Hoofdstuk 1

Het **bruto binnenlands product** (bbp) is een maatstaf voor de welvaart in een bepaald land. Er bestaat een zogenaamde **armoedegrens**. Dit is het bedrag dat minimaal nodig is om een menswaardig bestaan te hebben. Om het bbp met elkaar te kunnen vergelijken, wordt het bbp omgerekend in een bepaalde munt, meestal dollar. Dit geeft nog steeds geen volledig beeld. **Koopkrachtpariteit** geeft een beter beeld. Er wordt hierbij gekeken naar de koopkracht van het inkomen en dat wordt vervolgens met elkaar vergeleken. Dit zegt weer niets over de verdeling van het inkomen. Hiervoor moet men de **Lorenzcurven** van landen met elkaar vergelijken.

Hoofdstuk 2

De **handelsbalans** geeft een overzicht van de waarde van de goederenuitvoer (export) en –invoer (import) van een land in een bepaald jaar. Als goederenuitvoer > goedereninvoer, dan is er **handelsoverschot**. Als goederenuitvoer < goedereninvoer, dan is er een **handelstekort**. **Wederuitvoer**: goederen die zijn ingevoerd, tijdelijk eigendom van een Nederlands bedrijf worden en na een kleine bewerking weer uitgevoerd worden. Dit wordt geregistreerd als export. **Doorvoer**: goederen die via Nederland verhandelt worden, maar geen Nederlands eigendom worden. Dit wordt niet geregistreerd. Er bestaat ook dienstenverkeer. Dit wordt onzichtbare handel genoemd.

**Exportquote**: (exportwaarde/bbp) x 100%

**Importquote**: (importwaarde/bbp) x 100%

**Autarkie**: een land zonder export en import (gesloten economie). De **comparatieve kostentheorie** van David Ricardo: een land zal zich specialiseren in die goederen waarbij het een comparatief kostenvoordeel heeft. Ze gaan bij deze theorie uit van homogeniteit van producten. Oorzaken voor kostenverschillen: de beschikbaarheid van productiefactoren zoals natuurlijke hulpbronnen, arbeid (bv. loonkosten), kapitaal (bv. infrastructuur) en ondernemerschap (productdifferentiatie).

**Protectie**: maatregelen ter bevordering van de export en belemmering van de import. Er wordt onderscheid gemaakt tussen tarifaire en non-tarifaire protectie.

**Tarifaire protectie**: het beïnvloeden van de prijs door middel van:

* Invoerheffing: een belasting op geïmporteerde producten die wordt doorberekend in de prijs. Hierdoor kan het geïmporteerde product moeilijker concurreren met producten van binnenlandse bodem. Invoerheffingen leiden tot een surplusverlies. De afname van het totale surplus noemen we **deadweight loss**.
* Uitvoersubsidie: een subsidie op de productie van goederen bestemd voor de uitvoer. Hierdoor nemen de kosten per product af en kan de producent beter concurreren op de wereldmarkt. Worden de producten hierdoor aangeboden tegen een prijs onder die onder de kostprijs ligt, dan is er sprake van **dumping**.

**Non-tarifaire protectie**: een belemmering via eisen en regels

* Invoerquotum
* Administratieve belemmeringen: de overheid stelt voorwaarden op het gebied van gezondheid, veiligheid, etc. aan producten die op de markt worden gebracht. Als binnenlandse producten wel aan die kwaliteitseisen voldoen en buitenlandse producten niet, dan werkt dat beschermend voor de binnenlandse productie.

**Vrijhandel**: de internationale handel wordt niet belemmerd. Specialisatie gebeurt in landen die relatief het goedkoopst kunnen produceren. De aanwending van productiefactoren is hierbij het meest efficiënt. Protectie vervalst de concurrentie en leidt tot verlies van efficiëntie.

Bij **internationaal kapitaalverkeer** wordt onderscheid gemaakt tussen buitenlandse beleggingen en directe investeringen in het buitenland. **Buitenlandse beleggingen** zijn bedoeld om inkomen te verdienen (rente, dividend) of het vermogen te vergroten via koerswinsten. **Directe buitenlandse investeringen** bestaan uit:

* transacties in aandelen met als doel de zeggenschap in een buitenlandse onderneming te verwerven
* investeringen in buitenlands onroerend goed als huizen, kantoren, fabrieken
* de onderlinge leningen binnen een concern

Ondernemingen die in het buitenland investeren, noemen we **multinationals**. Zij hebben verschillende motieven om te investeren in het buitenland:

* De aanwezigheid van bodemschatten
* De toevoer van tropische grondstoffen (koffie, cacao) veilig te stellen
* Lagere transportkosten/ dichter bij afzetgebied
* Omzeilen van invoerheffingen

**Outsourcing**: taken worden uitbesteed aan een bedrijf in een ander land.

**Offshoring**: het productieproces wordt verplaatst naar een ander land.

Bij internationaal arbeidsverkeer hebben we het over **migratie**. West-Europa is verandert in een immigratiegebied. Immigratie leidt tot een hogere welvaart en een herverdeling van looninkomen naar kapitaalinkomen. De positie van de werknemers aan de onderkant van de arbeidsmarkt verslechtert als gevolg van de toestroming van werknemers uit andere landen. Als ook hoger opgeleiden emigreren, ontstaat kennisvlucht/ **braindrain**: landen verliezen hun hoogst opgeleide arbeidskrachten aan het buitenland, arbeidskrachten waarin die landen via onderwijs veel geld hebben geïnvesteerd.

Hoofdstuk 3

1952 – **EGKS** (Europese Gemeenschap voor Kolen en Staal) opgericht, met als doel vrij verkeer van kolen en staal binnen de zes deelnemende landen.

1958 – **EEG** (Europese Economische Gemeenschap) opgericht, met als doel het opheffen van de onderlinge handelsbelemmeringen.

1968 – **EG** (Europese Gemeenschap) opgericht: douane-unie met een gemeenschappelijk buitentarief.

1993 – **EU** (Europese Unie) opgericht.

1999 – **EMU** (Europese Monetaire Unie) met een gemeenschappelijke munt: de Euro.

**Europese integratie**

De basis voor de economische integratie is gevormd door het tot stand brengen van de interne markt met vrij verkeer van goederen, diensten, personen en kapitaal. Dit probeert de EU te doen. De inkomsten van de EU bestaan voornamelijk uit contributies en de opbrengst van invoerheffingen. De hoogte van de contributie is gekoppeld aan de totale btw-ontvangsten en de hoogte van het bbp. Enkele beleidsterreinen van de EU:

* **Gemeenschappelijk landbouwbeleid**

Dit is gericht op het produceren van voldoende voedsel voor de bevolking, het realiseren van een redelijk inkomen voor de boeren en het realiseren van redelijke prijzen voor de burgers.

* **Mededingingsbeleid**

Dit is gericht op het bevorderen van de concurrentie. Concurrentie zorgt voor lagere prijzen, efficiëntere productiemethoden en innovatie. **Harmonisatie** van de vennootschapsbelasting en de voorschriften en normen op het milieugebied zijn daarvoor noodzakelijk.

* **Milieubeleid**

De milieuproblematiek is grensoverschrijdend. Collectieve dwang is noodzakelijk en er moeten bindende afspraken worden gesloten. De Europese Commissie ziet erop toe dat de afspraken nagekomen worden en kan bij niet nakomen een sanctie opleggen.

* **Structuurbeleid (cohesiebeleid)**

Dit is gericht op het verkleinen van welvaartsverschillen tussen de lidstaten. Als die verschillen kleiner worden is er sprake van **convergentie**. Landen en regio’s met een economische achterstand krijgen steun uit het structuurfonds bij het ontwikkelen van bedrijvigheid, het opleiden van werknemers, het aanleggen van infrastructuur en het opruimen van milieuvervuiling.

Hoofdstuk 4

Betalingsbalans geeft alle geldstromen van een land weer.

|  |  |
| --- | --- |
| In | Uit |
| **Lopende rekening** (invloed op bbp)   * Export, rente * Geld mag NL houden   **Kapitaalrekening**   * Leningen van het buitenland: buitenlandse beleggingen in NL bedrijven (+ aflossingen) * Het geld blijft eigendom van buitenland   **Deviezenrekening**   * Vreemd geld ($, £, etc.) * Afname deviezenvoorraad | **Lopende rekening** (invloed op bbp)   * Import, rente * Geld mag buitenland houden   **Kapitaalrekening**   * Leningen aan buitenland: beleggingen in buitenlandse bedrijven * Geld blijft van NL   **Deviezenrekening**   * Vreemd geld ($, £, etc) * Toename deviezenvoorraad |

Op de lopende rekening wordt de waarde van de internationale handel in goederen en diensten en de internationale overboekingen van inkomens geregistreerd.

Op de kapitaalrekening worden internationale investeringen, leningen en beleggingen geboekt. Materieel saldo: het saldo van de totale betalingsbalans

Ontvangsten > uitgaven = overschot

Ontvangsten < uitgaven = tekort

Verband lopende rekening en kapitaalrekening:

* Saldo lopende rekening heeft invloed op kapitaalrekening

Landen met tekorten op de lopende rekening lenen van landen met een overschot op de lopende rekening. Het tekortland leent van het overschotland; dat is een kapitaalstroom

* Saldo kapitaalrekening heeft invloed op lopende rekening

De leningen die geboekt worden op de kapitaalrekening leiden tot toekomstige rentebetalingen op de lopende rekening. Investeringen die geboekt worden op de kapitaalrekening leiden in de toekomst tot winstuitkeringen die op de lopende rekening staan.

**Valutamarkt**

Import en export leiden tot internationale geldstromen. Door deze geldstromen veranderen vraag en aanbod op de valutamarkt, waardoor de wisselkoers stijgt of daalt. Een stijging van de wisselkoers door veranderingen van vraag en aanbod op de valutamarkt heet een **appreciatie**. Een daling van de wisselkoers heet een **depreciatie**. Export, beleggen, sparen en investeren leidt tot vraag naar euro’s op de valutamarkt. Valutaspeculatie: speculanten verwachten dat een valuta in waarde zal stijgen of dalen. Als zij hun speculatie waarmaken, spreken we van een selffulfilling prophecy.

Import, beleggen, sparen of investeren leidt tot aanbod van euro’s. Alle ontvangsten op de betalingsbalans gaan gepaard met vraag naar euro & alle uitgaven met aanbod van euro.

Materieel overschot – koers stijgt

Materieel tekort – koers daalt

Veranderingen van wisselkoersen hebben invloed op de omvang van de internationale handel en daarmee op de productie en de werkgelegenheid. Wisselkoersen en prijzen hebben wederzijds invloed op elkaar:

* Inflatie verslechtert de internationale concurrentiepositie, hierdoor daalt de vraag en daalt dus ook de wisselkoers.
* Als de wisselkoers stijgt, verslechtert de internationale concurrentiepositie. De productie daalt, dus de bezettingsgraad daalt en de inflatie neemt af.

Soorten inflatie:

* Kosteninflatie: als grondstofkosten en loonkosten stijgen en dit doorberekend wordt in de prijs.
* Bestedingsinflatie: als er sprake is van overbesteding en dus de productiecapaciteit volledig benut raakt.
* Winstinflatie: als bedrijven hun prijs verhogen om hun winst te verhogen.

Wisselkoerssystemen:

* **Flexibele wisselkoersen**

Uitsluitend bepaald oor vraag en aanbod op de valutamarkt. Voordeel: tekorten of overschotten verdwijnen theoretisch vanzelf. Nadeel: als wisselkoersen schommelen, veroorzaken ze onzekerheid en dus risico’s voor exporteurs en importeurs. Risico’s worden afgedekt door verzekeringen, maar dit verhoogt wel de transactiekosten.

* **Beperkt zwevende wisselkoersen**

Er wordt een wisselkoers vastgesteld, de spilkoers of pariteit. De wisselkoers mag slechts binnen bepaalde marges (bandbreedte) schommelen rond de spilkoers. Als de wisselkoersen buiten de bandbreedte belandt, wordt er ingegrepen bijvoorbeeld met steunaankopen (de munt kopen in ruil voor een andere muntsoort). Ze kunnen ook de officieel vastgestelde wisselkoers verlagen; **devaluatie** of verhogen**; revaluatie**.

* **Vaste wisselkoersen**

Een vaste ruilverhouding of pariteit tussen de munten van twee landen. Er is geen bandbreedte en vraag en aanbod hebben geen invloed op de wisselkoers. Dit heeft dezelfde voordelen als beperkt zwevende wisselkoersen: meer zekerheid en minder risico. Het binnenlands beleid moet wel gericht zijn op het realiseren van evenwicht op de betalingsbalans.

Wisselkoersbeleid:

* **Rentebeleid**

De centrale bank kan de wisselkoers direct beïnvloeden door het kopen of verkopen van de eigen munt op de valutamarkt. Een rentebeleid is een indirecte beïnvloeding. Door de rente te verhogen, wordt het voor buitenlanders aantrekkelijker om in dat land te beleggen, waardoor de vraag dus stijgt. Het aanbod daalt, want voor binnenlandse beleggers wordt het minder aantrekkelijk om in het buitenland te beleggen. De rente heeft echter wel invloed op de bestedingen van een land (hoge rente, lagere bestedingen en lage rente, hogere bestedingen).

Centrale banken hebben als belangrijkste doelstelling het beperken van de inflatie. Hoge inflatie leidt tot een slechtere concurrentiepositie waardoor de export daalt en de betalingsbalans verslechtert. Bij het beperken van inflatie spelen enkele zaken een rol:

* De centrale bank moet de geldhoeveelheid in toom houden
* De overheid moet haar tekorten beperkt houden
* De loonkosten per product mogen niet te sterk stijgen.

Hoofdstuk 5

De oprichting van de EMU verlaagde de transactiekosten bij handel tussen de deelnemende landen. Er zijn geen omwisselingskosten meer, er komt meer concurrentie, de markt wordt transparanter. Dit leidt tot lagere prijzen. De ECB bepaalt voortaan de hoogte van het officiële tarief van de korte rente in de eurozone. Nationale overheden zijn in hun begrotingsbeleid gebonden aan het stabiliteitspact.

* Het overheidstekort mag niet meer dan 3% van het bbp zijn
* De staatsschuld mag niet meer dan 60% van het bbp zijn
* Landen die deze normen overschrijden krijgen als sanctie een boete.

Dit moet bijdragen aan de economische convergentie (naar elkaar toe groeien).

Staatsschuldquote = (staatsschuld/bbp) × 100%.

De nadelen van hoge overheidstekorten en staatsschuld:

* Hoge overheidstekorten kunnen inflatie veroorzaken
* Hoge overheidstekorten kunnen de rente opdrijven
* Hoge overheidstekorten en staatsschulden kunnen overheidstaken in gevaar brengen

Er is dus sprake van een vicieuze cirkel: door een stijgende staatsschuld stijgen de rentelasten en als je dan extra leent, stijgt de staatsschuld.

Door het oplopen van de staatsschuld wordt het bedrag dat jaarlijks betaald moet worden aan rente steeds hoger. Deze rente wordt gefinancierd uit de belastingontvangsten van dat jaar. Als de staatsschuldquote erg groot wordt, kunnen beleggers een hoge rente eisen omdat het risico op niet terugbetalen toeneemt. De overheid komt dan terecht in de schuldenval: een vicieuze cirkel van oplopende schulden en hogere rente.

Herfinancieren is het opnieuw lenen van geld om leningen, waarvan de looptijd is verstreken, te kunnen aflossen. Voor als dit niet meer mogelijk is, is er een steunfonds opgericht waaruit aan probleemlanden leningen kunnen worden verstrekt. Hier worden wel strenge eisen (bezuinigingen) aan gesteld.

Door toetreding tot de EMU kan een land zijn concurrentie niet meer versterken door te devalueren, kan een land zijn economie niet meer stimuleren door renteverlaging of grotere overheidsuitgaven. Met de invoering van de euro daalt ook de lange rente. Dit betekent goedkoop krediet en grotere bestedingen, vooral in de vastgoedsector.