

Makro

Bartłomiej Parapura

10 czerwca 2023

1 Oznaczenia

1. Y - Funkcja produkcji lub całkowite PKB.
2. C - Konsumpcja. Wydatki na konsumpcje.
3. G - wydatki rządowe bez transferów.
4. I - Oszczędności prywatne.
5. NX - Netto export
6. S - Oszczędności narodowe.
7. P - Deflator PKB.
8. ε - Realny kurs walutowy.
9. V - Prędkość obiegu pieniądza
10. M - Zasób pieniądza

Oszczędności:

$$S = Y - C - G \quad (1)$$

Uogólnienie produkcji dla otwartej gospodarki¹ oraz jakas pierdola z NX :

$$Y = C + I + G + NX \quad (2)$$

$$NX = S - I \quad (3)$$

$$NX = \bar{S} - I(r^*) \quad (4)$$

To 3 jest prawdą bo produkcja podatki i wydatki rządowe są egzogeniczne. Krajowa stopa procentowa zależy od oszczędności.

¹ dla zamkniętej $NX = 0$