## Micro-economie

- **Economie** = sociale wetenschap die de keuzes bestudeert die mensen, bedrijven, overheden en ganse maatschappij maakt wanneer zij geconfronteerd worden met schaarste en stimuli die hun keuzes beïnvloeden
- **Schaarste** = onmogelijkheid om aan al onze behoeften te voldoen
- **Micro-economie** = studie vd keuzes die mensen en bedrijven maken, hoe deze keuzes interageren id markten en de invloeden vd overheden op keuzes die gemaakt worden
- Goederen en diensten = zaken die mensen waarderen en produceren om hun behoeften te bevredigen
- Land = geschenken vd natuur = natuurlijke hulpbronnen → brengt rente op
- Arbeid = werk en moeite die mensen besteden → brengt loon op
- Kapitaal = hulpmiddelen, instrumenten, machines, ... die gebruikt worden om te produceren → brengt interest op
- Menselijk kapitaal = kennis en vaardigheden die mensen verkrijgen door onderwijs, training en werkervaringen
- Ondernemerschap = menselijke middelen die land, arbeid en kapitaal organiseren → brengt winst op
- Eigenbelang = keuzes waarvan je denkt dat ze het beste zijn voor jou
- Sociale belang = keuzes die gelden als de beste voor de ganse gemeenschap
- Opportuniteitskost ve activiteit = hoogt gewaardeerde alternatief dat we opgeven om iets anders te verkrijgen
- Kiezen op de marge = vergelijking vh voordeel ve beetje meer ve goed/activiteit met zijn kost
- Marginale opbrengst = voordelen vh nastreven ve stijgende verhoging ve activiteit
- Marginale kost = opportuniteitskost vh nastreven ve stijgende verhoging ve activiteit = verandering in totale kost als gevolg vd stijging vd output met 1 eenheid
- **Positieve verklaring** = kan bevestigd worden met feiten
- Normatieve verklaring = kan niet bevestigd worden met feiten
- **Economisch model** = beschrijving v sommige aspecten vd economische wereld waarin enkel die eigenschappen vd wereld zijn opgenomen die nodig zijn voor doelstellingen vh model
- **Economische theorie** = veralgemening die tracht samen te vatten wat we denken te verstaan over economische keuzes die mensen maken en prestaties vd bedrijven en ganse economie = poging voorstelling werkelijkheid = brug tussen model en werkelijkheid
- Ceteris paribus = alle andere variabelen gelijk blijven
- **Productie-efficient** = wanneer je niet meer vh ene goed kan produceren zonder daling te hebben id productie ve ander goed
- **Toegewezen efficiëntie** = wanneer je niet meer kan produceren ve goed zonder een ander goed dat je meer waardeert op te moeten geven → marginale opbrengst = marginale kost
- **Vergelijkend/comparatief voordeel** = wanneer je een activiteit kan uitvoeren aan lagere opportuniteitskost in vergelijking met gelijk wie
- **Absoluut voordeel** = wanneer je bovendien productiever ben als de anderen
- Learning-by-doing = door herhaaldelijk produceren ve goed/dienst stijgt productiviteit met lagere opportuniteitskost
- Dynamisch vergelijkend voordeel = vergelijkend voordeel door toepassen v learning-by-doing
- **Bedrijf** = economische eenheid die productiefactoren combineert om goederen/diensten te produceren en te verkopen
- Markt = regeling die toelaat dat kopers en verkopers communiceren en info krijgen v elkaar en zaken met elkaar kunnen doen
- Eigendomsrechten = sociale overeenkomsten die eigendoms- en gebruikersrecht en beschikbaarheid v middelen/goederen/diensten regelen
- **Competitieve markt** = markt met veel kopers en verkopers zodat geen enkel individu prijs kan beïnvloeden
- **Geldelijke prijs ve goed** = hoeveelheid geld nodig om het goed aan te schaffen
- Relatieve prijs ve goed = ratio vd prijs vh goed en deze vh beste alternatief = opportuniteitskost
- **Behoefte** = ongelimiteerde verlangen/wens v mensen naar bepaalde goederen/diensten
- **Gevraagde hoeveelheid ve goed/dienst** = hoeveelheid die verbruikers v plan zijn te kopen op bepaalde plaats en ie bepaalde tijdspanne tegen bepaalde prijs
- Wet vd vraag = ceteris paribus, hoe hoger de prijs ve goed, hoe kleiner de gevraagde hoeveelheid

- **Substitutie-effect** = wanneer relatieve prijs ve goed/dienst stijgt, zoeken mensen naar substituten voor dit goed → gevraagde hoeveelheid daalt
- **Inkomens-effect** = wanneer prijs ve goed/dienst relatief stijgt tov inkomen, kunnen mensen zich niet alles nog veroorloven → gevraagde hoeveelheid daalt
- **Substitutiegoed** = goed dat ander goed kan vervangen
- Complementair goed = goed dat gebruikt wordt in combinatie met ander goed
- Normaal goed = goed waarvan vraag stijgt als inkomen stijgt
- Inferieur goed = goed waarvan vraag daalt als inkomen stijgt
- Aangeboden hoeveelheid ve goed/dienst = hoeveelheid die producenten v plan zijn te verkopen gedurende bepalde periode aan gegeven prijs
- Wet v aanbod = ceteris paribus, hoe hoger prijs ve goed, hoe groter aangeboden hoeveelheid
- Evenwichtsprijs = prijs waarbij gevraagde en aangeboden hoeveelheid gelijk zijn
- **Evenwichtshoeveelheid** = hoeveelheid gekocht en verkocht bij evenwichtsprijs
- Elasticiteit = hoe gevoelig de verkoop ve product is voor prijsverandering
- Prijselasticiteit vd vraag = eenheidsvrije maatstaaf voor gevoeligheid vd gevraagde hoeveelheid ve goed voor verandering in prijs wanneer alle andere invloeden op koopgedrag hetzelfde blijven

= % verandering in gevraagde hoeveelheid

% verandering in prijs

- → inelastische vraag: prijselasticiteit < 1 → Hoeveelheid verandert een beetje en prijs verandert zeer veel
- → volkomen inelastische vraag: prijselasticiteit = 0 → hoeveelheid verandert niet als prijs = oneindig
- → eenheidselastisch: prijselasticiteit = 1
- → elastische vraag: prijselasticiteit > 1 → hoeveelheid verandert zeer veel en prijs verandert een beetje
- → volkomen elastische vraag: prijselasticiteit = oneindig → hoeveelheid = oneindig, en prijs verandert niet
- Totale opbrengsten = prijs ve goed vermenigvuldigd met verkochte hoeveelheid
- **Totale opbrengstentest** = methode om prijselasticiteit vd vraag te schatten door observeren vd verandering id totale opbrengsten als resultaat ve prijsverandering, ceteris paribus

Kruiselingse elasticiteit vd vraag = maatstaaf voor gevoeligheid vd vraag naar goed voor verandering in prijs ve substitutie of complementair goed =  $\frac{\%\ verandering\ gevraagde\ hoeveelheid}{\%\ verandering\ in\ prijs\ ve\ substituut\ of\ complement}$ 

- Inkomenselasticiteit vd vraag =  $\frac{\% \ verandering \ in \ gevraagde \ hoeveelheid}{\% \ verandering \ in \ inkomen}$
- Elasticiteit vh aanbod =  $\frac{\% \ verandering \ in \ aangeboden \ hoeveelheid}{\% \ verandering \ in \ prijs}$ 
  - → volkomen inelastisch: elasticiteit = 0 → aangeboden hoeveelheid verandert niet en prijs = oneindig
  - → eenheidselastisch
  - → volkomen elastisch: elasticiteit = oneindig → aangeboden hoeveelheid = oneindig en prijs verandert niet
- Waarde = marginale opbrengst
- Individuele vraag = relatie tussen prijs ve goed en gevraagde hoeveelheid door 1 persoon
- Marktvraag = relatie tussen prijs ve goed en gevraagde hoeveelheid door alle kopers id markt
- **Consumentensurplus** = waarde ve goed verminderd met betaalde prijs, gesommeerd over volledig gekochte hoeveelheid
- **Producentensurplus** = waarde ve goed verminderd met marginale productiekosten, gesommeerd over volledig verkochte hoeveelheid
- Maximumprijs = regel die onwettelijk maakt een prijs te vragen die hoger is dan vastgesteld niveau (bij woningmarkt = huurplafond)
- **Zwarte markt** = illegale markt die naast de legale markt werkt waarin maximum prijzen en andere beperkende maatregelen opgelegd werden
- **Bodemprijs** = wettelijke beperking die onwettelijk maakt te verhandelen aan prijs die onder een bepaald niveau ligt (op arbeidsmarkt = **minimumloon**)
- **Fiscale weerslag** = verdeling vd belastingslast over koper en verkoper

- **Subsidies** = bedrag dat door overheid aan nationale producenten wordt betaald gebaseerd op de hoeveelheid geproduceerde goederen
- **Productie quota's** = maximum hoeveelheden die ve bepaald goed geproduceerd/ingevoerd mogen worden tijdens een bepaalde periode
- Prijsondersteuning = een door overheid gegarandeerde minimumprijs voor een product
- Import = goederen/diensten die wij kopen v mensen in andere landen
- **Export** = goederen/diensten die wij verkopen aan mensen in andere landen
- Netto-Export = waarde export import
- **Tarifering** = taks op wanneer goederen de grens overschrijden
- **Dumping** = aan lagere prijzen verkopen dan de productiekost
- Reële inkomen ve huishouden = inkomen uitgedrukt id hoeveelheid goederen die ze zich kunnen veroorloven
- Prijseffect = effect ve prijsverandering ve goed op hoeveelheid die hiervan geconsumeerd wordt
- Inkomenseffect = effect ve inkomensverandering op hoeveelheid die ve goed geconsumeerd wordt
- **Substitutie-effect** = effect ve prijsverandering op gekochte hoeveelheid wanneer consument op dezelfde indifferentiecurve blijft, zowel id aanvankelijke als id nieuwe situatie
- Nut = voordeel of tevredenheid die persoon krijgt door consumptie ve goed/dienst
- **Totaal nut** = totale voordeel dat persoon krijgt vh verbruiken ve goederen/diensten, meer consumptie → toename totaal nut
- Marginaal nut = verandering in totoaal nut, dat voortkomt uit verhoging vd consumptie v 1 bijkomende eenheid
- Consumenten evenwicht = situatie waarin consument zijn inkomen zodanig verdeelt zodat, gegeven prijzen v
  goederen/diensten, zijn/haar totale nut gemaximaliseerd wordt
- Marginale nut per euro = marginale nut vh goed gedeeld door zijn prijs
- **Onderneming** = organisatie die productiefactoren inhuurt en organiseert om zodoende producten/diensten te produceren en te verkopen
- **Economische winst** = totale opbrengsten totale kosten
- **Expliciete kosten** = Directe kosten betaald in geldwaarde
- Impliciete kosten = kosten omwille vh gebruik v eigen kapitaal, eigen tijd en eigen middelen
- **Totale kost** = kost v alle aangewende middelen
- Totale vaste kost = kost vd vaste input vh bedrijf, veranderen niet met output
- Totale variabele kost = kost vd variabele input, veranderen wel met output
- Normale winst = deel vd totale kosten ve onderneming als vergoeding voor ondernemerschap
- **Technologische efficiëntie** = wanneer voor productie ve bepaalde output een inzet vd laagst mogelijke hoeveelheid input wordt gebruikt
- Economische efficiëntie = wanneer bepaalde output geproduceerd wordt tegen de laagst mogelijke kost

KENMERKEN	Volkomen concurrentie	Monopolische concurrentie	Oligopolie	Monopolie
Aantal bedrijven	veel	veel	een paar	1
id industrie				
Product	overal identiek	gedifferentieerd	gelijkaardig	geen substituten
Toegangsbarrieres	geen	geen	matig	hoog
Controle over prijs	nee	beetje	hoog	aanzienlijk maar
door bedrijf			(aanzienlijk)	geregeld
Machtsverdeling	geen	laag	hoog	100%
Voorbeeld	melkveehouderij	tandpasta	automarkt	NMBS

- **5-ondernemingen concentratiepercentage G5** = percentage vd verkoop vd totale industrie dat gerealiseerd wordt door 5 grootste ondernemingen id industrie → hoe groter deze maat, hoe minder concurrentie
- Monopolie = industrie die goed/dienst produceert waarvoor er geen vergelijkbare substituten bestaan en waarvoor er 1 producent is die tegen concurrentie beschermd wordt door barrière die toegang tot markt door nieuwe ondernemingen onmogelijk maakt

- **Toegangsbarrieres** = wettelijke/natuurlijk beperkingen die onderneming beschermen tegen potentiële concurrenten
- **Zuivere monopolie** = markt waarbinnen concurrentie en toegang beperkt worden door toewijzing ve monopoliefranchise, overheidslicentie, patent of auteursrechten
- **Natuurlijk monopolie** = industrie waarbij 1 onderneming hele markt kan bevoorraden aan lagere prijs dan 2 of meerdere ondernemingen
- **Gemeenschappelijke prijs monopolie** = onderneming die elke eenheid v zijn output aan dezelfde prijs moet verkopen aan al zijn consumenten
- Korte termijn = tijdskader waarin hoeveelheid v 1/meer middelen gebruikt id productie vastliggen
- Lange termijn = tijdskader waarin hoeveelheden v alle middelen, incl. de infrastructuur, veranderd kunnen worden
- Sunk costs = kosten gemaakt ih verleden die niet meer ongedaan gemaakt kunnen worden
- Totaal product = maximale output dat gegeven hoeveelheid arbeid kan produceren
- Marginaal product v arbeid = verandering in totaal product na verhoging v 1 eenheid arbeid, terwijl alle andere input dezelfde blijft
- Gemiddeld product v arbeid = totaal product gedeeld door hoeveelheid arbeid
- **Stijgende marginale meeropbrengst** = wanneer marginaal product ve extra arbeider het marginaal product vd vorige arbeider overschrijdt door specialisatie en verdeling v arbeid ih productieproces
- **Dalende marginale meeropbrengst** = wanneer marginaal product ve extra arbeider minder is dan marginaal product ve vorige arbeider doordat elke arbeider minder toegang krijgt tot kapitaal en minder ruimte heeft om in te werken
- **Gemiddelde kost** = kost per eenheid output
- Marginaal product v kapitaal = stijging in output als gevolg vd stijging vd hoeveelheid kapitaal met 1 eenheid, waarbij hoeveelheid arbeid constant gehouden wordt
- **Schaalvoordelen** = eigenschappen v bedrijfstechnologie die leiden tot dalende lange termijn gemiddelde kosten wanneer output stijgt
- **Schaalnadelen** = eigenschappen vd bedrijfstechnologie die leiden tot stijgende lange termijn gemiddelde kosten wanneer output stijgt
- **Constante schaalwinst** = eigenschap vd bedrijfstechnologie die leidt tot constante lange termijn gemiddelde kosten wanneer output stijgt
- Minimum efficiënt schaal = kleinste hoeveelheid aan output waarbij lange termijn gemiddelde kost zijn laagste niveau bereikt
- **Prijsnemer** = bedrijf dat geen invloed kan uitoefenen op prijs ve goed/dienst
- Marginale inkomen ve bedrijf = verandering in totale inkomsten die voortkomen uit 1 eenheidsverhoging id verkochte hoeveelheid
- Sluitingspunt = punt waarbij output en verkoopprijs slechts totale variabele kosten ve bedrijf dekken
- **Externe economieën** = factoren die buiten controle ve individueel bedrijf liggen en die bedrijfskosten verlagen bij verhoging vd industriële output
- Externe diseconomieën = factoren die buiten controle ve individueel bedrijf liggen en die bedrijfskosten doen stijgen bij verhoging vd industriële output
- Externe opbrengsten = opbrengsten die te danken zijn aan andere personen dan kopers ve goed
- Externe kosten = kosten die niet door producent ve goed/dienst worden gedragen maar door iemand anders
- **Prijsdiscriminatie** = verschillende eenheden ve goed/dienst worden aangeboden aan verschillende prijs
- **Productdifferentiatie** = elk bedrijf produceert een iets verschillend product
- Overcapaciteit = als bedrijf minder produceert dan hoeveelheid waarbij ATC minimaal is
- Meerprijs = verschil tussen prijs en marginale kost
- **Signaal** = actie ondernomen door geïnformeerd persoon/bedrijf om boodschap mee te geven aan niet geïnformeerd persoon (reclame)
- Kartel = groep spelers die samenwerken om output te beperken en prijzen te verhogen → meer winst
- **Externaliteiten** = kosten of voordelen die impact hebben op anderen dan verkoper = effecten v productie/consumptie dat niet meegenomen wordt id markt, dus geen onderdeel vd prijsvorming
- Negatieve externaliteiten = actie v 1 partij met als resultaat kosten voor andere partij
- Positieve externaliteiten = actie v 1 partij met al resultaat opbrengst voor andere partij

- Rivaliteit ve goed = wanneer 2 mensen hetzelfde goed niet kunnen consumeren
- **Uitsluitbaarheid ve goed** = wanneer mensen verhinderd worden om te consumeren

	Exclusief	Niet-exclusief	
Rivaliteit	Private goederen	Gemeenschappelijke goederen	
	(vb. kledij, speelgoed,)	(vb. vissen, jacht, water,)	
Geen rivaliteit	Club goederen	Publieke goederen	
	(vb. kabeltelevisie)	(vb. defensie)	

## Macro-economie

- Macro-economie = bestudeert economische groei, werkloosheid, inflatie, international betalingen, surplussen en deficts
- Economische groei = expansie vd economische productiemogelijkheden en verhoging vd levensstandaard
- **Reëel binnenlands product** = waarde vd totale productie vd fabrieken, boerderijen, winkels, kantoren ve land gemeten in prijzen v 1 bepaald jaar
- **Potentiële BBP** = waarde vh reëel BBP wanneer alle economische arbeid, kapitaal, land en ondernemerschap volledig zijn benut
- **Nominaal BBP** = waarde v goederen/diensten die ie bepaald jaar geproduceerd worden wanneer ze adhv prijzen die dat jaar heersten berekend wordt
- **BBP deflator** = gemiddelde vd prijzen vh huidige jaar uitgedrukt als percentage vd prijzen ie bepaald basisjaar = (nominaal BBP/reëel BBP).100
- Conjunctuurcyclus = periodische maar onregelmatige op-en-neer beweging id productie
- Recessie = periode waarbij reëel BBP daalt gedurende minstens 2 opeenvolgende kwartalen
   → recessiegap = afstand tussen potentieel BBP en reëel BBP wanneer reëel BBP lager ligt dan potentieel BBP
- Expansie = periode waarbij reëel BBP stijgt
- Crisis = slump = omslag v hoog naar laag conjunctuur
- **Herleving** = **boom** = omslag v laag naar hoogconjunctuur
- **Lucas wedge** = verschil tussen BBP per persoon en wat we zouden produceren moest economie gebleven zijn zoals in 1960
- Okun kloof = kloof tussen potentieel BBP en actueel reëel BBP
- **Beroepsbevolking** = alle personen v 15 jaar of ouder die in België wonen en die op 30 juni ve bepaald jaar op de arbeidsmarkt aan slag zijn of die aan de slag willen gaan
- Participatiegraad = (totale beroepsbevolking/bevolking op arbeidsgerechtigde leeftijd).100
- Tewerkstellingsgraad = (aantal mensen die werken/bevolking op arbeidsgerechtigde leeftijd).100
- Reële loonniveau = hoeveelheid goederen/diensten die men kan kopen met vergoeding voor een uur werk
- Werkloosheid = toestand waarbij iemand geen werk heeft maar hij wilt werken, is beschikbaar en zoekt naar werk
- Frictiewerkloosheid = werkloosheid die voorkomt uit de normale vd arbeidsmarkt
- **Structurele werkloosheid** = werkloosheid gecreëerd door veranderingen id technologie en buitenlandse concurrentie die om andere vaardigheden en locaties vragen bij arbeiders
- Cyclische werkloosheid = schommeling in werkloosheid veroorzaakt door conjunctuurcyclus
- Aantal arbeidskrachten = totaal vd werkende en werkloze mensen
- Werkloosheidsgraad = percentage werklozen binnen aantal arbeidskrachten
- Natuurlijke werkloosheidsgraad = werkloosheidsgraad bij volledige werkgelegenheid
- Niet-werkzoekende werkloze = iemand die kan en wil werken maar geen werk meer zoekt
- Inflatie = aanhoudend stijgen vh algemeen prijspijl waarbij geld zijn waarde verliest
  - → inflatiegap = afstand tussen potentieel BBP en reëel BBP wanneer reëel BBP hoger ligt dan potentieel BBP
- Inflatiegraad = veranderingspercentage vh gemiddelde prijsniveau
- Inflatiepercentage = procentuele verandering ih algemeen prijsniveau tussen 2 opeenvolgende jaren

- Indexcijfer = standaard prijs voor bepaald goed/dienst
- **Indexkorf** = geheel v goederen /diensten waarvan prijsevolutie genoteerd wordt om nationaal indexcijfer vd consumptieprijzen te berekenen en nodige representativiteit in de bouwen
- **Deflatie** = daling ih prijsniveau
- **Stagflatie** = recessie gecombineerd met inflatie
- Bestedingsinflatie = inflatie als gevolg ve initiële verhoging id geaggregeerde vraag
- **Kosteninflatie** = inflatie als gevolg ve initiële stijging id kosten
- **Begrotingsoverschot** = wanneer overheid meer belastingen int dan uitgeeft
  - → Internationaal begrotingsoverschot = natie exporteert meer dan ze importeert
- Begrotingstekort = wanneer overheid meer belastingen uitgeeft dan er geïnd werden
  - → Internationaal begrotingstekort = natie importeert meer dan ze exporteert
- **Fiscaal beleid** = veranderingen in belastingstarief en overheidsuitgaven
- **Monetair beleid** = verandering in rente-/interestvoet en hoeveelheid geld id omloop = poging om inflatie te controleren en conjunctuurcyclus te matigen door geldhoeveelheid, interestvoet en wisselkoers te wijzigen
- Marktwaarde = actuele prijs/waarde ve goed/dienst
- Finaal goed/dienst = object dat door finale gebruiker gekocht wordt tijdens bepaalde periode id tijd
- Intermediair goed/dienst = object dat door de ene onderneming wordt geproduceerd en vervolgens door de andere onderneming wordt gekocht als onderdeel ve finaal goed/dienst
- Voorraad = hoeveelheid ve goed/dienst die bestaat op gegeven moment id tijd
- Stroom = hoeveelheid ve goed/dienst die verbruikt wordt per tijdseenheid
- Waardevermindering = depreciatie = vermindering id kapitaalvoorraad die voortkomt uit slijtage, gebruik en veroudering
- **Bruto investeringen** = uitgaven voor aankoop nieuwe kapitaalgoederen en vervanging v kapitaalgoederen die verminderd zijn in waarde
- Netto investeringen = veranderingen id kapitaalvoorraad = bruto waardevermindering
- **Prijsniveau** = gemiddeld niveau vd prijzen gemeten met prijsindex
- **Spillindex** = algemene prijsstijging v 2%
- Loonevenwichtsniveau = loontarief waarbij gevraagde hoeveelheid arbeid = aangeboden hoeveelheid arbeid
- **Keynesiaanse visie op macro-economie** = overheid moet tussenbieden komen zodat economie kan opereren vanuit toestand v volledige tewerkstelling
- Klassieke visie = economie is zelfregulerend en werkt steeds vanuit toestand v volledige tewerkstelling
- **Monetaristische visie** = economie is zelfregulerend en opereert normaal onder volledige werkgelegenheid indien monetair beleid regelmatig is en groei id geldhoeveelheid stabiel is
- Geld = eender welk goed/symbool dat aanvaard wordt als betalingsmiddel
- **Betalingsmiddel** = methode om schuld te verheffen
- **Repo's** = contract waarbij partijen zich ertoe verbinden obligaties/aandelen op bepaald moment aan elkaar te verkopen en deze waarden id toekomst id omgekeerde richting te verhandelen
- **Cheques** = instructie aan je bank om enkele van jouw fondsen v je eigen account te transfereren naar en andere rekening
- **Financieel instelling** = bedrijf dat stortingen aanneemt v huishoudens/bedrijven en leent aan andere huishoudens/bedrijven
- Commerciële bank = privé bedrijf, dat licentie heeft om stortingen te aanvaarden en leningen aan te gaan
- Kasreservecoefficient = aandeel vd totale tegoeden ve bank die in reserve worden gehouden
- **Vereiste wettelijke reserve ratio** = aandeel/ratio aan depositiereserves/kasreserves die een bank dient te hebben en te houden
- Gewenste reserve ratio = ratio aan depositiereserves die bank wil hebben en wil houden uit voorzichtigheid
- **Bovenmatige reserves** = actuele reserves gewenste reserves
- **Deposito multiplicator** = hoeveelheid warbij verhoging in bankreserves wordt vermenigvuldigd om verhoging in rekeningtegoeden te bepalen
- Financiële innovatie = technologische verandering en aanwinst v nieuwe financiële producten

- **Centrale bank** = publieke instelling die bankdiensten aan overheden en commerciële banken aanbiedt, financiële instituten en markten controleert en reguleert en monetair beleid uitvoert
- Openmarktoperatie = aankoop/verkoop v overheidspapier door centrale bank ie open markt
- **Geldmarkt** = markt waar professionelen uit financiële sector tijdelijk liquiditeiten beleggen en onttrekken
- **Repo rate** = interestvoet waartegen ECB bereid is om leningen met looptijd v 1 week aan commerciële banken uit te schrijven
- **Nominale interestvoet** = percentage opbrengt op financiële activa zoals obligaties, uitgedrukt in geldtermen = opportuniteitskost voor bijhouden v geld (= de interest op je spaarboekje vb. 2%)
- Reële interestvoet = normale interestvoet inflatiegraad = opportuniteitskost voor uitgeven v geld
- **Kwantiteitstheorie v geld** = op lange termijn zorgt een toename vd geldhoeveelheid voor een gelijke percentuele toename vh prijsniveau
- Omloopsnelheid = gemiddelde aantal keren per jaar dat euro gebruikt wordt om goederen/diensten aan te kopen die deel uitmaken vh BBP
- Arbeidsproductiviteit = hoeveelheid reëel BBP per gepresteerd arbeidsuur
- Sociaal kapitaal = opgehoopte hoeveelheid vakkunde en kennis ie economie
- **Wet vd afnemende meeropbrengsten** = wanneer hoeveelheid v 1 inputfactor toeneemt terwijl alle andere inputfactoren gelijk blijven, de output met steeds stukjes toeneemt
- Klassieke groeitheorie = economische groei is afhankelijk vd bevolkingsgroei/afname
- Neoklassieke groeitheorie = economische groei is afhankelijk vd technologische vooruitgang
- Nieuwe groeitheorie = economische groei is afhankelijk vd toename in kennis en de beslissingen die we maken