

**Milieu-economie en management (F710292)**

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

**Studiepunten 3.0**

**Studietijd 90 u**

**Aanbodsessies en werkvormen in academiejaar 2024-2025**

A (semester 1)

Engels

Gent

peer teaching

hoorcollege

zelfstandig werk

groepswork

**Lesgevers in academiejaar 2024-2025**

Van Ootegem, Luc

EB21

Verantwoordelijk lesgever

**Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2024-2025**

[Bachelor of Science in de handelswetenschappen](#)

**stptn**

**aanbodssessie**

3

A

[Uitwisselingsprogramma Economie en Bedrijfskunde](#)

3

A

**Onderwijstalen**

Engels

**Trefwoorden**

economie en milieu - bedrijf - milieu-accounting - milieu-management

**Situering**

Milieu is een randvoorwaarde voor economische ontwikkeling, de economie heeft tevens een grote invloed op onze leefomgeving. De cursus heeft als bedoeling de studenten vertrouwd te maken met deze wisselwerking tussen milieuaspecten enerzijds en economische ontwikkeling en het bedrijfsleven anderzijds. Dit gebeurt vanuit verschillende invalshoeken: theoretisch zowel als praktijkgericht, met aandacht voor de problemen op macroniveau zowel als voor de implicaties op het microniveau, met inbegrip van de effecten op het bedrijfsleven.

**Inhoud**

Drie delen:

- Een eerste deel behandelt de economische betekenis van milieu en leefomgeving.

De verschillende soorten milieuproblemen en hun relatie met de economie en de ontwikkeling van het bedrijfsleven komen aan bod. Ook de economische oorzaken van milieuproblemen (zoals marktfalen) en de instrumenten van het milieubeleid (zoals heffingen en regulering) worden geanalyseerd.

- In een tweede deel wordt het bestudeerde thema geconcretiseerd aan de hand van een bedrijfsdoorlichting door een team van een viertal studenten, met volledige focus op de milieurelevante aspecten en kosten en baten van het specifieke bedrijfsgebeuren. Deze informatie wordt aan de medestudenten voorgesteld dmv een presentatie.

- In een derde deel wordt per student een zelfstandige toepassing gevraagd in de sfeer van "milieumanagement en accounting" (Environmental Management Accounting - EMA). Dit wordt voorbereid dmv specifieke literatuur ivm EMA en elke student doet een individuele pitch tov de docent.

- Er wordt door de docent een voorbereidende nota gemaakt in dewelke er voor alle onderdelen en opdrachten een duidelijke formulering is mbt inhoud, doelstelling, timing, enz ...

**Begincompetenties**

Dit opleidingsonderdeel bouwt verder op bepaalde eindcompetenties van de

inleidende economie opleidingsonderdelen.

### **Eindcompetenties**

- 1 De algemene wisselwerking tussen economie en milieu kunnen duiden
- 2 Bedrijfseconomische voor- en nadelen (kosten en baten) verbonden aan het milieuaspect van een bedrijfsactiviteit detecteren
- 3 Onderscheid maken tussen een bedrijfseconomische en maatschappelijke evaluatie en interne en externe kosten en baten
- 4 Met een kritische geest het onderscheid maken tussen de belangen van een bedrijf en de belangen van een gehele maatschappij
- 5 Data verzamelen die relevant zijn om milieu- en maatschappelijke vraagstukken te sturen

### **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**

Groepswork, Hoorcollege, Zelfstandig werk, Peer teaching

### **Toelichtingen bij de didactische werkvormen**

Drie onderdelen. Algemene hoorcolleges Milieu- en Ecologische Economie. Literatuur en taak (zelfstandig werk) ivm milieumanagement en accounting. Algemene presentatie (groepswork) en presentatie (pitch) van een case (peer teaching) van een praktische toepassing in een Vlaams bedrijf.

### **Studiemateriaal**

Type: Slides

Naam: PPP van de lessen

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

Type: Reader

Naam: papers ifv de lessen

Richtprijs: Gratis of betaald door opleiding

Optioneel: nee

### **Referenties**

### **Vakinhoudelijke studiebegeleiding**

Vragen en discussies tijdens en na de hoorcolleges. Coaching per mail of na afspraak ivm de cases milieumanagement accounting. De docent is daarenboven altijd beschikbaar na de les en na een afspraak per mail.

### **Evaluatiemomenten**

niet-periodegebonden evaluatie

### **Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode**

### **Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode**

### **Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie**

Participatie, Peer en/of self assessment, Schriftelijke evaluatie, Werkstuk

### **Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie**

Examen in de tweede examenperiode is enkel mogelijk in gewijzigde vorm

### **Toelichtingen bij de evaluatievormen**

Schriftelijk examen over het deel milieu-economie onmiddellijk na de lesreeks. Groepspresentatie over een case studie voor de klasgroep (werkstuk, participatie en peer-evaluatie in de groep indien nodig). Individuele opdracht / pitch ivm milieumanagement en accounting. Tweede kans: de presentatie (in groep) van de case studie wordt vervangen door een individuele opdracht. De student voert de opdracht uit zonder begeleiding. Voor de delen waarvoor de student geslaagd is in de eerste periode, worden de punten overgenomen in de tweede periode. De student moet die delen dan dus (Goedgekeurd)

niet hernemen.

**Eindscoreberekening**

examen milieu - economie (40%) + PPP in groep over Vlaams bedrijf (30%) /  
individuele EMA toepassing via pitch (30%)