

8.2 Sokkok az IS-LM rendszerben és az aggregált keresleti függvény

Exogén változás

Komparatív statika: Kiinduló állapot \longrightarrow Végső állapot

- Az árupiac és az IS görbe:

$$Y = C + I + G \longrightarrow Y = \frac{1}{1 - MPC} (C_0 - MPC \cdot T + I_0 + \bar{G}) - \frac{a}{1 - MPC} \cdot r$$

- A pénzpiac és az LM görbe:

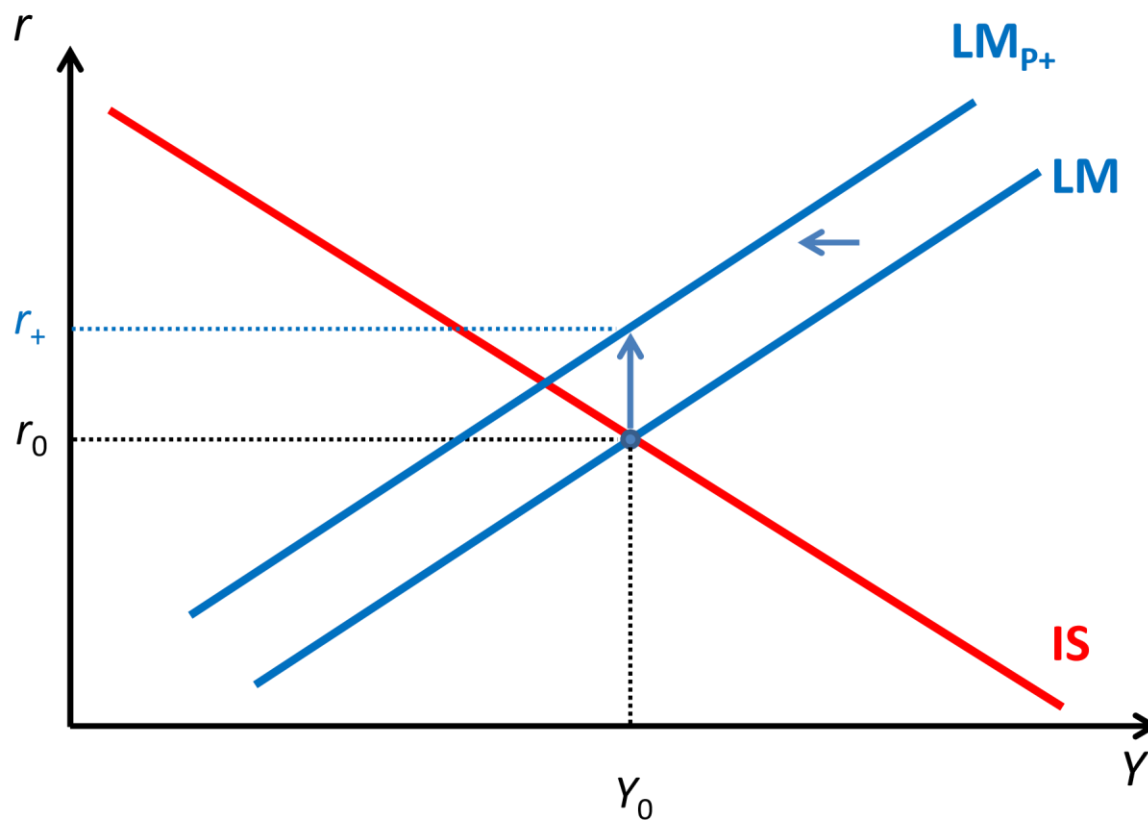
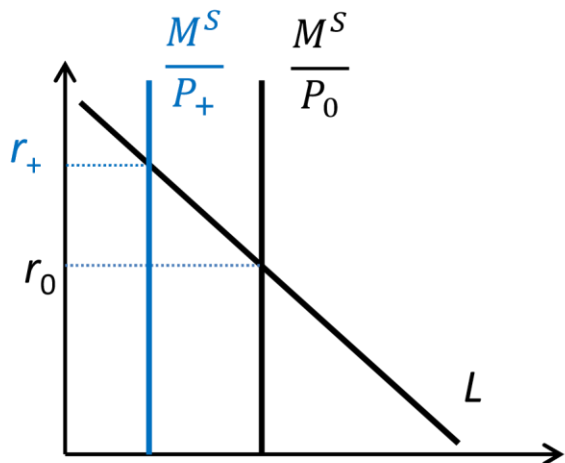
$$\frac{M^S}{P} = L \longrightarrow r = -\frac{1}{b} \cdot \frac{M^S}{P} + \frac{m}{b} Y$$

Az IS-LM egyensúly

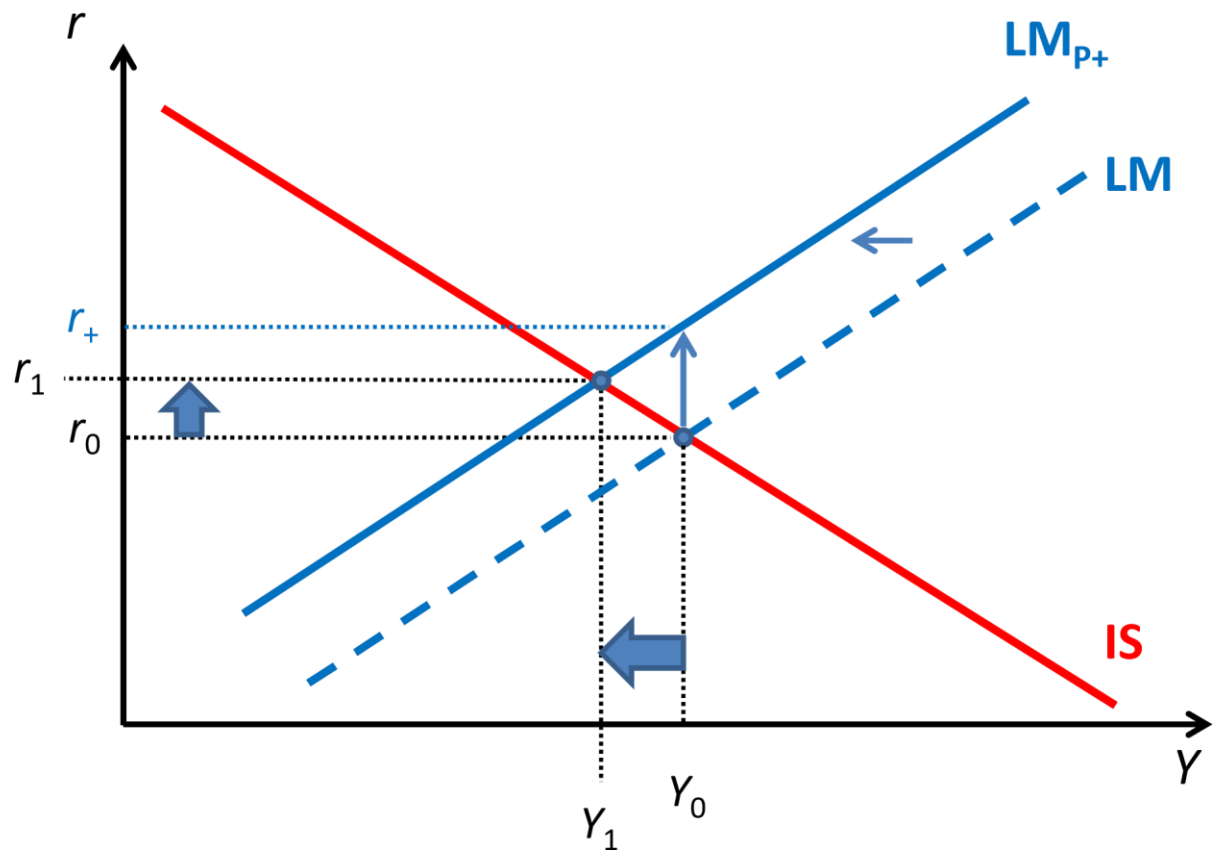
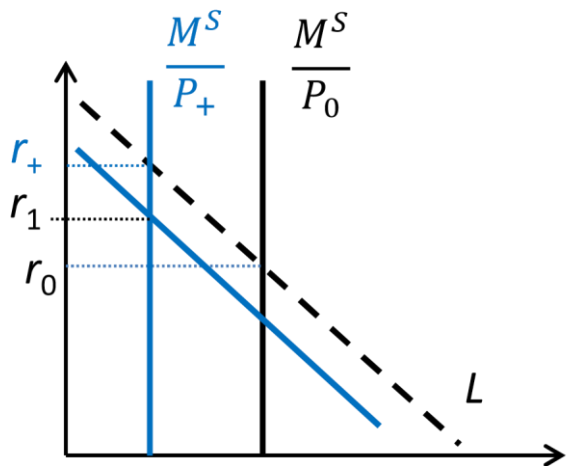
$$Y = \frac{1}{(1 - MPC) + \frac{am}{b}} (C_0 - MPC \cdot T + I_0 + \bar{G}) + \frac{a \cdot M^S}{\left((1 - MPC) + \frac{am}{b} \right) P}$$

$$r = -\frac{M^S}{\left(b + \frac{am}{1 - MPC} \right) P} + \frac{m}{(1 - MPC) \left(b + \frac{am}{1 - MPC} \right)} (C_0 - MPC \cdot T + I_0 + \bar{G})$$

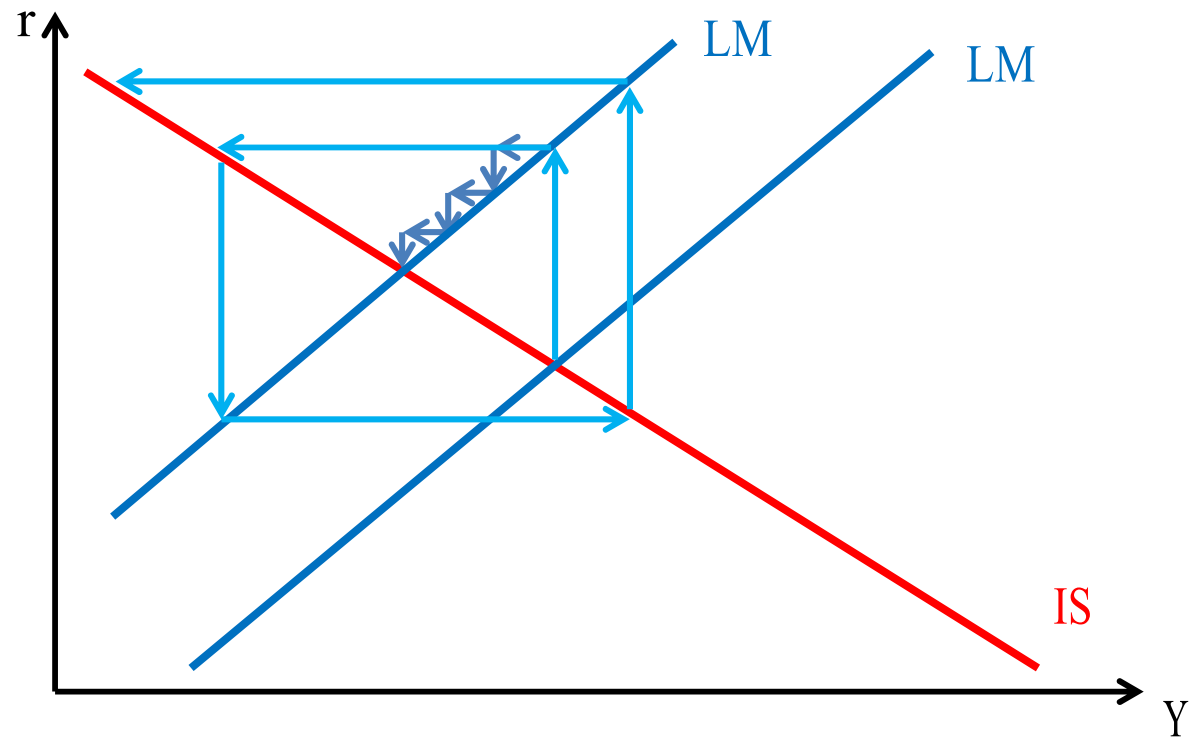
Az árszínvonal-változás hatása az IS-LM rendszerben



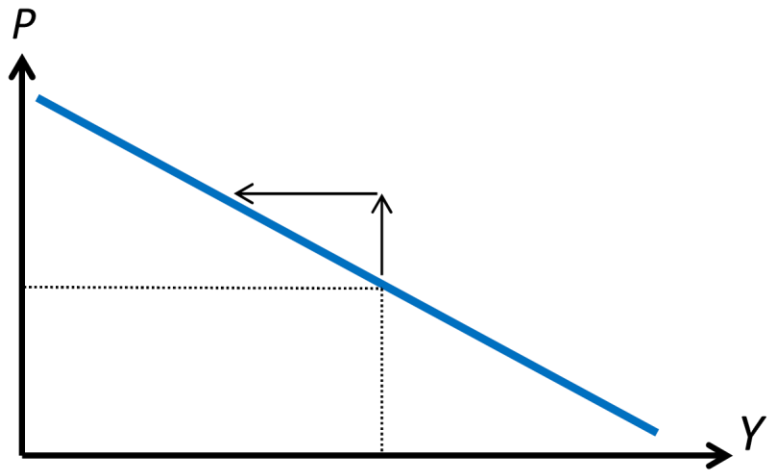
Az árszínvonal-változás hatása az IS-LM rendszerben



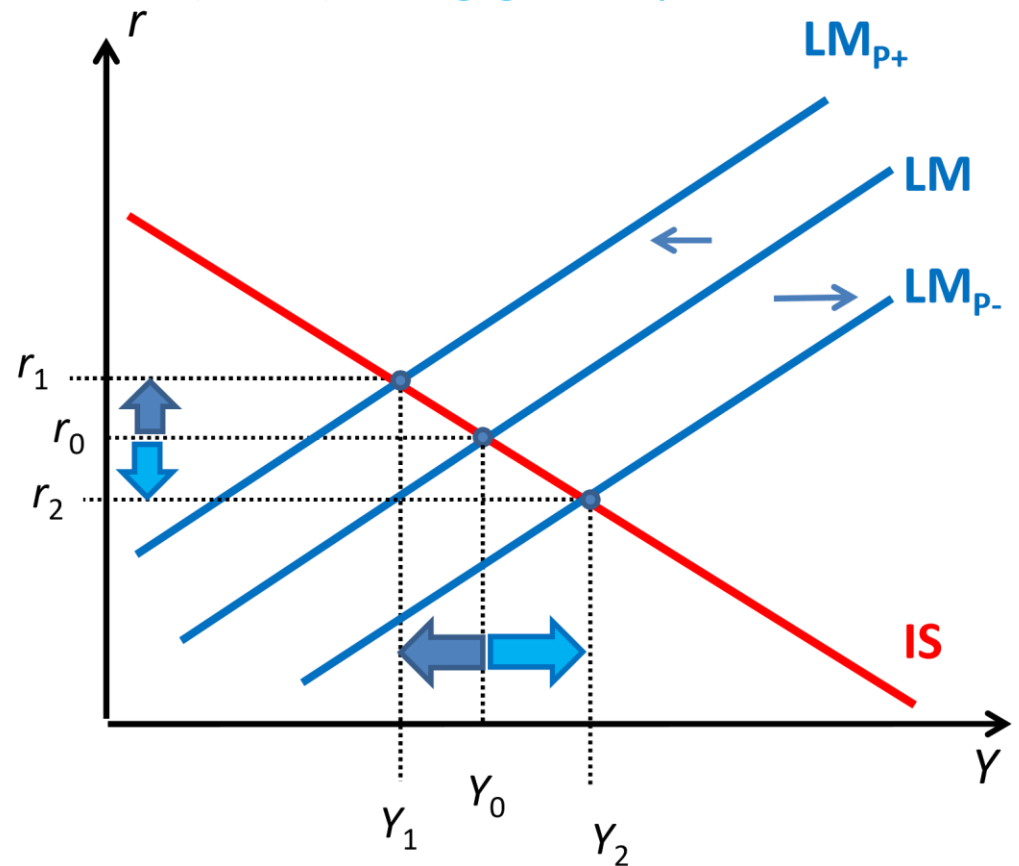
A piacok szimultán alkalmazkodása



Az aggregált keresleti (AD) függvény



Aggregált kereslet: minden árszínvonalhoz hozzárendeli az IS-LM egyensúlyt jelentő jövedelemszintet.



SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM
GAZDASÁGTUDOMÁNYI KAR
KÖZGAZDÁSZ KÉPZÉS
TÁVOKTATÁSI TAGOZAT
LECKESOROZAT
COPYRIGHT © SZTE GTK 2017/2018

A LECKE TARTALMA, ILLETVE ALKOTÓ ELEMEI ELŐZETES,
ÍRÁSBELI ENGEDÉLY MELLETT HASZNÁLHATÓK FEL.

JELLEN TÁNYAG
A SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEMEN KÉSZÜLT
AZ EURÓPAI UNIÓ TÁMOGATÁSÁVAL.
PROJEKT AZONOSÍTÓ: EFOP-3.4.3-16-2016-00014



SZÉCHENYI 2020

Európai Unió
Európai Szociális
Alap



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE