

Minor Green Logistics Stenden Hogeschool

Al weer voor het vijfde jaar brengen internationale studenten van de studierichting Logistiek en Economie de kansen van duurzaam ondernemen in beeld bij bedrijven in Emmen en omgeving. Binnen deze onderwijseenheid wordt in samenwerking met Educohof (het duurzaamheidspodium van de gemeente Emmen) en Greenpac het onderwijsprogramma 'Green Logistics' aangeboden.

Studenten brengen een eindadvies uit over hoe het bedrijf zich meer sustainable kan ontwikkelen op het gebied van Green Logistics. Het advies wordt technisch uitgewerkt, voorzien van een bedrijfseconomische onderbouwing en gekoppeld aan mogelijke commerciële voordelen. Studenten komen uit diverse landen zoals China, Duitsland, Frankrijk, Litouwen en natuurlijk Nederland.

Professionalisering van de minor

Dit schooljaar is de minor verder geprofessionaliseerd zodat enerzijds de student een nog bredere visie krijgt op het verduurzamen van een bedrijf en anderzijds kunnen de bedrijven een uitgebreider advies verwachten van de studenten. Studenten krijgen gastcolleges van bedrijven die voor op de golf duurzaam ondernemen en bezoeken bedrijven om de duurzame bedrijfsvoering in de praktijk te aanschouwen. Dit jaar hebben de studenten onder andere Drentea bezocht, een bedrijf dat continue bezig is te onderzoeken op welke wijze zij duurzaam ondernemen kunnen inpassen in hun bedrijfsvoering. Drentea en Snoeken Hoveniers hebben vorig jaar beiden mee gedaan aan de minor en werken nu samen aan een project op het terrein van Drentea.

Samenwerking bedrijfsleven en onderwijs

Thema's die de revue passeren tijdens de minor van de studenten zijn Levens Cyclus Analyses, CO₂-footprint calculaties, certificering, investeringen in groene oplossingen van banken, het vermarkten van groen ondernemen, aanbestedingsbeleid maar ook de regelgeving die kansen dwarsbomen. Kortom een breed palet aan onderwerpen dat een grondige studie bij een bedrijf mogelijk maakt. De afgelopen jaren heeft al tal van bedrijven mee gedaan aan de minor en waren zeer positief over deelname; het is immers een win-win situatie. Bedrijven krijgen gratis advies over kansen en mogelijkheden en (internationale) studenten krijgen de kans om in de keuken van een bedrijf te kijken.

Dit jaar hebben de bedrijven H & P Moulding, Aims BV en Hoornstra Infra BV een concrete onderzoeksvraag/uitdaging aan de studenten voorgelegd.

Bart Labrie van HP Moulding: "Wij vinden het belangrijk studenten de kans te geven kennis te nemen van het bedrijfsleven en daar werken we dus graag aan mee. De studenten hebben ons inzicht gegeven in onze CO₂-footprint en het energieverbruik en mogelijkheden aangereikt om te bezuinigen en wij hebben ze gestimuleerd buiten de grenzen te denken en dat levert interessante gesprekken op, zowel voor ons als voor de student".

Kennis en enthousiasme delen

De eerste jaren werden de resultaten gedeeld met slechts de deelnemende bedrijven en betrokkenen vanuit Stenden Hogeschool. Harriët Hof: "Educohof vond dit een gemiste kans omdat het zo waardevol is om kennis en enthousiasme op dit thema te delen met andere bedrijven ter inspiratie. Dit is precies waarom Educohof 6 jaar geleden 'GreenDrinks' is gestart, een concept dat zeer wordt gewaardeerd en maandelijks door gemiddeld 70 geïnteresseerden wordt bezocht, elke maand bij een ander bedrijf of organisatie. De organisatie van 'GreenDrinks' is inmiddels overgedragen aan partner van Educohof, GH Consultancy/Geert Huitema onder de naam GreenDrinks Zuidoost Drenthe. De markt houdt immers niet op in Emmen."

Drie jaar geleden hebben Stenden Hogeschool en Educohof besloten om de eindpresentaties van de studenten te combineren met 'GreenDrinks' zodat de kennis en ervaring breder gedeeld wordt en om bedrijven te interesseren voor deelname in de komende jaren. Omdat het onderzoek breder en dieper van aard is dan de afgelopen jaren kunnen er ook minder bedrijven deelnemen dan de voorgaande jaren.

Belangstelling voor volgend jaar?

Bij eventuele belangstelling voor het volgende studiejaar kan er contact worden opgenomen met Ellen Kral,

coördinator van de Green Logistics Minor. Voorbeelden van opdrachten kunnen zijn: Inventarisatie en advies van investeringsmogelijkheden om de Co2 uitput te reduceren, vooronderzoek en implementatie van de CO2 prestatieladder, mogelijkheden tot het implementeren van retourverpakkingen, logistieke consequenties van hergebruik van onderdelen, voordelen van integratie van transport over ketens, CO2 besparingen door inzetten van alternatieve transportmiddelen of implementatie trajecten om te komen tot behalen van “groene labels”.

Het mooie aan de minor is dat het bedrijfsleven ons ondersteunt met mooie leerprojecten, gastcolleges en excursies om de groene medewerkers van de toekomst op te leiden, waarbij de bedrijven vandaag uitgewerkte adviezen krijgen om al een stukje groener te kunnen zijn, aldus Ellen Kral

