

**Téma:** Monopolistická konkurence

**Předmět:** Ekonomie II (mikro)

**Zaslal(a):** Flákač

### **Charakteristika monopolistické konkurence:**

- Rysy monopolu i dokonalé konkurence
- Mnoho firem vyrábějící blízké substituty
- Diferenciace výrobků
  - Cena
  - Kvalita
  - Obal
  - A další
  - Původ určité monopolní síly (diferenciace výrobků)
    - Síla být cenový tvůrce (do jisté míry)
- Podobné monopolu, není zde však totožná individuální a tržní poprávka D
- Mnoho firem => malá diference => malé rozdíly v cenách
  - Vysoká křížová elasticita poptávky a vysoká cenová elasticita poptávky
- Bez bariér vstupu do odvětví (jako u dokonalé konkurence)

### **Maximalizace zisku (krátké období)**

- Individuální křivka D velmi elastická – snížení ceny přiláká i zákazníky konkurence, při zvýšení nám je konkurence odvede – rozdíly jsou výrazně větší

- Čím více firem na trhu, tím více elastická poptávka
- Funguje **zlaté pravidlo maximalizace zisku:  $MR=MC$** 
  - Největší rozdíl TR a TC (AR a SAC)
- Firma bude mít zisk pokud je SAC nižší než AR, nicméně vždy bude mít menší zisk než při  $MR=MC$ 
  - Při  $AR=AC$  nulový ekonomický zisk

### Minimalizace ztráty (krátké období)

- Pokud  $TR < TC$ , ale pokryjí se alespoň VC a část FC, firma minimalizuje ztrátu a pokračuje dále ve výrobě. Zastavením výroby by platila celé FC, tedy více.
- Firma pokračuje ve výrobě pokud  $P > AVC$
- Firma uzavře firmu pokud  $VC > TR$ , tedy zisky nepokryjí ani variabilní náklady - pokračováním vzniká větší ztráta než uzavřením

### Maximalizace zisku v dlouhém období

- Tendence k nulovému ekonomickému zisku (zisk přitáhne nové firmy, ztráta způsobí odchod)
  - Díky snadnému vstupu o odchodu firem (bez bariér)
- Zisk  $\Rightarrow$  posun poptávky doleva  $\Rightarrow$  pokles P
  - Pokračuje dokud P nebude na úrovni LAC (tj. nulový ekonomický zisk)
  - Ztráta naopak - firmy odchází a poptávka i cena jdou nahoru

### Chamberlinův model

- Výrobová skupina
  - Skupina firem vyrábějící podobné výrobky
  - Vzájemná rozhodovací nezávislost
  - Totožné nákladové křivky všech firem (nereálné)
  - Totožné poptávkové křivky všech firem (nereálné)
- Pracuje s více křivkami poptávky
- Dva typy poptávkových křivek
  1. Poptávka d předpokládá, že ostatní firmy nebudou reagovat na změnu ceny jedné firmy
    - firma by tak měla při snížení ceny odlákat zákazníky konkurenci
    - křivka poptávky velmi elastická

2. Poptávka  $d'$  předpokládá, že ostatní firmy budou reagovat na změnu ceny jedné firmy
- ostatní firmy sníží cenu také – růst prodeje bude výrazně menší proti  $d$
  - křivka poptávky  $d'$  je méně elastická než křivka poptávky  $d$
  - Pokud firma sníží cenu, očekává nárůst množství podél křivky  $d$ . Ostatní firmy však také sníží cenu, což vede k posunu křivky  $d$  doleva dolů a skutečné prodané množství při snížené ceně je menší.
  - $d$  je očekávaná poptávka,  $d'$  je skutečná poptávková křivka vzniklá díky posunům  $d$
  - Existuje zde očekávání, že ostatní firmy nezareagují na změnu ceny, nicméně zareagují všechny.
  - Protože je nárůst množství menší než firma čekala, sníží znovu cenu a znovu očekává posun po křivce  $d$  – opět ale sníží cenu i konkurence a skutečně prodané množství je menší
    - Tento proces se opakuje a rozdíly mezi očekáváním a skutečností jsou stále menší
    - Situace se ustálí ve chvíli, kdy je očekávání shodné se skutečností (pak už nemá firma potřebu dále měnit  $P$ )
  - Ve dlouhém období přichází nové firmy a je zde nulový ekonomický zisk => LAC se dotýká průsečíku  $d$  a  $d'$ 
    - **LAC = d = d'**
    - minLAC je při větším množství produkce => výrobně neefektivní, ale maximalizující zisk

## Efektivnost monopolistické konkurence

- Nižší efektivnost v porovnání s dokonalou konkurencí
- Větší efektivnost v porovnání s monopolem
- Minimum LAC je dosahováno při větším výstupu než je optimální maximalizující zisk
  - Firmy jsou příliš malé aby mohli vyrábět s nejnižšími AC
- Alokační neefektivnost – stejné jako u monopolu
  - Firmy mají určitou monopolní sílu (ale relativně malou), takže jsou schopny stanovit  $P > MC$ 
    - => vznikají náklady mrtvé váhy
  - Náklady mrtvé váhy výrazně menší než u monopolu (monopol má větší monopolní sílu)