğrisi denklemi nedir?

Cevap Anahtarı

1. B) Ters enflasyon-işsizlik — Düşük işsizlik yüksek enflasyonla ilişkilidir.
2. B) İşsizlik boşluğuna enflasyonun duyarlılığı — α , işsizlik doğal oranından sapmaya enflasyonun ne kadar tepki verdiğini ölçer.
3. C) Artar — İşsizlik doğal oranın altında olunca enflasyon artar.
4. C) 1970'ler — 1970'lerdeki stagflasyon, yüksek enflasyon ve işsizliğin eş zamanlı olabileceğini gösterdi.
5. $\pi = \pi^* - \alpha(U - U^*)$ $\pi = \%2 - 1.5(\%4 - \%5)$ $\pi = \%2 - 1.5(-1\%)$ $\pi = \%2 + 1.5\% = \%3.5$
6. $\pi = \%3 - 2(\%6 - \%5)$ $\pi = \%3 - 2(1\%)$ $\pi = \%3 - \%2 = \%1$
7. $5 = 2.5 - 1(U - 4)$ $5 = 2.5 - U + 4$ $5 = 6.5 - U$ $U = \%1.5$
8. İşsizlik oranı ile enflasyon oranı arasındaki ters ilişkiyi.
9. Ekonomist A.W. Phillips, 1958'de (İngiliz ücret-işsizlik verisine dayanarak).
10. $\pi = \pi^* - \alpha(U - U^*)$, burada π enflasyon, U işsizlik, α duyarlılıktır.

Bounlu

Tüm kartlar, adım adım çözümler ve AI hoca desteği Notek uygulamasında.
Sınav tarihlerini Promy otomatik hatırlatıcıya çevirir.