

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

Schooljaar: 2024-2025 Rapportperiode 2 (18 november 2024 tot en met 7 maart 2025)

<b>Vak:</b> Aardrijkskunde & Biologie		<b>Niveau:</b> HAVO	<b>Leerjaar:</b> 3	<b>Klassen:</b> H3ABC (IG)
<b>Algemene informatie:</b>				
Aantal lessen per week: 4 (AK & BI)				
Methode: Digitale handleiding				
Hoofdstuk: H2				
Praktische opdracht: Draagkracht				
Extra websites en materiaal: Google Classroom				
<b>Wat moet je kunnen:</b>	<b>Wat moet je kennen:</b>	<b>toetsing: PO</b>	<b>weging:</b>	<b>herkansbaar?</b>
Project Draagkracht <ul style="list-style-type: none"> <li>- Presenteren</li> <li>- Verslag schrijven</li> <li>- Onderzoek doen</li> <li>- Bronnen beoordelen</li> <li>- Gegevens analyseren</li> <li>- Advies uitbrengen op actuele casussen</li> <li>- Ecologische voetafdruk berekenen</li> <li>- Ecologische voetafdruk analyseren en er een</li> </ul>	Groei en welvaart problematiek Energiebronnen Toekomstige energiebronnen Broeikaseffect Kringlopen Ozonlaag Klimaatakkoord Voedselproductie Toekomstige voedselproductie Water Toekomstige waterproblematiek Afval Plastic soep Windmolens	Schatkist aarde, H2, repetitie, formatieve toets	0	-
		Schatkist aarde, H2, repetitie	4	Ja
		Presentatie	2- AK 2- BI	Ja
		Ecologische voetafdruk	2- AK 2- BI	Ja
		Infographic	1- AK 1- BI	Ja

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

<p>persoonlijk verbeterplan over schrijven</p> <p><b>H2</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- je kunt met behulp van de geologische kalender verschillen tussen periode aflezen</li><li>- je kunt met behulp van voorbeelden de relatieve en absolute ouderdom van bodemlagen vaststellen</li><li>- je kunt met behulp van kaarten belangrijke vindplaatsen van delfstoffen aangeven</li><li>- je kunt met bodemdoorsnedes aangeven waar aardolie, aardgas en aardolie in de Nederlandse ondergrond voorkomen</li></ul>	<p>Ecologische voetafdruk</p> <p><b>H2</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- je weet hoe de aarde veranderde de afgelopen 4,5 miljard jaar</li><li>- je begrijpt waardoor het leven op aarde grote veranderingen onderging</li><li>- je weet hoe een fossiel in een gesteente terecht komt</li><li>- je begrijpt waarom bodemlagen en fossielen veel kunnen vertellen over de geologische geschiedenis van de aarde</li><li>- je weet dat er afhankelijk van hoe ze zijn ontstaan verschillende soorten delfstoffen zijn</li><li>- je begrijpt het verschil in ontstaanswijze tussen ertsen en fossiele brandstoffen</li><li>- je weet welke delfstoffen in Nederland gevonden worden</li><li>- je begrijpt waarom Nederland delfstoffen heeft</li></ul>			
---	--	--	--	--

# Programma van Inhoud en Toetsing (PIT)

--	--	--	--	--

