

Voorbeelden markten

goederenmarkt	vb. huizen
dienstenmarkt	vb. gezondheidszorg
inputmarkt	vb. kapitaalmarkt
financiële markt	vb. wisselmarkt

Marktvraag

= totale hoeveelheid die alle consumenten samen bereid zijn te kopen afhankelijk van determinanten zoals prijs en inkomen*

Negatief verband tussen x en p

Begrippen

Inferieure goederen

= goederen waarbij gevraagde hoeveelheid daalt bij hogere inkomen

Complementaire goederen

= prijsverhoging ene goed zal gevraagde hoeveelheid andere goed doen afnemen

Substituten

= prijs ene goed heeft positief invloed op vraag andere goed

Modeverschijnselen of netwerkeffecten

= positief invloed in aantal consumenten

Snobeffecten

= producten met hoge exclusiviteitswaarde vb. sportwagen

Betalingsbereidheid

= consumenten geven aan dat ze bereid zijn maximaal deze prijs te betalen voor de desbetreffende hoeveelheid

Intemporele substitutie

= aanbod verschuiven in tijd wanneer producten stockeerbaar zijn

Begrippen (cont)

Comparative statica

= vergelijken oorspronkelijke en nieuwe marktevenwicht

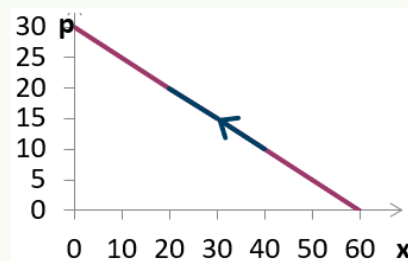
Prijselasticiteit

= met hoeveel % x wijzigt wanneer p met 1% toeneemt

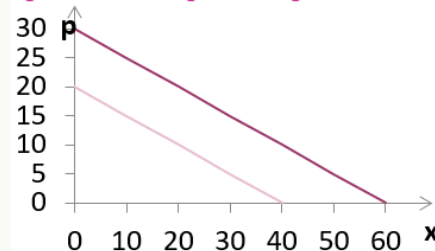
Fallacy of composition

= wat ramp is voor individu als alleen hij getroffen wordt, kan zeer goede zaak zijn wanneer iedereen getroffen wordt
vb. mislukte oogst

Vraagcurve



Figuur 2.3 Verschuiving van de vraagcurve



Verschuiving **VAN** curve --> andere determinanten wijzigen buiten prijs

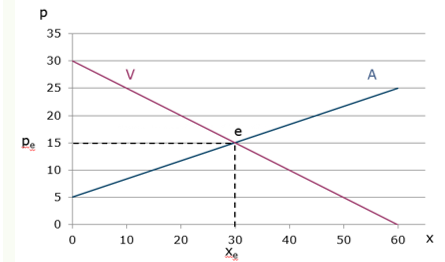
Verschuiving **LANGS** curve --> prijs verandert

Marktaanbod

= totale hoeveelheid van goed die alle producenten samen bereid zijn te produceren

Positief verband tussen x en p

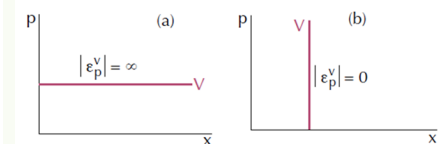
Marktevenwicht



Aangeboden hoeveelheid < gevraagde hoeveelheid --> *vraagoverschot*

Aangeboden hoeveelheid > gevraagde hoeveelheid --> *aanbodoverschot*

Bijzondere gevallen prijselasticiteit



a) Perfect *elastisch*

b) Perfect *inelastisch*

Overheidsinterventies

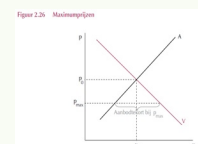
Indirecte prijsinterventies

- belastingen
- accijns
- *ad valorem*/waardenbelasting
- subsidies

Directe prijsreglementering

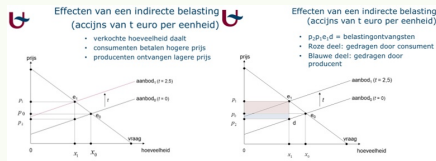
- minimumprijs
- maximumprijs

Maximumprijzen



Zorgt voor **aanbodtekort**. Overheid moet dit wegwerken anders ontstaat er een **parallele markt**.

Effecten indirecte belastingen



Prijselasticiteit

$|e| < 1$

- prijsinelastische vraag, de gevraagde hoeveelheid reageert minder dan proportioneel op een prijswijziging

$|e| > 1$

- prijselastische vraag

Negatief, dimensioneel getal

Determinanten E

Beschikbaarheid substituten

Noodzakelijk/luxegoed

- luxegoederen hebben hogere prijselasticiteit

Tijdshorizon

Formules

$$\epsilon_p^v = \frac{\text{procentuele verandering in gevraagde hoeveelheid}}{\text{procentuele verandering in prijs}} = \frac{\frac{\Delta X_v}{X_v}}{\frac{\Delta p}{p}} = \frac{\Delta X_v}{\Delta p} \cdot \frac{p}{X_v}$$

Prijselasticiteit vraag

Formules

$$\epsilon_p^v = \lim_{\Delta p \rightarrow 0} \frac{\Delta X_v}{\Delta p} \cdot \frac{p}{X_v} = \frac{dX_v}{dp} \cdot \frac{p}{X_v}$$

Puntelasticiteit

Formules

$$\text{Boogelasticiteit} = \frac{\frac{\Delta X_v}{X_v}}{\frac{\Delta p}{p}} = \frac{\frac{25 - 20}{20}}{\frac{10 - 12}{12}} = \frac{0.25}{-0.1667} = -1.5$$

Boogelasticiteit

Andere elasticiteiten

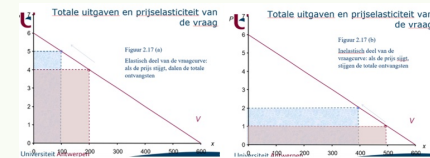
Kruiselingse prijselasticiteit

= met hoeveel % verandert vraag naar goed a, indien prijs goed b stijgt met 1%

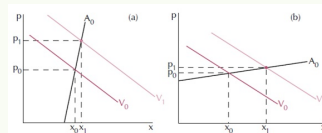
Inkomenselasticiteit vraag

= met hoeveel % verandert gevraagde hoeveelheid bij inkomensstijging 1%

Verband tussen uitgaven en prijselasticiteit



Prijselasticiteit



Aanbodcurve *steiler* --> prijsinelastisch (x neemt maar beetje toe)

Aanbodcurve *vlakker* --> prijselastisch (x neemt veel toe)