

Ekonomický styl myšlení I

Fakulta informatiky MU

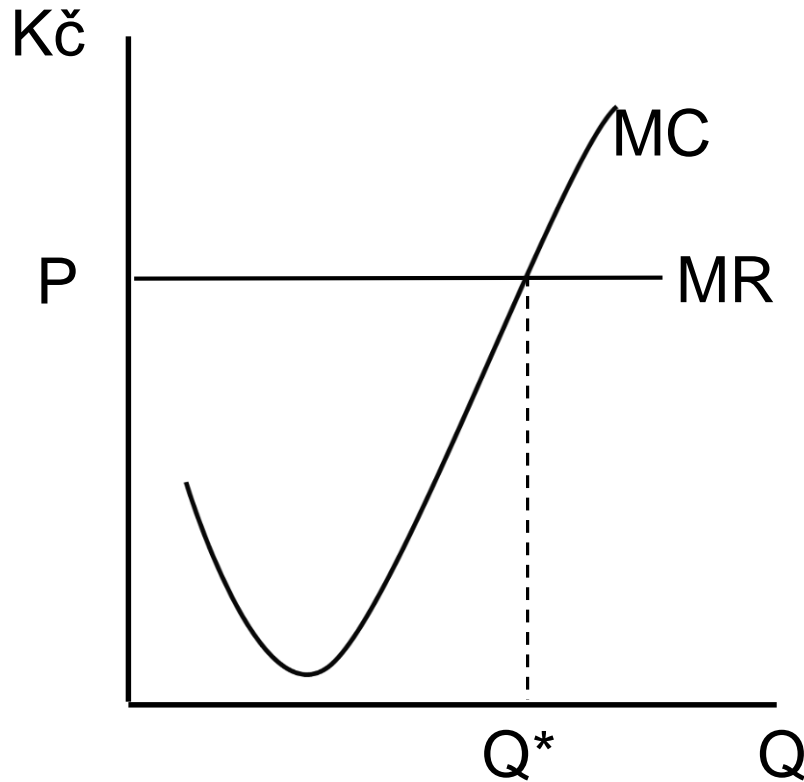
7. přednáška

30. října 2017

Obsah dnešní přednášky

1. 1. zápočtová písemka
2. Rovnováha firmy v DK, zisk
3. Odvození individuální nabídky
4. Otázky a úkoly

Rovnováha firmy



Pro množství Q^* platí:

$$MC = MR$$

Pokud by firma

vyráběla o jednu

jednotku méně, platí

pro ni: $MR > MC$;

Přírůstek příjmu je

větší než přírůstek

nákladů – zvýší zisk;

Je motivována zvýšit

výrobu.

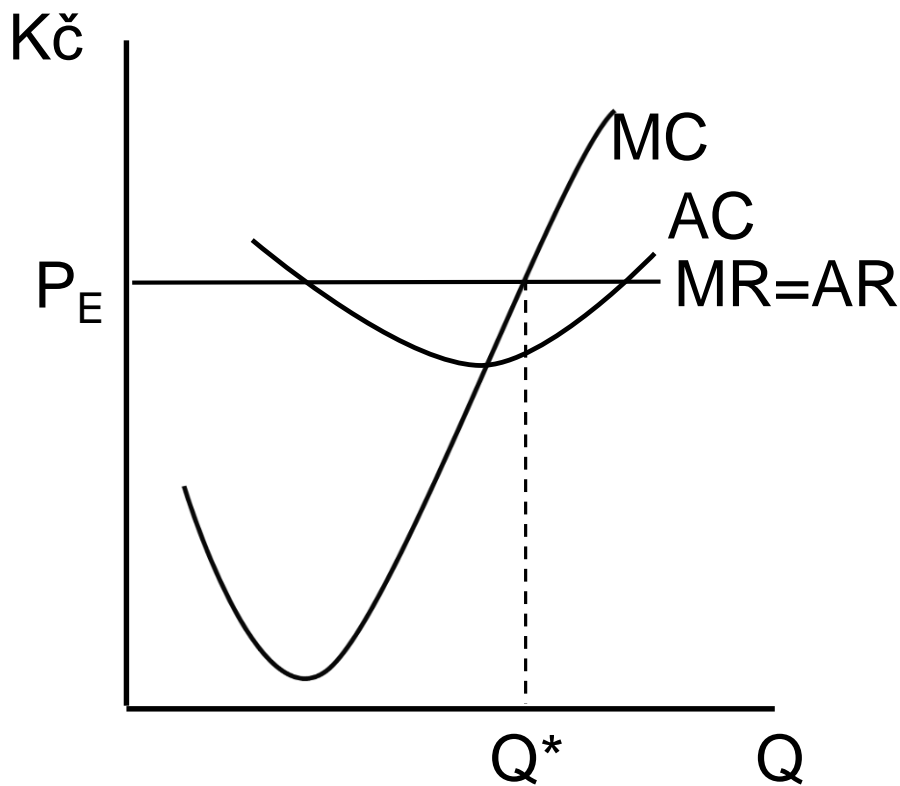
Při výrobě Q^* není

motivována ke

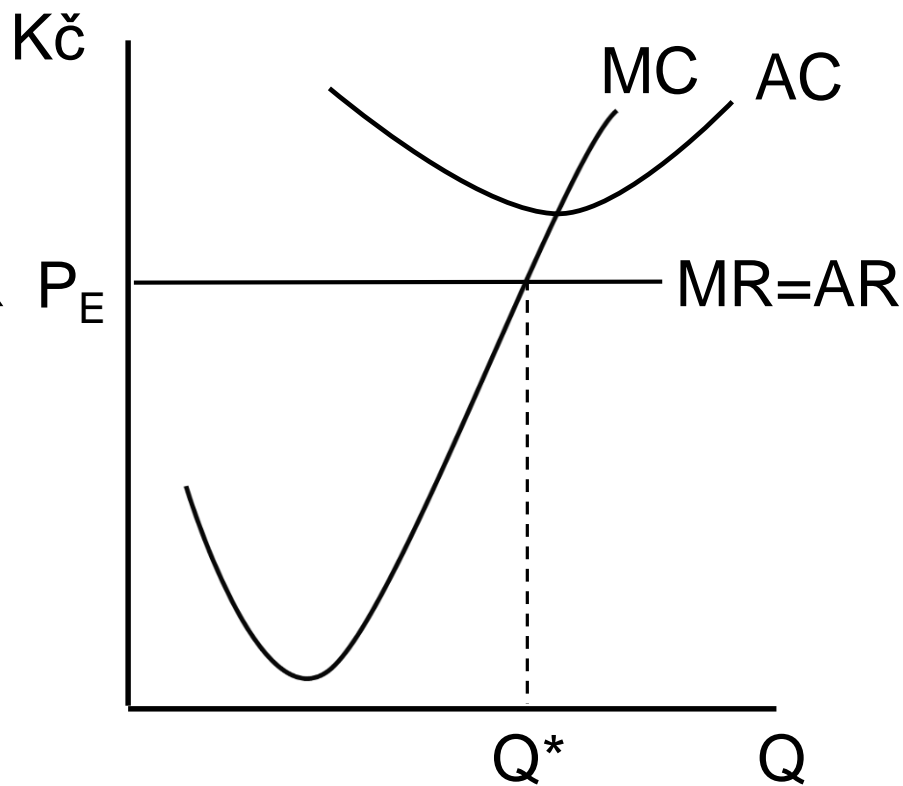
zvýšení výroby ani

ke snížení

Rovnováha firmy - zisk

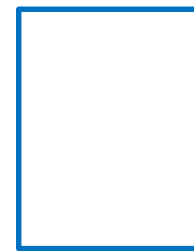
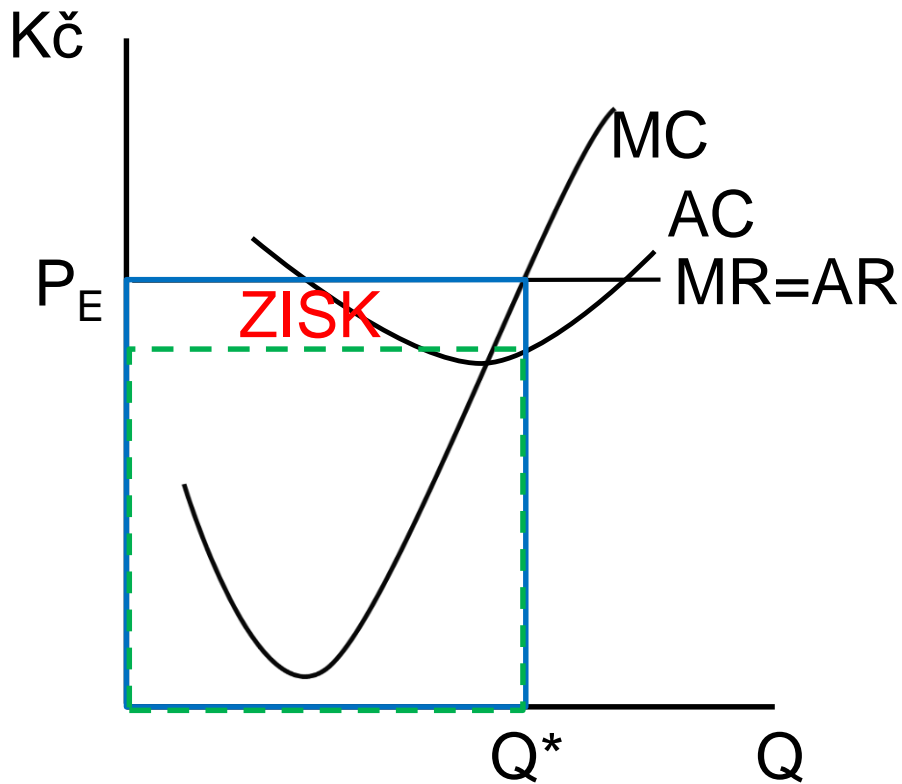


Firma dosahuje zisku

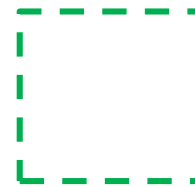


Firma realizuje ztrátu

Čtení grafu



$TR = AR \times Q^*$
Celkové příjmy



$TC = AC \times Q^*$
Celkové náklady

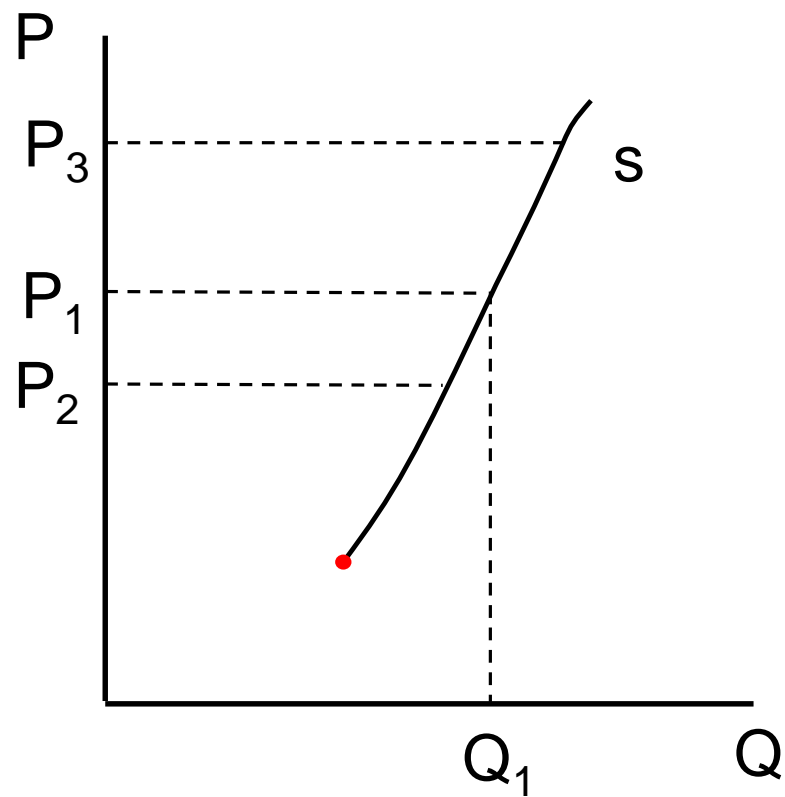
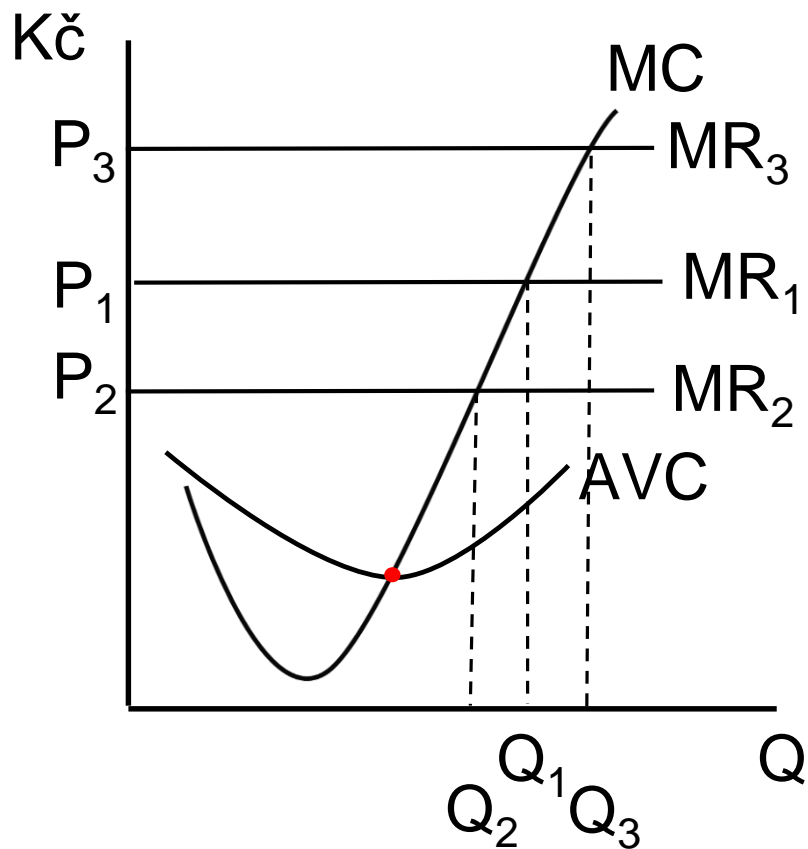


$TR - TC > 0$
ZISK

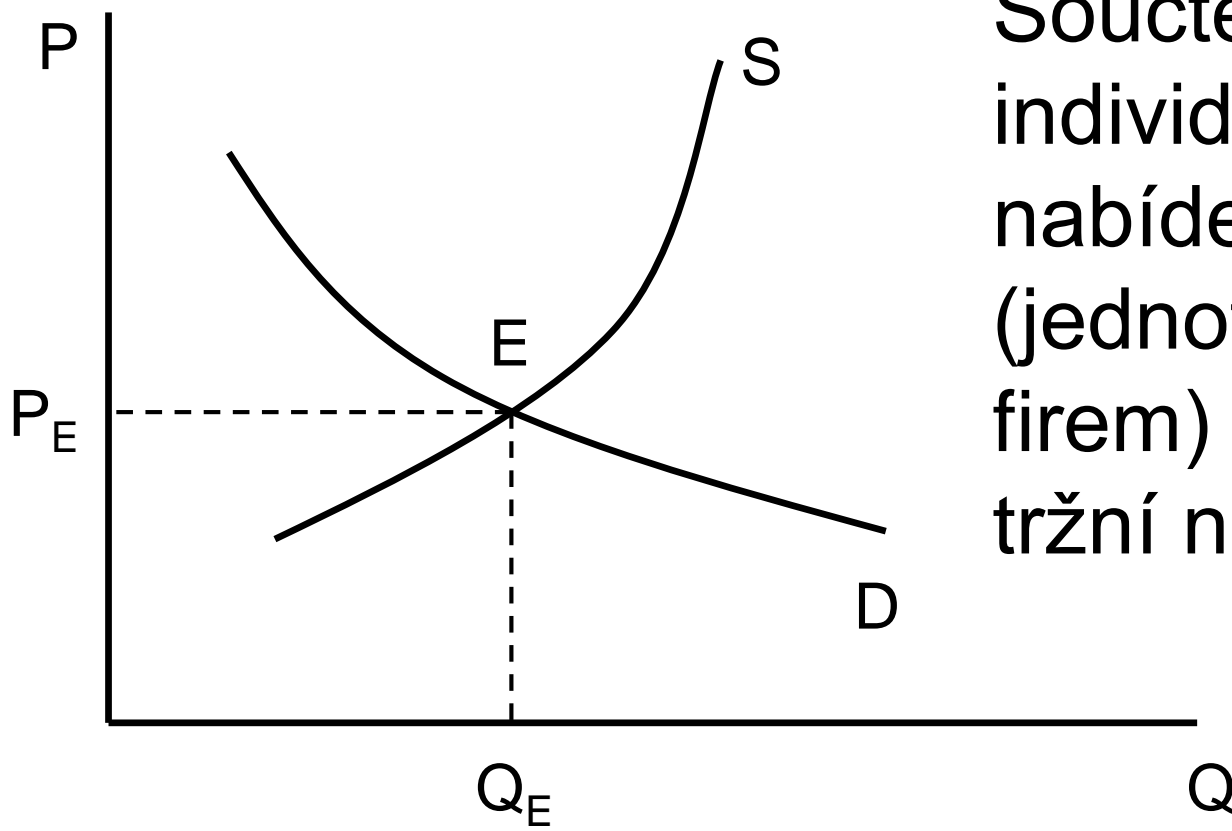
Odvození nabídky

- Nabídkovou funkci lze odvodit pro firmu v dokonalé konkurenci
- Využijeme pravidlo $MR = MC$, ale POZOR kde nabídka začíná.
- Bude firma nabízet, pokud dosahuje ztráty?

Odvození nabídky (s)



Rovnováha na trhu



Součtem
individuálních
nabídek
(jednotlivých
firem) získáme
tržní nabídku

Otázky

- Ze života
- Problémy Adama a Evy