



Heb jij
slimme ideeën?
Doe dan mee!



Challenge #6 Schone, duurzame energie

Heb jij dat ook, dat je je soms zorgen maakt of er straks nog ijs is op de Noordpool?

Heb jij dat ook, dat je je zorgen maakt over de opwarming van de aarde of het uitsterven van dieren?

Heb jij dat ook, dat je je afvraagt waarom mensen nog olie uit de grond halen, terwijl er zon en wind is?

Heb jij dat ook, dat je soms onmacht voelt, terwijl jij de toekomst hebt?!

Een betere wereld

Wij willen je vragen om met ons mee te denken. We zoeken naar creatieve ideeën hoe we samen de wereld een stukje beter kunnen maken. Een wereld, waarin we samenwerken aan de 17 werelddoelen.

17 Werelddoelen

In 2015 hebben 193 wereldleiders van de Verenigde Naties hun handtekening gezet onder een document. In dit document hebben ze met elkaar afgesproken te werken aan een betere wereld. Ze hebben hiervoor 17 werelddoelen opgesteld ofwel 'Global Goals'. Deze doelen moeten ervoor zorgen dat de wereld in 2030 een betere plaats is om in te leven. Voor iedereen! Daar willen we jouw hulp bij vragen.



In dit filmpje zie je meer over de 17 werelddoelen: <https://www.youtube.com/watch?v=1eOHKMPCFYQ>



Schone, duurzame energie.

De afgelopen tweeënehalf jaar hebben we vijf challenges gehad over verschillende werelddoelen. Bij de nieuwe Challenge #6 gaan we in op Werelddoel 7: Schone, duurzame energie. Misschien hou jij van gamen of tv kijken, of ga je graag naar school of op vakantie. Daar gebruik je allemaal energie bij. Veel van onze energie komt uit aardolie, aardgas en kolen. Daar komen gassen bij vrij, die zorgen voor het opwarmen van de aarde. Natuurlijk moeten we zuinig zijn met energie. Maar er zijn ook schone manieren om energie op te wekken, zoals het gebruik van windmolens, zonnepanelen en waterkracht. Dat noemen we duurzame energie. Van de energie die we in Nederland gebruiken, wordt slechts ongeveer 9% duurzaam opgewekt. Daarmee staat Nederland op de twee na laatste plek in Europa. Dat moet anders. Gelukkig stopt Nederland steeds meer geld in duurzame energie en energie besparen.

In dit filmpje vertelt Veerle over Werelddoel 7: Betaalbare, schone energie

[17 doelen die je deelt - 7 - Veerle](#)



Bekijk ook de trailer van Challenge 6.

[Trailer Challenge #6 Betaalbare en duurzame energie](#)

In Challenge #6 vragen we je om mee te denken over wat jij voor jezelf en in je omgeving kunt doen om ervoor te zorgen dat mensen duurzaam met energie omgaan. Want meer duurzame energie gebruiken, zorgt ervoor dat de lucht schoner wordt. Er komen dan minder slechte gassen in de lucht, zodat we het opwarmen van de aarde kunnen tegen gaan. In deze Challenge verwerk je jouw beste ideeën. Je mag je idee verwerken in een filmpje, foto, boek, bouwwerk, lied of rap, alle ideeën zijn welkom. Op de website <https://www.hb-atelier.online/leerlingen/challenges/> lees je meer hierover. De ideeën worden beoordeeld op originaliteit/creativiteit in uitvoering en inhoud. En je kunt weer leuke prijzen winnen.

Aanmelden

Doe je mee? Tot 27 januari 2022 kun je jezelf of je groep aanmelden voor Challenge #6.

Aanmelden kan [Individueel](#) of [groep](#).

Je kunt ook deelnemen aan online workshops en gastsprekerslessen. Deze vinden plaats van 1 februari 2022 tot en met 16 maart 2022. Je krijgt dan les over onder meer de geschiedenis van energie zoals het gebruik van de kolenmijnen, waar onze energie nu vandaan komt en onze energie van de toekomst. Je wordt begeleid door begeleiders van plusklassen in het HB Atelier en er worden gastsprekers uitgenodigd. Kortom, het belooft weer een mooie Challenge te worden. Doe je ook mee?

Stuur jouw beste idee voor Challenge #6: Schone, duurzame energie voor 23 maart 2022 naar HBchallenge@passendonderwijsthuis.nl

De Challenges van het HB Atelier zijn vooral bedoeld voor leerlingen uit de bovenbouw van het basisonderwijs, die extra uitdaging nodig hebben.

Veel succes! Annetti van Loon, Cynthia Homminga en Mieke van den Elzen