

Opdracht 4.1 De 4 duurzaamheidsprincipes Verkennen en verzamelen

TOELICHTING

De bedoeling van deze opdracht is om de abstracte duurzaamheidsprincipes concreet te maken met recente nieuwsitems. Het inleiden van de opdracht met een voorbeeld kan de studenten op weg helpen. De taal van de vier principes heeft duiding nodig. Wat staat er beschreven? Wat betekent het? Welke onderwerpen kun je erbij bedenken? Het filmpje in de Wikiwijs kan misschien ook ondersteuning bieden.

De bron van een nieuwsitem moet gepubliceerd zijn door een nieuwsmedia bedrijf.

Afhankelijk van het tempo en/of niveau van de groep kan er ook worden gekozen om meer of minder nieuwsitems per duurzaamheidsprincipe te verzamelen.

LEERDOEL

- Basiskennis over de 4 duurzaamheidsprincipes
- Kritisch denken

DE OPDRACHT – 45 MIN

- Werk alleen
- Verzamel recente nieuwsitems over de 4 duurzaamheidsprincipes en laat daarmee zien dat je de principes begrijpt
- Bekijk in Wikiwijs de 4 duurzaamheidsprincipes

- Verzamel per principe minimaal 2 recente nieuwsitems (niet ouder dan een jaar) die hierover gaan
- Vermeld de bron van het nieuwsitem en wanneer het is gepubliceerd
- Vermeld waarom het nieuwsitem bij het duurzaamheidsprincipe past
- Vul het antwoordformulier in en sla op in je portfolio

PORTFOLIO

- Het antwoordformulier wordt opgenomen in het portfolio
- Het wordt beoordeeld met onvoldoende/voldoende in het portfolio. Dit is een onderdeel van het examen
- Dit formulier kan je uploaden in Teams in de map van periode 4

Antwoordformulier opdracht 4.1

De 4 duurzaamheidsprincipes

Portfolio KD duurzaamheid in het beroep

Naam:

Noteer per duurzaamheidsprincipe

- De titels van minimaal 2 nieuwsitems met een link of een foto
- Vermeld de bron en de datum waarop het is gepubliceerd
- Vermeld per nieuwsitem waarom het bij dat duurzaamheidsprincipe hoort

Principe 1



**...onafhankelijk van fossiele brandstof,
kunstmest, zware metalen en radio-
actieve elementen**

Breng niet meer en sneller stoffen uit de aarde in het milieu dan de natuur kan verwerken.

Voorbeeld van een antwoord:

1. "CO₂-uitstoot is verder afgenomen, vooral dankzij energiebedrijven". [Deze bron](#) is gepubliceerd op 24 december 2019 door Claartje Vogel van RTL Nieuws. Het nieuwsitem gaat over CO₂-uitstoot. CO₂ is een gas dat ontstaat uit verbranding van fossiele brandstoffen. Te veel CO₂ zorgt voor de verwarming van de aarde met alle gevolgen van dien.
- 2.

Principe 2



**...biobased & bioafbreekbare stoffen,
hoogwaardig hergebruik en recycling**

Breng niet meer en sneller chemische en giftige stoffen in het milieu dan de natuur kan verwerken.

1

2.

Principe 3



**...goed ecosysteembeheer, behoud en herstel
van ecologische functies en diversiteit**

Breek de natuur niet sneller af dan de tijd die nodig is om de natuur te herstellen.

1.

2

Principe 4



**...levensonderhoud, veiligheid, vrijheid
(mensenrechten), fair trade, participatie...**

Doe geen dingen waardoor anderen beperkt worden in het kunnen vervullen van hun basisbehoeften.

1.

2.