

# WEGWIJS IN ECONOMIE

Koen Schoors  
Johan Albrecht  
Bart Defloor  
Stijn Goeminne  
Bruno Merlevede

Met medewerking van Stijn Vandenbroucke

Universiteit Gent  
Faculteit Economie & Bedrijfskunde

## VOORWOORD

Welkom in ‘Wegwijs in Economie’! Dit handboek is er gekomen door intense samenwerking en veelvuldige uitwisseling van ideeën tussen de vijf auteurs. Doorheen de afgelopen academiejaren is dit handboek gegroeid van een voorlopige structuur op een velletje papier tot dit werk met 13 delen en 38 hoofdstukken. Conform het studiedomein hebben we hierbij verschillende keuzes moeten maken. We denken dat onze verschillende specialisaties en interessevelden tot keuzes hebben geleid die resulteren in een evenwichtig werk dat een brede inleiding voorziet in economie en in het economisch denken.

We bedanken graag de assistenten van de vakgroep Economie van de Faculteit Economie en Bedrijfskunde van Universiteit Gent voor de ondersteuning tijdens het schrijfproces, evenals de studenten van voorgaande jaren en de medewerkers van het monitoraat voor waardevolle opmerkingen, aanvullingen en correcties bij voorgaande versies. Een speciaal woord van dank naar Stijn Vandenbroucke, wiens inspanning en toewijding sterk hebben bijgedragen aan de kwaliteit van dit werk.

We hopen dat dit een interessant en uitdagend boek is dat je graag ter hand neemt.

Veel lees- en studieplezier!

Koen Schoors  
Johan Albrecht  
Bart Defloor  
Stijn Goeminne  
Bruno Merlevede

Universiteit Gent, Faculteit Economie & Bedrijfskunde

140

HDMU 226669 2  
2261

GSTU  
US

GST  
US

MAX GROSS 24,000 kg  
52,916 lb  
TARE 2,200 kg  
4,850 lb

NET 21,800 kg  
48,060 lb  
CU. CAP. 332 M<sup>3</sup>  
1,171 FT<sup>3</sup>

MAX. G  
TARE

CU. CAP

DEEL 1

# Basisconcepten

339

NET 21,800 kg  
48,060 lb  
CUBE 33.1 CUM  
1,169 CU.FT

TRD

MAX. GR  
TARE  
NET  
CU. CAP





The background of the slide features a large port crane with a white and red striped lattice structure against a clear blue sky. Below the crane, there are several stacks of colorful shipping containers in shades of orange, green, blue, and brown. The bottom of the slide is partially obscured by a dark blue and green horizontal bar.

DEEL 2

# Vraag en aanbod







DEEL 3

# Welvaart en overheidsingrijpen







DEEL 4

# De gezinnen





A man with a beard, wearing a blue and white plaid shirt, is seen from the side, looking at a display case. The display case contains several small, square, light-colored items, possibly cookies or biscuits, arranged in rows. The background is slightly blurred, showing a shop interior with a whiteboard or menu board. The text "DEEL 5" is centered in the upper part of the image, and "De producent" is written in a large, orange, serif font in the center.

DEEL 5

# De producent



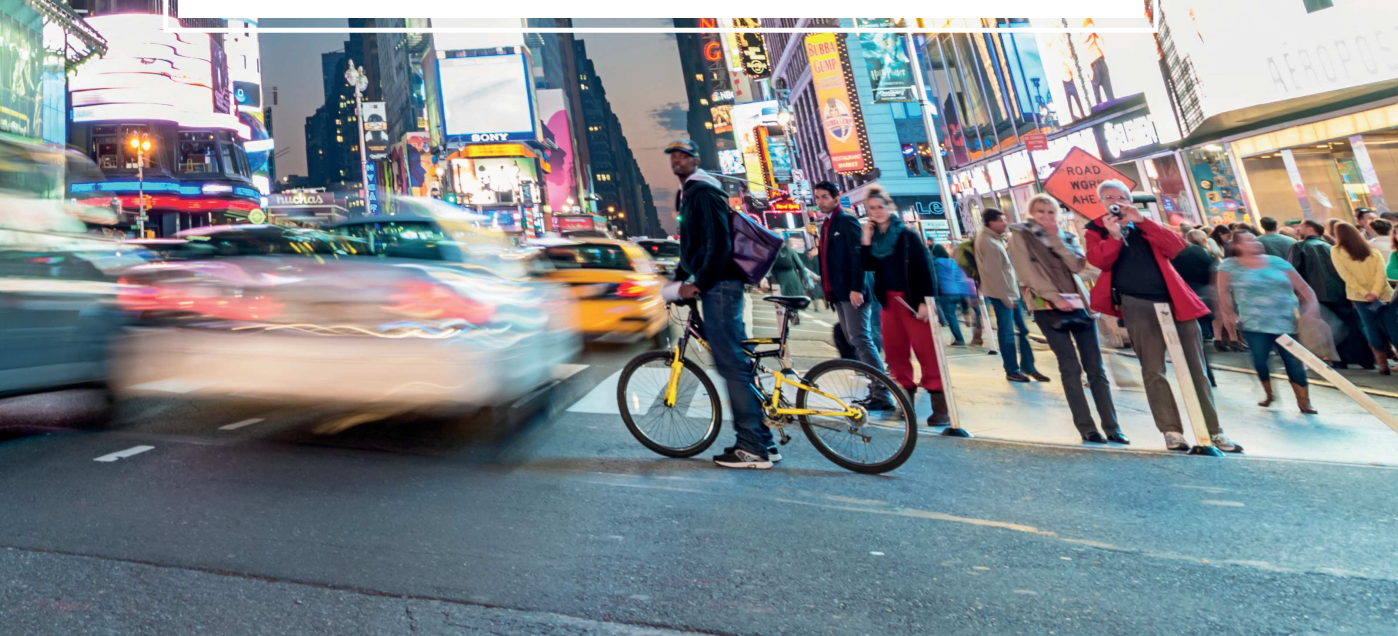






DEEL 6

# Marktvormen



<b>DEEL 1</b>	Basisconcepten .....	6
<b>DEEL 2</b>	Vraag en aanbod .....	94
<b>DEEL 3</b>	Welvaart en overheidsingrijpen .....	150
<b>DEEL 4</b>	De gezinnen .....	190
<b>DEEL 5</b>	De producent .....	228

## DEEL 6

# Marktvormen

---

<b>INLEIDING</b>		278
<b>13. PERFECTE CONCURRENTIE</b>		280
13.1. EIGENSCHAPPEN .....		280
13.2. OPBRENGSTEN, WINSTMAXIMALISATIE EN DE AANBODCURVE VAN DE INDIVIDUELE PRODUCENT .....		281
13.3. MARKTUITKOMST OP KORTE TERMIJN .....		293
13.4. MARKTUITKOMST OP LANGE TERMIJN .....		297
13.5. IS PERFECTE CONCURRENTIE EFFICIËNT? .....		301
13.6. SAMENVATTING .....		303
<b>14. MONOPOLIE</b>		306
14.1. EIGENSCHAPPEN .....		306
14.2. HOE ONTSTAAN MONOPOLIES? .....		307
14.3. OPBRENGSTEN, WINSTMAXIMALISATIE EN HET GEDRAG VAN DE MONOPOLIST .....		310
14.4. MONOPOLIE EN WELVAART .....		318
14.5. MARKTMACHT EN PRIJSDISCRIMINATIE .....		321
14.6. WAT KUNNEN WE LEREN UIT DE ANALYSE VAN DE MONOPOLIST? .....		324





DEEL 7

# De overheid







DEEL 8

# Inleiding tot de macro- economie







A close-up photograph of a hand holding several 50 Euro banknotes. The notes are fanned out, showing the orange and yellow colors and the large number '50'. The European Union flag is visible on the left side of the notes. A white rectangular text box is overlaid in the center of the image, containing the title and subtitle.

DEEL 9

# Geld en monetair beleid





DEEL 10

# Markten van productiefactoren







DEEL 11

# Internationale economie







DEEL 12

# Macro- economische modellen







DEEL 13

# Duurzame ontwikkeling







# Duurzame ontwikkeling

---

<b>38. DUURZAME ONTWIKKELING</b>	848
38.1. WAT IS DUURZAME ONTWIKKELING? .....	851
38.2. DUURZAME ONTWIKKELING EN KAPITAAL .....	854
38.3. BELEID .....	856
38.4. ROL VOOR HET INDIVIDU OF DE OVERHEID? .....	863



# INDEX

10-jarige rentespread 623

## A

aanbod 109  
aanbodcurve 109, 113  
aanbodfunctie 110  
aanbodschema 109  
aanbodschok 817  
aandelen 689, 695  
aangeboden hoeveelheid 107  
aannames 764  
aard van de goederen 129  
absolute armoedegrens 465  
absoluut voordeel 86  
Acemoglu, Daron 64  
achternalopende (lagging) indicatoren 542  
actieve bevolking (beroepsbevolking) 637  
activerend arbeidsmarktbeleid 669  
actuele waarde 681  
adaptieve verwachtingen 820  
adverse selectie 52  
afnemende schaaleffecten 271  
aggregatief of macro-economisch aanbod (AA) 543  
aggregatieve of macro-economische vraag (AV) 543  
allocatie 370  
allocatief 372  
allocatie van arbeid 86  
allocatieve efficiëntie 449  
alternatieven 129  
animal spirits 800  
anticyclisch beleid 831  
arbeid 237  
arbitrage 388, 690  
armoedegrens 464  
Arrow, Kenneth 479  
artificiële intelligentie 13  
assumpties 764  
asymmetrische informatie 52  
austeritey 793, 835  
autarkie 716  
automatische loonindexering 826  
automatische stabilisatoren 834  
autonome consumptie 772

autonoom (ont)sparen 774  
aziatische tijgers 74

## B

bankreserves R 582  
basisherfinancieringstransacties 612  
BBP 502  
BBP per capita 518  
BBP volgens de bestedingsbenedaering 508  
BBP volgens de inkomensbenedaering 508  
BBP volgens de productiebenedaering 506  
bedrijf 234  
begroting 486  
belasting 487  
belastingen op arbeid 653  
beperkte rationaliteit 64  
Bertrand-competitie 345  
beschikbaarheidsvuistregel 66  
bestaanswaarde 684  
betalingsbalans 730  
betalingsbereidheid 155  
betwistbare markt 379  
bevolking op actieve leeftijd (rekruteringsbevolking) 637  
bezuinigingsbeleid 793, 835  
bilaterale wisselkoers 734  
boven pari 694  
bruto-investeringen 509  
bruto nationaal inkomen 512  
Buchanan, James 428  
budgetlijn 198  
budgettair transmissiemechanisme 837  
budgetverzameling 201  
buitenlandse directe investeringen 698

## C

ceteris paribus 29, 764  
chartaal geld 582  
circulaire economie 45  
clubgoederen en tolgoederen 427  
Coase, Ronald 419  
Coase-theorema 419  
collaborative commons 44  
collectief voorziene goederen en diensten 468  
collusie/kartel 351

commons 44  
 comparatief voordeel 87  
 compenserende loonverschillen 649  
 competitie 278  
 complementen in de consumptie 104  
 complementen in de productie 113  
 concentratie-index 339  
 concrete berekening 146  
 Condorcet-paradox 478  
 conjuncturele component 832  
 conjuncturele werkloosheid 669  
 conjunctuurschommelingen 534  
 constante schaaleffecten 271  
 consumentensoevereiniteit 424  
 consumentensurplus 156, 322  
 consumptie 771  
 consumptiefunctie 771  
 consumptiegoederen 238  
 consumptieprijsindex 526  
 consumptieve bestedingen van gezinnen 509  
 consumptieve bestedingen van overheden 509  
 continue productiefunctie 244  
 convex 250  
 convexe vorm 205  
 Corporate Social Responsibility 857  
 cost of capital 689  
 couponbetaling 693  
 couponintrest 692  
 Cournot-model 347  
 crawling peg 750  
 crowding-out 804

## D

dalend verloop 205, 250  
 deadweight loss 168  
 decielratio 461  
 deeleconomie 357  
 default 597  
 deficit bias 841  
 deflatie 524, 530  
 demeritegoederen 422  
 de onzichtbare hand 47  
 deposito D 583  
 depreciatie 677  
 de wet van Say 47  
 diensten 194  
 directe belastingen 468

directe belastingstelsel 469  
 directe gebruikswaarde 684  
 directe voordelen 360  
 discretionair stabilisatiebeleid 833  
 discriminatie 450  
 distributie 370, 372  
 dividend 695  
 donut 496  
 drempelvuistregel 66  
 dumping 715  
 duurzame ontwikkeling 851  
 dynamische efficiëntie 382

## E

Easterlin-paradox 532  
 ecologische plafond 496  
 economie 21  
 economische activiteit 502  
 economische behoeften 22  
 economische factoren 197  
 economische goederen 236  
 economische groei 36, 607  
 economische huishouding 197  
 economische kosten 256  
 economische kringloop 37  
 economische winst 25, 281, 288  
 economisch platform 354  
 economisch verlies 288  
 eenheidselasticiteit 130, 147  
 eerste wet van Gossen 195  
 eigenbelang 47, 473  
 eigendomsbarrière 309  
 eigendomsrechten 432  
 elasticiteit 125  
 elastisch aanbod 147  
 elastische vraag 130  
 emissiemarkt 692  
 emissierechten 403  
 endogene variabelen 765  
 entry 293  
 Eonia 613  
 erfeniswaarde 684  
 ernstige materiële deprivatie 465  
 Europese Monetaire Unie 752  
 Eurosysteem 604  
 evenwichtshoeveelheid 116  
 evenwichtsprijs 116  
 ex ante-maatregelen 468

exclusiviteit 427  
exogene variabelen 765  
expansief budgettair beleid 788, 805  
expansiepad 254  
ex post-maatregelen 468  
externaliteiten 361  
externe effecten of externaliteiten 396  
extern effect 51  
extractieve instituties 548

## F

factorkosten 508  
feitelijk tekort 832  
fiduciair geld 580  
Fishervergelijking 597, 808  
Ford, Henry 564  
fractioneel reservebankieren 580  
free riders 429  
frictionele werkloosheid 669  
Friedman, Milton 428  
functies van geld 572  
fundamentals 696  
fundamenteel wetenschappelijk onderzoek 414  
fusies en overnames 390  
fysiek kapitaal 676

## G

GCK-curve 262  
gebruikswaarde 683  
geëquivaliseerd gezinsinkomen 455  
geïnduceerde consumptie 772  
geïnduceerd sparen 775  
geldcreatie 581  
geldillusie 599  
gelijkheid 449  
gelijklopende (coincident) indicatoren 542  
gelukseconomie 70  
gemeenschappelijke bronnen 427  
gemiddeld belastingtarief 469  
gemiddelde arbeidsproductiviteit 243  
gemiddelde consumptiequote 772  
gemiddelde kapitaalproductiviteit 243  
gemiddelde kosten 260  
gemiddelde opbrengst (GO) 283  
gemiddelde productiviteit 242  
gemiddelde spaarquote 775  
gereveleerde voorkeursmethode 435

gevraagde hoeveelheid 98  
Giffen-goed 138  
Giffen-goederen 214  
Gini-coëfficiënt 461  
giraal geld 586  
globale prijseffect 212  
goederen 194  
goederenbundel 198  
goederengeld 574  
goed geld 576  
goudstandaard 751  
GTK-curve 263  
GVK-curve 262

## H

haircut 612  
handelsbalans 731  
Heckscher, Eli 712  
Herfindahl-index 377  
Hirschman, Albert 77  
hoeveelheidseffect 312  
hoofdsom 692  
hoogconjunctuur 539  
human development index (HDI) 533  
hyperinflatie 529, 599

## I

imperfecte concurrentie 279, 306  
imperfecte informatie 474  
impliciete BBP-deflator 525  
importheffing 714  
inclusieve instituties 548  
indexcijfers 536  
indexsprong 823  
indifferentiecurve 203  
indirecte belasting 169  
indirecte gebruikswaarde 684  
indirecte voordelen 361  
infant industry 721  
inferieure goederen 140, 141, 214  
inferieur goed 105  
inflatie 524  
inflatie(verwachtingen) 603  
informatie-economie 52  
inkomenseffect 212, 223  
inkomenselasticiteit van de vraag 138  
inkomenselastische goederen 139  
inkomensonelastische goederen 139

inkomensvraagcurve 140  
 inkomen van de consument 129  
 innovatie 382  
 inside lag 837  
 inspanningen 447  
 institutie 62  
 institutioneel kapitaal 676  
 institutionele factoren 197  
 intellectueel kapitaal 676  
 interbankenmarkt 613  
 intergenerationele inkomensmobiliteit 448  
 intermediaire goederen 236  
 intermediaire goederen (inputs) 504  
 internaliteiten 422  
 internationaal factorinkomen 512  
 Internationaal Monetair Fonds 752  
 intern rendement 687  
 intertemporele budgetbeperking 840  
 intrestvoet 593  
 intrinsieke waarde van een munt 575  
 investeren 677  
 investeringen 238  
 irreversibiliteiten 439  
 isokostenlijn 251

## K

kapitaal 237, 674  
 kapitaalgoederen 238  
 kapitaalintensiteit 562  
 kardinale betekenis 250  
 keynesiaanse visie 768  
 klassieke 768  
 klassieke werkloosheid 669  
 koopkracht 642  
 koopkrachtpariteitswisselkoers 521  
 korte termijn 241  
 kortetermijnevenwicht 544, 817  
 kortetermijnintrestvoet 594  
 kosten 256  
 kredietmiddel 574  
 kredietmultiplicator 587, 626  
 kritisch kapitaal 856  
 Krugman, Paul 713  
 kruisprijselasticiteit van de vraag 142  
 Kuznets, Simon 77  
 kwantitatieve versoepeling 625  
 kwintielratio 461

## L

laagconjunctuur 539  
 Laffercurve 178  
 langeretermijn-herfinancieringsoperaties (LTRO's) 621  
 langer lopende herfinancieringstransacties 612  
 lange termijn 241  
 langetermijnevenwicht 544, 817  
 langetermijnintrestvoet 594  
 lekken-en-injectiesbenadering 515, 790  
 Leontief, Wassily 712  
 levenscyclushypothese 771  
 levenscyclusinkomen 776  
 liefdadigheidsorganisaties 417  
 liquiditeit 595, 690  
 liquiditeitsval 807  
 logrolling 481  
 loonmatiging 822  
 loonwage 655  
 looptijd 594, 693  
 Lorenzcurve 458  
 luchtballonnen 832  
 luxegoederen 140

## M

maatschappelijke kosten-batenanalyse 433  
 macro-prudentieel toezicht 832  
 managerial slack 381  
 marginaal belastingtarief 469  
 marginaal nut 195  
 marginale arbeidsproductiviteit 244, 646  
 marginale baten 27  
 marginale consumptiequote 772  
 marginale externe kosten (MEK) 397  
 marginale kapitaalproductiviteit 244  
 marginale kosten 26  
 marginale kosten (MK) 264  
 marginale opbrengsten (MO) 284, 285  
 marginale productiekost 108  
 marginale productiviteit 244  
 marginale reductiekost (MRK) 403  
 marginale spaarquote 775  
 marktaanbod 111  
 markefficiëntie 165  
 markevenwicht 116, 166  
 marktfalen 397  
 marktmacht 279, 362

marktprijzen 508  
marktsegmentatie 387  
marktvrage 101  
mark-up 315  
matching 668  
mattheuseffect 471  
maximaal nut 50  
maximale winst 50  
mededingingsbeleid 375  
menselijk kapitaal 676  
mental shortcut 26  
menukosten 530, 814  
meritegoederen (verdiensgoederen) 422  
middelpuntelasticiteit 126  
Milanovic, Branko 459  
Mill, John Stuart 564  
minimale reservecoëfficiënt 584  
minimale staat 370  
minimumreserveverplichting 610  
MK-curve 266  
model 764  
model van Niskanen 481  
monetaire financiering van begrotingstekorten 583  
monetair transmissiemechanisme 605  
monetarisme 80  
monopolie 279, 306, 315, 331  
monopolistische concurrentie 326, 327  
moral hazard 53  
moreel wangedrag 53  
morele normen 417  
multiplicatorwerking 783  
muntbord 751  
myopie 529

## N

Nash-evenwicht 342  
natuur 237  
natuurlijk kapitaal 676  
natuurlijk monopolie 309  
neoliberalisme 78  
netto contante waarde 682  
netto-export 509  
netto nationaal beschikbaar inkomen 513  
netto nationaal inkomen 512  
netto reël loon 219  
neutrale conjunctuur 539  
niet-actieven 637

niet-arbeidsinkomen 220  
niet-gebruikswaarde 684  
niet-verzadiging 203  
Niskanen, William A. 481  
nominaal BBP 518  
nominaal loon 642  
nominale intrestvoet  $i_N$  593  
nominale loonflexibiliteit 652  
nominale wisselkoers 521  
noodzakelijke goederen 140  
normaal goed 105  
normale goederen 214  
normatieve welvaartstheorie 472  
normen 403  
nut 50, 194  
nutsmaximalisatie 194  
nutsmogelijkhedengrens 372

## O

obligaties 689, 692  
Ohlin, Bertil 712  
olifantfiguur 459  
oligopolie 339  
omgekeerde rentestructuur 596  
omloopsnelheid van het geld 597  
omstandigheden 447  
onafhankelijke goederen 143  
onder pari 694  
onelastische vraag 130  
onelastisch (inelastisch) aanbod 147  
ontleners 689  
ontmenselijking van het delen 364  
ontsparen 774  
ontwikkelingsstaat 75  
onzichtbare hand 154  
op-afroep-economie 360  
opportuniteitskost 24, 33, 86  
optiewaarde 684  
Ostrom, Elinor 428  
output gap 540, 599  
outside lag 837  
overheidsschuld 490  
overheidstussenkomst 769

## P

pal- of ratchet-effect 494  
parameters 765  
Pareto-efficiënt 372

- Pareto-efficiëntie 34  
 Pareto-grens 372  
 Paretoverbetering 370  
 participatiegraad (activiteitsgraad) 639  
 partiële productiviteitsmetingen 243  
 patent 310  
 patent (of octrooi) 418  
 paternalisme 424  
 perfecte concurrentie 278, 302, 315, 331  
 perfecte informatie 30  
 perfect elastische vraag 130  
 perfect onelastisch aanbod 147  
 perfect onelastische vraag 130  
 perfect (volmaakt) elastisch aanbod 146  
 permanente-inkomenshypothese 771  
 permanent inkomen 776  
 Pigou-effect 545  
 Pigouviaanse belasting 401, 403  
 Pigouviaanse subsidies 414  
 Piketty 450  
 planeconomie 55  
 politieke markt 473  
 polycentrisch beheer 442  
 potentieel BBP 534, 538  
 potentiële concurrentie 378  
 preferentieveld 205  
 prijsdiscriminatie 321  
 prijsdiscriminatie van de derde orde 324  
 prijsdiscriminatie van de tweede orde 323  
 prijseffect 312  
 prijselasticiteit van de vraag 126, 327  
 prijselasticiteit van het aanbod 145  
 prijsflexibiliteit 814  
 prijsnemer 281  
 prijsrigiditeit 814  
 prijsstabiliteit 607  
 prijszetter 310, 311  
 primair effect 783  
 primaire inkomensongelijkheid 456  
 primaire markt 692  
 private goederen 427  
 privatisering 432  
 procentpunt 535  
 procyclisch 835  
 procyclisch beleid 832  
 producent-aanbieder 306  
 producentensurplus 160, 322  
 product-dienst-economie 359  
 productdifferentiatie 326  
 productie 236  
 productiefactoren 31, 236  
 productiefunctie 239  
 productie-isoquant 249  
 productieketen 503  
 productiemogelijkheidengrens 31  
 productiviteit 242  
 profijtbeginsel 488  
 promesse 579  
 prosumenten 20  
 publieke goederen 427, 428  
 publieke-keuzetheorie 473  
 puntelasticiteit 127  
 pure verwachtingstheorie van de intrestvoet  
     595
- Q**
- quota 187
- R**
- rampenblindheid 66  
 rationele onwetendheid 474  
 rationele verwachtingen 820  
 Rawls, John 449  
 Raworth, Kate 43, 496  
 reactiefunctie 349  
 rebound effect 860  
 recessie 36, 538  
 reëel BBP 519  
 reëel loon 642  
 reële intrestvoet  $i_R$  593  
 reële loonflexibiliteit 652  
 rekeneenheid 573  
 relatieve armoedegrens 466  
 rente 675  
 representatieve democratie 476  
 reservatieloon 644  
 reservecoëfficiënt  $r = R/D$  583  
 residuele vraag 348  
 restrictief budgettair beleid 788  
 Ricardiaanse equivalentie 792  
 risico 597  
 risicoavers 830  
 risico-aversie 697  
 risicopremie 597  
 rivaliteit 426  
 ruilmiddel 572



## S

Samuelson, Paul 428  
Samuelson-voorwaarde 432  
schaarste 21  
shok 783  
secundaire effecten 783  
secundaire inkomensongelijkheid 456  
secundaire markt 693  
seizoenszuivering 537  
sensitiviteitsanalyse 30  
shoeleather costs 529  
signaal van kwaliteit 138  
slecht geld 576  
Smith, Adam 20  
sneeuwbaaleffect 492  
sociaal kapitaal 676  
sociale dumping 722  
sociale effecten 364  
sociale fundament 496  
sociale normen 417, 436  
sociale zekerheid 470  
socialezekerheidsbijdragen 653  
socialezekerheidssysteem 468  
Solow-model 549  
Solow, Robert 549  
spaarders/beleggers 688  
spaarmiddel 573  
sparen 774  
specialisatie 49  
speculatieve geldvraag 602  
stabiele staat BBP (steady state GDP) 553  
stabilisatie 370, 373  
stabilisatiebeleid 828  
standaardgoed 281  
stand van de technologie 812  
sterke duurzaamheid 856  
structureel evenwicht 833  
structureel tekort 832  
structurele component 832  
structurele werkloosheid 669  
stylized facts 542  
subsidie 179  
substituten in de consumptie 104  
substituten in de productie 113  
substitutie-effect 212, 223  
sunk cost 289  
surpluspercentage 612

## T

tabaksgeld 578  
technische efficiëntie 380  
technologische discriminatie 365  
termijnstructuur van de rente 615  
tertiaire inkomensongelijkheid 456  
theorie van de efficiëntielonen 653  
tijdsbestek 129  
tijdsdimensie 240  
tijdvoorkeur 680  
toegevoegde waarde 243, 504  
toenemende schaalearde 271  
toetredingsbarrières 307  
totaalsurplus 163  
totale opbrengsten (TO) 283  
tragedy of the commons 437  
transactiegeldvraag 601  
transactiekosten 63, 432  
transitoire inkomen 777  
tweedehandseconomie 359  
tweede wet van Gossen 195  
tweezijdige markt 355

## U

uitbreidingsinvesteringen 509, 678  
uitgedrukte voorkeursmethode 434  
uitgedrukte voorkeursmethode (stated preference) 685  
uitputting 437  
unfunded liabilities 840  
utility 196

## V

variabele kosten (VK) 258  
vaste kosten (CK) 257  
Veblen-goederen 137  
Veil of ignorance 449  
verdisconteren 681  
verdringingseffect 804  
verliesaversie 65  
verlies bij productie 289  
verlies bij tijdelijke sluiting 288  
vermogensgeldvraag 601, 602  
veronderstellingen 764  
vertrouwen en reciprociteit 443  
vervangingsinvesteringen 509, 678  
voorlopende (leading) indicatoren 542  
voorraadinvesteringen 509

voorschrift van de budgetlijn 199  
 voorzorgsgeldvraag 602  
 vraag 99  
 vraagcurve 99, 216  
 vraagfunctie 99  
 vraagschema 99  
 vraagschok 817  
 vrijbouter of free rider 429  
 vrijbouterprobleem 429, 437  
 vrijbouters 429  
 vrije reserves 584  
 vrije toetreding 326  
 vrijwillige donaties 417

## W

waardeparadox 195  
 welvaart 22  
 welvaart op de markt 163  
 welvaartseconomie 154  
 welvaartsgevolgen 168  
 welvaartsverlies 168, 372  
 werkenden 637  
 werkloosheidsgraad 639  
 werkloosheidsval 640

werklozen 637  
 werkzaamheidsgraad (werkgelevenheidsgraad)  
 639  
 wet op de toe- en afnemende marginale  
 arbeidsproductiviteit 246  
 wet van Baumol 494  
 wet van Davenant-King 121  
 wet van de (toe- en) afnemende meerop-  
 brengsten. 262  
 wet van de vraag 98  
 wet van Engel 140  
 wet van Gresham 576  
 wet van het aanbod 108  
 wet van Okun 543  
 wet van Wagner 495  
 winstmaximalisatie 232, 278  
 wisselbrief 577  
 Woods, Bretton 751

## Y

yieldcurve of rentetermijnstructuur 596

## Z

zwakke duurzaamheid 856

OWL PRESS



BORGERHOFF  
& LAMBERIGTS

Gent, Belgium  
info@owlpress.be  
www.owlpress.be

ISBN 9789463930086  
NUR 780  
D2019/11.089/90

© 2019, Borgerhoff & Lamberigts nv

Auteurs: Prof. dr. Koen Schoors, Prof. dr. Johan Albrecht, Dr. Bart Defloor, Prof. dr. Stijn Goeminne,  
Prof. dr. Bruno Merlevede

Coördinatie: Sophie Vanluchene, Nils De Malsche, Joni Verhulst, Stijn Vandenbroucke  
Eindredactie: Thijs Delrue

Ontwerp cover: Wendy De Vlaeminck, Ellen Duchi

Binnenwerk: Wendy De Vlaeminck, Evelien Degeyter, Crius Group

Beelden: iStock images

Gedrukt in Europa

Eerste druk: september 2017

Tweede druk: september 2018

Derde druk: september 2019

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, elektronische drager of op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever.

De uitgever heeft geprobeerd bij de samenstelling van deze uitgave alle rechthebbenden op copyright te contacteren. Mocht er een opname zonder voorkennis van rechthebbenden zijn gebeurd, dan verzoeken wij dezen alsnog contact op te nemen.