

משק פתוח שע"ח נייד

מתן לבינטוב

אוניברסיטת בן גוריון בנגב

כאשר המחירים קבועים ושע"ח נייד העוגן הוא כמות הכסף $\left(\frac{M}{P}\right)^S$, כלומר עוקמת LM אינה זזה (כמובן זה בהנחה שלא נעשה שינוי יזום בכמות הכסף).

על מה משפיע שע"ח ?

כיוון שע"ח משתנה באופן תדיר בתוך המודל, תמיד מאזן התשלומים מתאזן (כלומר נהיה על עקומת BP)
 כדי להימנע מהזזות מרובות על הגרף, אפשר לאחד את IS ו BP ולהשתמש בעקומת $ISBP$.

ISBP

עקומת ISBP היא אוסף נקודות החיתוך בין IS ל BP

$$ISBP: Y = C + I + G - \underbrace{CF - TR}_{+NX}$$

$$ISBP: Y = \frac{1}{1-c} [A_0 - TR_0 - CF_0 + cf \times i^* - (b + cf) i]$$

יתרון העקומה

אינה מושפעת משע"ח

חסרון העקומה

לא ניתן לראות בגרף את עודף הביקוש / היצע בשוק המט"ח

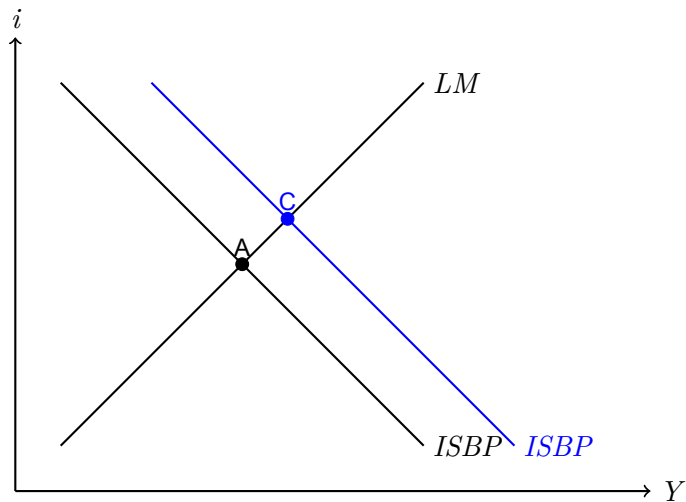
- עקומת ISBP מתונה יותר מ IS : שיפוע IS הוא $\frac{1-c+im}{b}$ לעומת שיפוע $ISBP$ שהוא $\frac{1-c}{b+cf}$
- עקומת ISBP שימושית בשע"ח נייד ובשע"ח קבוע ללא עיקור
- ש"מ של טווח קצר $LM = ISBP$
- $ISBP$ מושפעת מהגדלים הבאים $[C_0, G_0, I_0, TR_0, CF_0, i^*]$

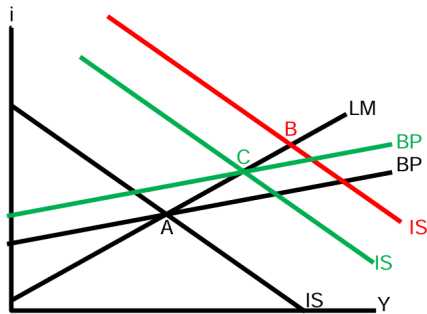
$cf = 0$ סגור לתנועות הון

כלומר המשק סגור לתנועות הון ולכן שיפוע העקומה שווה לשיפוע של IS במשק סגור.

$cf \rightarrow \infty$ תנועות הון מושלמות

שיפוע העקומה שווה לשיפוע של BP (גמיש לחלוטין).





איור: השפעת שינוי בשיעור הצריכה על עקומת ISBP