

Geef je duurzame project een W&T-twist

Karin van Zwetselaar

Na afloop van de workshop

- Ideeën en inspiratie voor een duurzaamheidsproject met W&T-twist
- Hoe je W&T kunt integreren met taal, rekenen en wereldoriëntatie
- Inspiratie opgedaan voor W&T-lessen binnen het thema duurzaamheid
- Aanzet gemaakt tot een ontwerp voor een W&T-les of -project over duurzaamheid



Programma

- Workshoprondes
- Ontwerpen van een W&T-les of W&T-project over duurzaamheid
- Aanbod & vragen



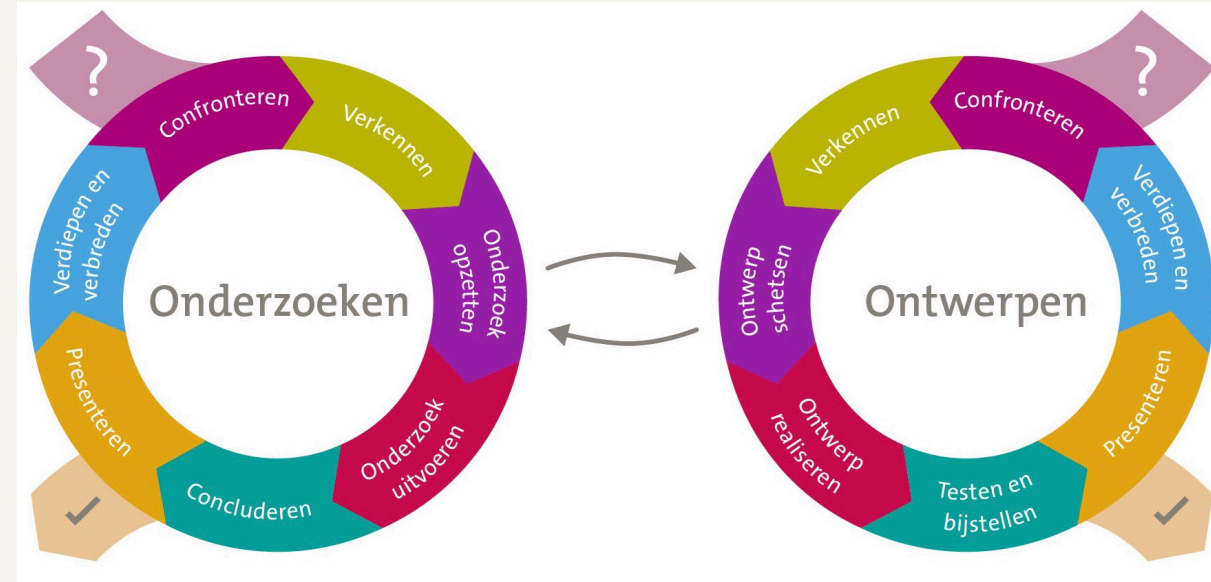
Workshops

- Onderzoekend- & Ontwerpend leren (O&O)
- 4 workshops: nadruk op doen/maken of denken/schetsen
- 2 workshops van 7 minuten
- 4 groepen



Workshops

- Onderzoekend- & Ontwerpend leren (O&O)
- 4 workshops: nadruk op doen/maken of denken/schetsen
- 2 workshops van 7 minuten
- 4 groepen



Workshops

- Ervaren?
 - O&O
 - W&T
 - integreren met andere vakken



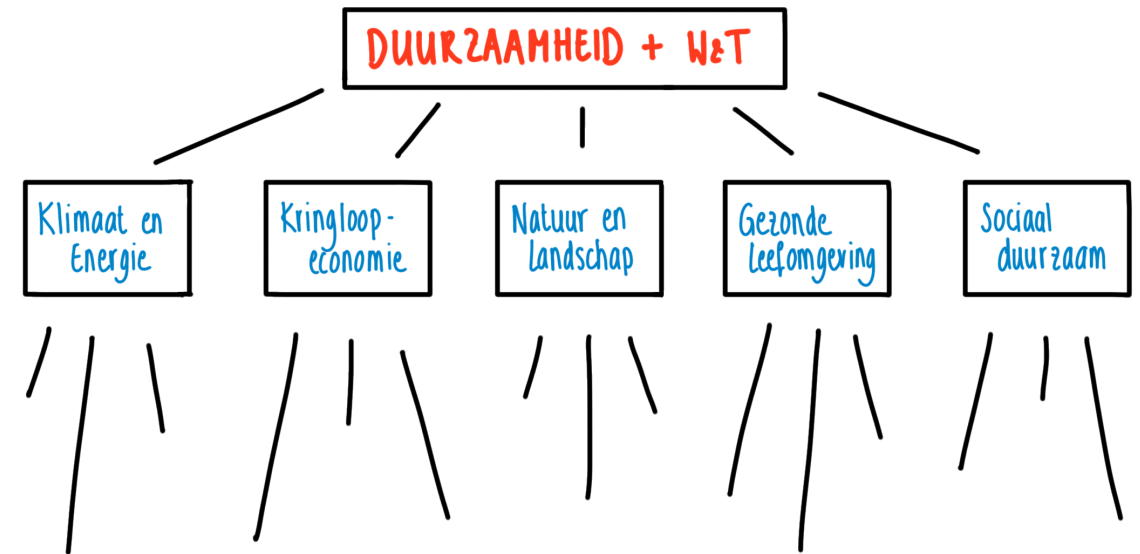
Ontwerpen W&T-project

- Onderwerpen bedenken
- Project uitwerken per bouw
- Presenteren en evalueren



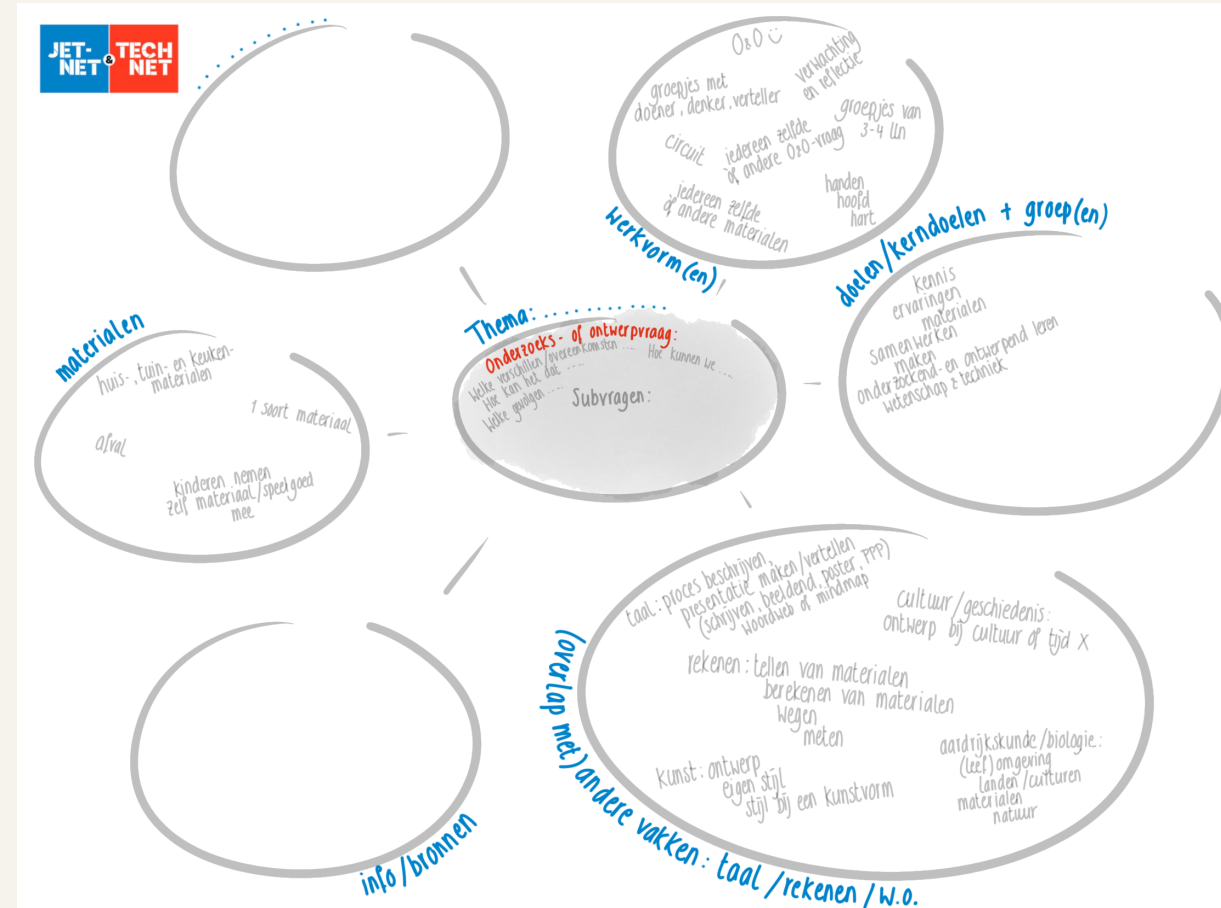
Ontwerpen W&T-project

- Duurzaamheid
 - Klimaat en energie: energie opwekken of besparen
 - Kringlooeconomie: opnieuw gebruiken, scheiden, delen
 - Natuur en landschap: diversiteit planten en dieren, vergroenen
 - Gezonde leefomgeving: schone natuur, water, grond
 - Sociaal duurzaam: samen, inclusief, helpen, zelfredzaam, ...



Ontwerpen W&T-project

- Project of les uitwerken
- Per bouw: 1-2, 3-4, 5-6, 7-8
- Hulpmiddel: werkblad
- 20 minuten



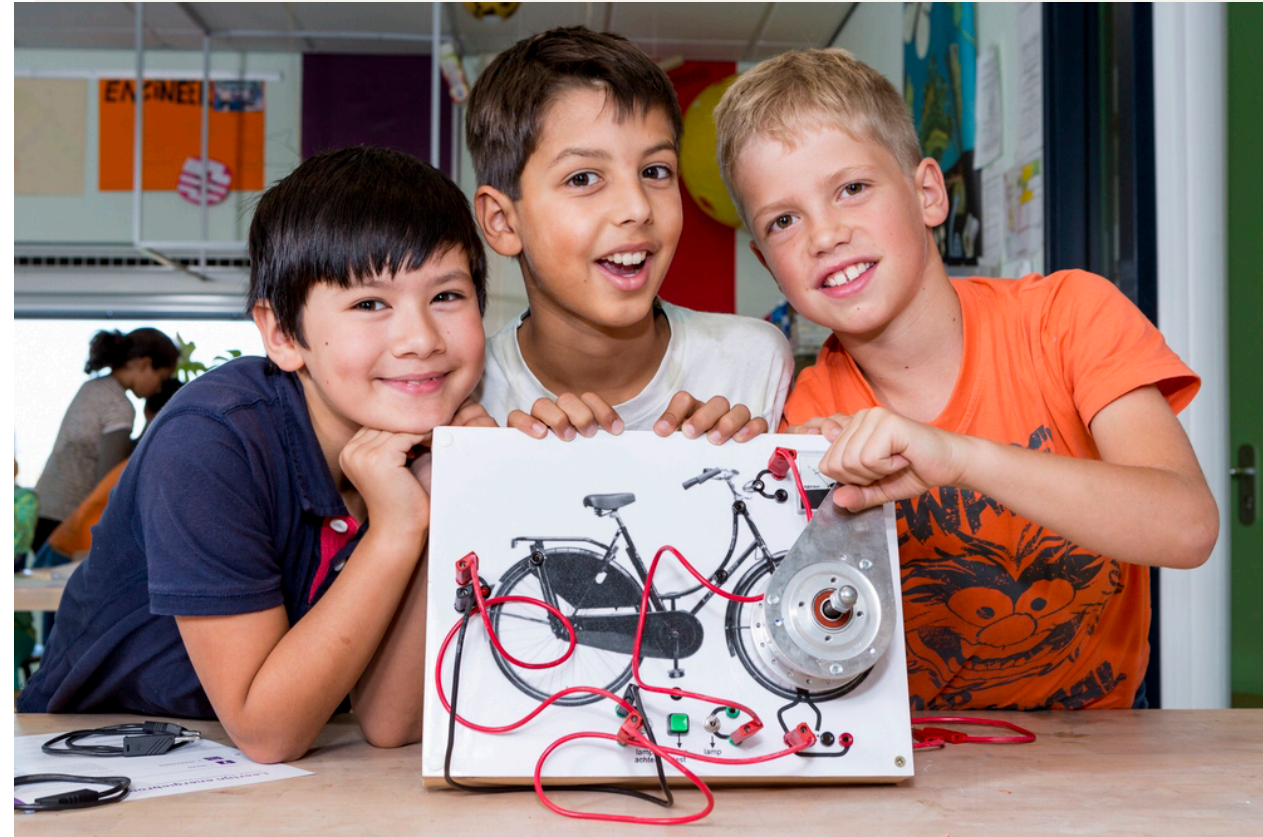
Ontwerpen W&T-project

- Presenteren
 - Vragen
 - Tips/ aanvullingen



Ontwerpen W&T-project

- Evalueren



Aanbod

- Teamsessie W&T door de hele school
- Materialen:
 - Werkbladen, opdrachten, foto's
 - Aha!-generator met inspiratie voor een duurzame twist



Vragen?



www.jet-net.nl

