

# Trh a trhový mechanizmus

- Podstata, štruktúrovanie trhu
- Trhový mechanizmus
- Trhová konkurencia
- Trh statkov
  - dopyt
  - ponuka
  - trhová rovnováha
  - trhová nerovnováha

# Trh

= ekonomický priestor, v ktorom dochádza k výmene výsledkov činností hospodárskych subjektov na základe pomerov vyplývajúcich zo zmeny dopytu a ponuky

## Typy trhu:

### 1. Podľa územného hľadiska

- miestny
- národný
- medzinárodný (svetový)

### 2. Podľa počtu tovarov

- čiastkový - trh jednej komodity  
trh skupiny komodít
- agregátny

### **3. Podľa predmetu kúpy a predaja**

- trh statkov
- trh výrobných faktorov
  - trh pôdy
  - trh práce
  - trh kapitálových statkov
- finančný trh
  - kapitálový trh (cenné papiere)
  - peňažný trh
  - devízový trh
  - trh s drahými kovmi

#### **4. Podľa súladu so zákonodarstvom**

- legálny (oficiálny)
- pololegálny (šedý)
- nelegálny (neoficiálny, čierny) } →  
→ *tieňová ekonomika (TE/HDP)*

#### **5. Podľa vstupu štátu na trh**

- voľný trh
- viazaný (regulovaný)

\*\*\*\*\*

#### **6. Virtuálny trh (e-commerce, e-market, m-commerce)**

- B2B (business to business),
- B2C (business to customer), C2B,
- C2C (consumer to consumer),
- B2E, B2G...

# **Trhový mechanizmus**

**= súhrn vztahov a procesov pri realizácii tovarov, ktoré vedú ku koordinácii rozhodnutí na strane ponuky (výroby) a na strane dopytu (spotreby), pričom základným nositeľom informácií je cena**

## **Prvky TM:**

- trhové subjekty - domácnosti, podniky, štát, zahraničie
- trhová konkurencia
- dopyt
- ponuka
- trhová cena

# **Trhová konkurencia**

**= je proces, v ktorom sa stretávajú rozličné trhové subjekty s diferencovanými záujmami a ich cieľom je dosiahnuť nejakú hmotnú výhodu**

## **Typy konkurencie:**

### **I. Podľa trhových subjektov:**

- 1. konkurencia medzi ponukou a dopytom**
  
- 2. konkurencia na strane ponuky** (medzi výrobcami)
  - cenová
  - necenová
  
- 3. konkurencia na strane dopytu** (medzi spotrebiteľmi)

## **II. Podľa počtu účastníkov trhu:**

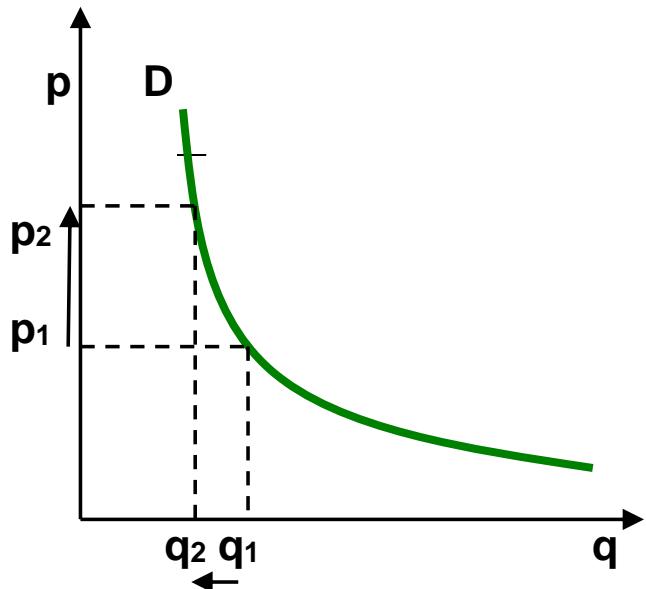
- 4. dokonalá konkurencia** – veľké množstvo predávajúcich aj kupujúcich
- 5. nedokonalá K** – možnosť ovplyvňovať cenu
  - a/ monopol** – jediný výrobca homogénneho výrobku
  - b/ oligopol** – malý počet výrobcov
  - c/ monopolistická K** – veľa výrobcov vyrába diferencovaný výrobok alebo službu
  - d/ monopson** – jediný spotrebiteľ

# Trh statkov

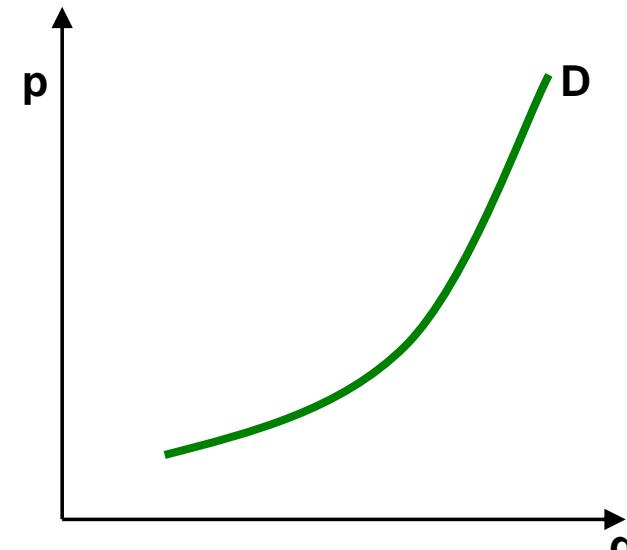
## DOPYT (demand – D)

= množstvo SaS, ktoré sú kupujúci ochotní a schopní zakúpiť pri danej cene

- ❖ Zákon klesajúceho dopytu = s rastom ceny požadované množstvo klesá



*normálna krivka dopytu*



*abnormálna krivka dopytu*

pri analýze je dôležitá podmienka – zachovania „ceteris paribus“

# Individuálny dopyt domácností

= D jediného kupujúceho alebo D po produkcií jediného výrobcu

- týka sa *statkov každodennej spotreby* = statky s kontinuálnou spotrebou

$$q^d_{x/t} = f(p_x, p_{rs}, y, u, w, z)$$

Faktory dopytu:

1) nezávislá premenná:  $p_x$  .... cena daného statku x

– spôsobuje zmenu v dopytovanom množstve  $\Rightarrow$  posun po krivke D

## 2) ostatné faktory dopytu:

$p_{rs}$  . . . ceny relevantných tovarov

a/ substitučné statky = v spotrebe sa nahradzajú

b/ komplementy = v spotrebe sa dopĺňajú

**y** (*income*) . . . príjem domácností

**u** (*utility*) . . . úžitkovosť

**w** (*wealth*) . . . bohatstvo domácností

**z** . . . ďalšie faktory

- ostatné faktory – spôsobujú zmenu v celkovom dopyte  $\Rightarrow$  posun celej krivky D doľava alebo doprava !!!

## Trhový dopyt domácností

= D všetkých spotrebiteľov po 1 výrobku =  $\sum$  individuálnych dopytov  
týka sa dopytu po *statkoch dlhodobej spotreby*

$$Q^D_{x/t} = f(P_x, P_{RS}, Y, U, W, D, B)$$

1) nezávislá premenná:  $P_x$

2) ostatné faktory:

... +

Y ... národný dôchodok

B ... počet kúpschopného obyvateľstva

D ... rozloženie príjmov medzi domácnosti

# Agregátny dopyt (aggregate demand - AD)

=dopyt všetkých hospodárskych subjektov po všetkých SaS

= množstvo SaS, ktoré sú všetky hospodárske subjekty ochotné a schopné nakúpiť pri danej cenovej hladine

Štruktúra AD:

$$AD = C + I + G + NX$$

C ... dopyt domácností po spotrebných SaS

I ... investičný dopyt (podniky)

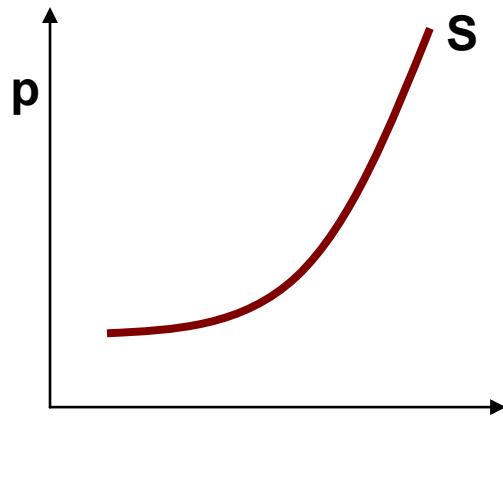
G ... dopyt vlády po spotrebných a investičných SaS

NX ... čistý export (EX-IM)

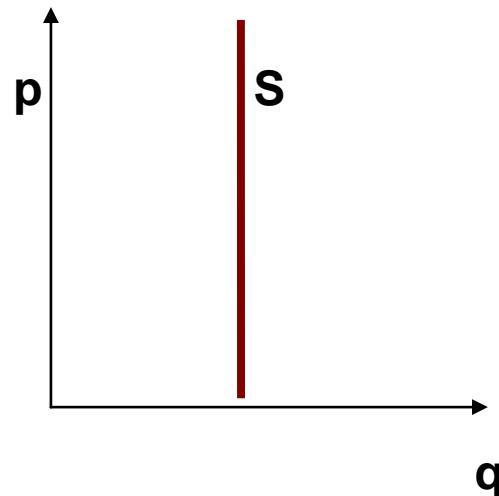
# PONUKA (supply - S )

= množstvo SaS, ktoré sú predajcovia ochotní a schopní ponúknut' (predať, vrobit') pri danej cene

❖ Zákon rastúcej ponuky = s rastom ceny ponúkané množstvo rastie



*normálna krivka ponuky*



*krivka pevnej (fixnej) ponuky*

**Individuálna ponuka podniku** = ponuka jednotlivého výrobcu

**Trhová ponuka** =  $\sum$  individuálnych ponúk

$$Q^S_{x/t} = f(P_x, P_{RS}, P_{VF}, P_c, T, Z)$$

**1) nezávislá premenná:**  $P_x$  ... cena

**2) ostatné faktory :**

$P_{RS}$  ... cena relevantných statkov

$P_{VF}$  ... cena vstupov

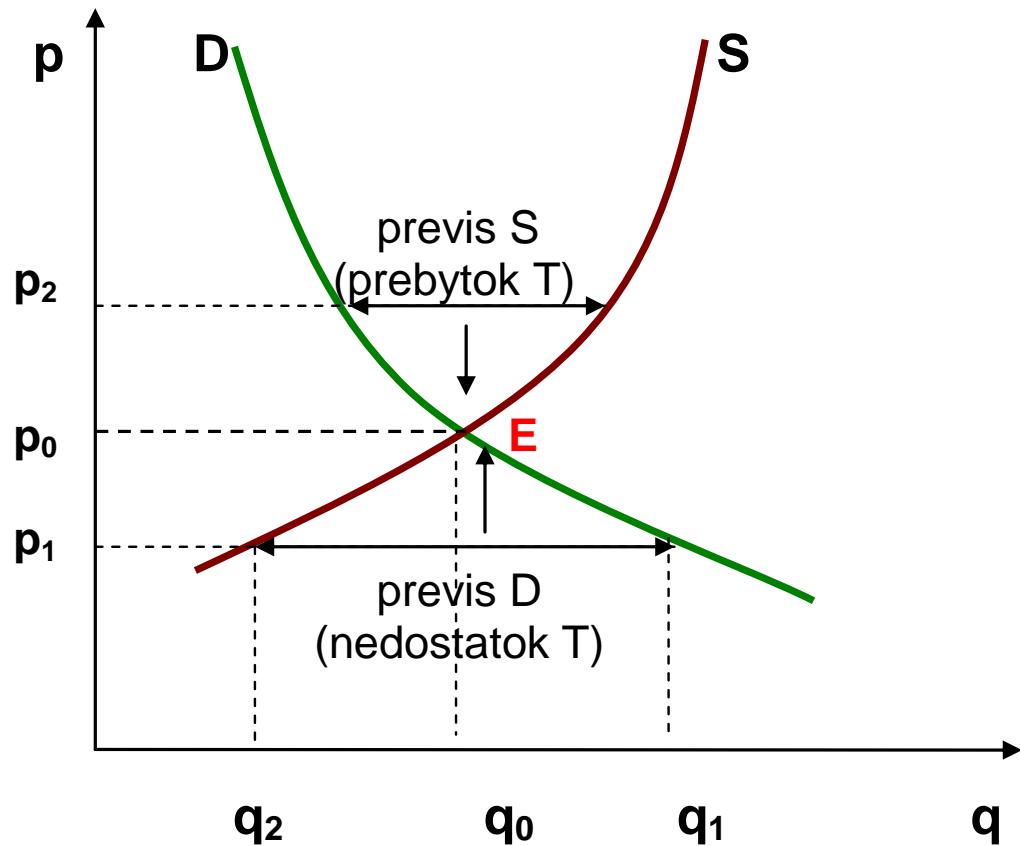
$P_c$  ... zmena cieľov orientovaných na zisk

$T$  ... technologické zmeny

$Z$  ... ďalšie zmeny výrobných podmienok

**Agregátна ponuka** (aggregate supply - AS) = množstvo SaS,  
ktoré sú podniky ochotné a schopné ponúknut' pri danej cenovej  
hladine

# Trhová rovnováha - pri cene $p_0$



$E$ ... bod trhovej rovnováhy (equilibrium)

$p_0$ ...rovnovážna cena

**cena** = hodnota  $SaS$  vyjadrená v peniazoch

$q_0$ ...rovnovážne množstvo

$p_1, p_2$ ...trhová cena

$q_1$  ..dopytované množstvo pri cene  $p_1$

$q_2$  ..ponúkané množstvo pri cene  $p_1$

## Trhová nerovnováha

- pri cene  $p_1$ : **previs dopytu**..... nedostatok tovarov... tlak na rast ceny ↑
- pri cene  $p_2$ : **previs ponuky** .....prebytok tovarov..... tlak na pokles ceny ↓