

Economie (I002446)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 4.0

Studietijd 120 u

Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025

A (semester 1)

Nederlands

Gent

hoorcollege

Lesgevers in academiejaar 2024-2025

Verbeke, Wim

LA27

Verantwoordelijk lesgever

Gellynck, Xavier

LA27

Medelesgever

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025

[Bachelor of Science in de bio-ingenieurswetenschappen](#)

stptn

aanbodsessie

4

A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Economie, micro-economie, macro-economie

Situering

Elke bio-ingenieur moet zich bewust zijn van de maatschappij waarin hij/zij functioneert. Het doel van dit opleidingsonderdeel is het aanleren van de micro- en macro-economische principes, verhoudingen en wetmatigheden. Het gaat om een algemeen vormende cursus waarbij de student kennis neemt van het object, het doel en de principes van de economische wetenschap. De beginselen van de micro-economie, de macro-economie, het monetair beleid, de rol van de overheid in de economie en de internationale economische betrekkingen worden besproken. Aan de hand van vraagstukken krijgt de student inzicht in economische factoren die de bedrijfsvoering beïnvloeden zoals de marktvorm, prijsvorming, productiekosten, opbrengsten en winst.

Inhoud

Dit opleidingsonderdeel omvat de basisprincipes, -begrippen en -concepten van de micro- (het bestuderen en begrijpen van de keuzes van bedrijven, huishoudens, consumenten en overheden) en macro-economie (het bestuderen en begrijpen van de effecten van de gemaakte keuzes). Uitgaande van de productietheorie en productiekosten wordt de aanbodcurve afgeleid. Uitgaande van de consumptietheorie en consumentenvoorkeuren wordt de vraagcurve afgeleid. Vraag en aanbod bepalen de prijsvorming in een volkomen concurrentiële markt. Opbrengst, winst en efficiëntie bij de belangrijkste marktvormen worden besproken, zoals de volkomen concurrentie, monopolie en monopolistische concurrentie, evenals de basis voor specialisatie en handel, en de effecten van overheidsingrepen in markten, zoals de invoering van belastingen, subsidies of productiequota. Inzake macro-economie komen economische groei, tewerkstelling, geld, inflatie en prijsniveau. De hoorcolleges worden aangevuld met gastsprekers die toelichting geven bij specifieke thema's zoals de beurs, het monetair beleid of de rol van banken, evenals geleide oefeningen en werkcolleges waarin de theoretische concepten toegepast worden op hedendaagse vraagstukken. De cursus sluit nauw aan bij de economische actualiteit. Specifieke aandacht wordt besteed aan duurzaamheidsaspecten en de betekenis ervan in de hedendaagse economische context.

Begincompetenties

Er is geen specifieke voorkennis vereist.

Eindcompetenties

- 1 Inzicht hebben in de beginselen van de economische wetenschap, met name in de keuzes door individuen, organisaties en overheden, en de gevolgen van deze keuzes voor de samenleving
- 2 Het economisch handelen en de economische ontwikkeling van de moderne samenleving begrijpen.
- 3 De algemene economische problematiek en specifieke economische vraagstukken vanuit een wetenschappelijke benadering kunnen bestuderen en begrijpen.

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk na gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Werkcollege, Hoorcollege

Toelichtingen bij de didactische werkvormen

Het theoretisch gedeelte wordt gedoceerd onder de vorm van hoorcollege, inclusief lessen door gastsprekers. Theoretische concepten worden ingeoefend in werkcolleges.

Studiemateriaal

Type: Handboek

Naam: Economie Vandaag (Academia Press)
Richtprijs: € 40
Optioneel: ja
Taal : Nederlands
Auteur : de Cnuydt & De Velder
Oudst bruikbare editie : Editie 2023
Online beschikbaar : Nee
Beschikbaar in de bibliotheek : Ja
Beschikbaar via studentenvereniging : Ja
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : eenmalig
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : regelmatig
Gebruik en levensduur na de opleiding : regelmatig

Type: Handboek

Naam: Economics - European Edition (Pearson)
Richtprijs: € 80
Optioneel: ja
Taal : Engels
Auteur : Parkin, Powell, & Matthews.
Oudst bruikbare editie : 7e
Online beschikbaar : Nee
Beschikbaar in de bibliotheek : Ja
Beschikbaar via studentenvereniging : Ja
Gebruik en levensduur binnen het opleidingsonderdeel : eenmalig
Gebruik en levensduur binnen de opleiding : regelmatig
Gebruik en levensduur na de opleiding : regelmatig

Type: Handouts

Naam: Economie
Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding
Optioneel: nee
Taal : Nederlands
Beschikbaar op Ufora : Ja
Bijkomende info: Handouts online via Ufora ter beschikking gesteld

Referenties

Parkin, M. (2016 of recenter; bij voorkeur de meest recente editie), Economics, 12th Edition. Pearson Education.

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Wordt verzorgd door de lesgever(s) en assistent(en)

Evaluatiemomenten

periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Schriftelijke evaluatie met meerkeuzevragen, Schriftelijke evaluatie met open vragen

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Schriftelijke evaluatie met meerkeuzevragen, Schriftelijke evaluatie met open vragen

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Niet van toepassing

Toelichtingen bij de evaluatievormen

De evaluatie is gebaseerd op een periodegebonden schriftelijk examen dat deels bestaat uit meerkeuzevragen, deels uit open theorie- en toepassingsvragen. De beide delen (micro- en macro-economie) komen evenwichtig aan bod.

Eindscoreberekening

100% gebaseerd op periodegebonden examen inclusief theorie en toepassingen. Het meerkeuzegedeelte en het open-vragengedeelte hebben een gelijk gewicht in de eindscoreberekening.

De examinerator kan de student die zich onttrekt aan periodegebonden en/of niet-periodegebonden evaluaties voor dit opleidingsonderdeel niet-geslaagd verklaren.