

Een beter milieu...

Je bent er waarschijnlijk aan gewend: mooie natuur om je heen, water om lekker te kunnen douchen en energie om alle apparaten in huis te laten werken. Toch zijn dat stuk voor stuk 'eindige' dingen – we kunnen ze niet eindeloos gebruiken – en ze zijn dus ook niet vanzelfsprekend. Het betekent dat we zorgvuldig moeten omgaan met bijvoorbeeld water en energie. Milieukundigen proberen manieren te bedenken hoe we dit kunnen bereiken en doen hun best er duurzame oplossingen voor te vinden. In deze opdrachten leer je meer over milieukundigen. Ook kom je erachter of Milieukunde bij jou past.

► Opdracht 1: Milieukunde, iets voor jou?

A. Hieronder staan verschillende eigenschappen. Geef in de vakjes achter deze eigenschappen aan of je ze wel of niet bij een milieukundige vindt horen. Leg uit waarom je dat vindt. Op internet en in het interview met Barry Schild (blz. 1) lees je meer over de eigenschappen die milieukundigen moeten hebben.

Eigenschappen	past bij een milieukundige	toelichting
Oplossingsgericht denken	<input type="checkbox"/>
Nauwkeurig werken	<input type="checkbox"/>
Goede communicatieve vaardigheden	<input type="checkbox"/>
Impulsief	<input type="checkbox"/>
Internationaal georiënteerd	<input type="checkbox"/>
Wacht altijd op initiatief van anderen	<input type="checkbox"/>
Koopt altijd biologische producten	<input type="checkbox"/>
Kennis van natuur en technologie	<input type="checkbox"/>

Een beter milieu...

B. Is milieukunde iets voor jou? Licht je antwoord toe aan de hand van je antwoorden in de tabel en de eigenschappen die Barry in het interview noemt.

.....

.....

.....

Opdracht 2: Het werk van een milieukundige

A. Zoek in kranten, tijdschriften of op het internet naar zes plaatjes waarvan jij denkt dat ze bij het werk van een milieukundige passen. Geef alle plaatjes een nummer (1 t/m 6) en maak er een mooie collage van.

B. Geef hieronder achter elk nummer aan bij wat voor beroepen of werkzaamheden van een milieukundige je je gekozen plaatjes vindt passen. Leg uit waarom je dat vindt.

Tip: maak voor meer informatie gebruik van het interview met Barry Schild op bladzijde 1.

Voorbeeld:



Een beter milieu...

Ik vind dat dit plaatje past bij een milieukundige, omdat: een milieukundige werkzaam kan zijn als milieuadviseur. Hij adviseert mensen om minder materialen en dus ook minder grondstoffen te gebruiken. Dat is beter voor het milieu.

Ik vind dat dit plaatje past bij een milieukundige, omdat:

1.
2.
3.
4.
5.
6.