

Opdracht 4.2 Duurzaamheidsthema's Beeld vormen over de thema's

TOELICHTING

Begeleidt de studenten op het bekijken van de bronnen in Wikiwijs:

1. [Duurzame energie](#)
2. [Omgang met grondstoffen en materialen](#)
3. [Afvoer van afval](#)
4. [Recycling](#)
5. [Water, lucht, bodem](#)
6. [Mobiliteit en logistiek](#)
7. [Biodiversiteit](#)
8. [Klimaatverandering](#)
9. [Circulaire Economie](#)
10. [Bio-based Economy](#)

Welke beelden hebben zij na het bekijken van de bronnen? Begrijpen ze wat ze gezien hebben? Op basis van de tien bekeken bronnen, kiezen de studenten zes thema's waar ze beelden voor gaan zoeken. Vaak helpt het om keuzes te maken op basis van hun eigen context.

Afhankelijk van bijvoorbeeld het weer kun je de studenten deze opdracht voor een deel ook buiten laten doen. De beelden kunnen wellicht in de omgeving van de school gevonden worden. Daar kunnen dan foto's van worden gemaakt.

De argumentatie voor de keuze van een beeld bij een thema, laat blijken of ze het begrijpen. Vraag de student waarom hij/zij tot een beeldkeuze komt.

LEERDOEL

- Begripkennis van de duurzaamheidsthema's
- Beeldvorming over de thema's

DE OPDRACHT – 90 MIN

- Werk in een drietal
- Bekijk/lees de bronnen in Wikiwijs over de 10 duurzaamheidsthema's
- Kies 6 thema's
- Zoek per thema minimaal 2 beelden (foto's, animaties, kunstwerken, e.d.) die hiermee te maken hebben. Plaats de beelden bij het betreffende thema in het schema van het antwoordformulier. Je kan naar beelden op internet zoeken maar ook in de omgeving van school (foto's maken)
- Leg bij elk beeld uit waarom het met het thema te maken heeft. Zet dit ook in het schema

PORTFOLIO

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


Antwoordformulier opdracht 4.2

Duurzaamheidsthema's

Portfolio KD duurzaamheid in het beroep

Naam:

Vul het schema in

	Thema	Beeld 1	Uitleg 1	Beeld 2	Uitleg 2
1	Duurzame Energie		Windmolens zorgen voor duurzame energie door de energie van de wind om te zetten in stroom. Het is duurzaam omdat het geen afvalgas uitstoot zoals bij fossiele energie.		
2	Omgang met grondstoffen en materialen				
3	Afvoer van afval				
4	Recycling				
5	Water, Lucht, Bodem				
6	Mobiliteit en Logistiek				
7	Biodiversiteit				

8	Klimaatverandering				
9	Circulaire Economie				
10	Bio-based economy				