

"Zuinig op de Noordzee" jan – mrt '25, finale wo.2 apr '25

Bij iedere stap is het handig om een kleine samenvatting te schrijven van jullie activiteiten in het format-worddocument, Je voegt dit document ook toe bij de inzending.

Let op: dit is een voorbeeldplanning. Op deze manier kun je elke week een lesmoment voor ontwerpend leren reserveren en kan het een aanvulling zijn op het reguliere programma.

<p>Week 2 en 3 1^e deel jan '25</p> <p>Confronteren & Verkennen</p>	<p>Inleidende (klassikale) les</p> <p>Op www.wur.nl/ontwerpwedstrijd staat een PowerPointpresentatie die je ter inspiratie en als inleidende les kunt gebruiken.</p> <p>Word-document introduceren zodat direct per week alle stappen kunnen worden bijgehouden. Bekijk onder het 'voorstel hoofdstukindeling' op www.wur.nl/ontwerpwedstrijd wat erin moet komen te staan.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wat weten jullie al over dit onderwerp? - Zoek achtergrondinformatie en bewaar de bronnen goed. - Bedenk waaraan ontwerp moet voldoen, zijn er wensen of eisen? <p>Op de volgende onderdelen gaat de jury beoordelen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Originaliteit: De keuze van het onderwerp/ ontwerp, het resultaat en de manier waarop het is aangepakt. 2. Compleetheid: Hoeveel verschillende invalshoeken/ aspecten zijn er meegenomen? 3. Werkwijze: Aanpak van het werkgroepje (o.a. wie doet wat?), Zijn alle stappen van de ontwerp- en onderzoeksproces zichtbaar gebruikt? 4. Resultaat: Kwaliteit van het ontwerp en de innovatieve oplossing. 5. Presentatie v/d inzending: Lay-out en inhoud van het Word document, het ontwerp en foto's van het ontwerpproces. 6. Gebruik externe bronnen: Welke bronnen zijn er gebruikt? En heb je dit in eigen taal omgezet in het verslag. 7. Uitvoerbaarheid van het idee. Is het realistisch, betaalbaar, uitvoerbaar? <p>To-do → Weekverslag in het Word-document beschrijven</p>
<p>Week 4 en 5 2^e deel jan '25</p> <p>Ontwerp schetsen & Realiseren # 1</p>	<p>Werken in subgroepen</p> <ul style="list-style-type: none"> - Doe een brainstorm met de klas en kies uit de beste ontwerpen. - Werk de schets verder uit. - Denk na over de grootte van je ontwerp of idee - Hoe kun je dit idee in je werkgroepje verder uitwerken. <p>Reminder:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Heeft de leerkracht jullie al opgegeven bij het Wetenschapsknooppunt? Ja, helemaal oké! - Nee? Doe dit dan alsnog via www.wur.nl/ontwerpwedstrijd <p>To-do → Weekverslag in het Word-document beschrijven</p>
<p>Week 6 en 7 1^e deel feb '25</p> <p>Realiseren # 2</p>	<p>Ontwerp realiseren</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wat heb je allemaal nodig? <ul style="list-style-type: none"> - Informatie - Bronnen - Materiaal - Tijd - Werkplek - Verzamel de juiste materialen (en gereedschap). - Maak het ontwerp. <p>To-do → Weekverslag in het Word-document beschrijven</p>



Week 8 en 9 2 ^e deel feb '25 Realiseren # 3 & Testen & bijstellen	Let op: voorjaarsvakantie Regio Noord: 15 februari t/m 23 februari 2025 Regio Midden: 22 februari t/m 2 maart 2025 Regio Zuid: 22 februari t/m 2 maart 2025 <ul style="list-style-type: none">- Wat moet er nog afgemaakt worden?- Bedenk hoe je je ontwerp het beste kunt testen.- Kun je het ontwerp het beste zelf testen of test je met mensen die al expert zijn of er meer van weten?- Wat kan beter/ anders / slimmer? To-do → Weekverslag in het Word-document beschrijven
Week 9 en 10 1 ^e deel mrt '25 Testen & bijstellen & Product- en procesverslag presenteren	<ul style="list-style-type: none">- Hoe kun je je ontwerp het beste presenteren in jouw klas?- Kies in de klas het beste ontwerp!- Het groepje van het beste ontwerp gaat door in testen en afmaken van het verslag.- Maak je bijvoorbeeld foto's van je product, een filmpje, een powerpoint of een poster? Verdiepen en verbreden <ul style="list-style-type: none">- Welke nieuwe vragen zijn opgekomen tijdens het werken?- Uitdaging: kun je antwoord geven op de vraag; Hoe kunnen we zuinig zijn op de Noordzee rekening houden met de door jullie gebruikte thema's ?- Wat hebben jullie geleerd? To-do → Weekverslag in het Word-document beschrijven
Week 11 1 ^e deel mrt '25 Deadline van inleveren	Inleveren ontwerp – Maandag 10 maart '25 voor 13u. Om te zorgen dat onze mailbox niet overvol raakt, vragen we jullie documenten die zwaarder dan 5MB zijn met WeTransfer te versturen. Let op: lever voor maandag 10 maart voor 13:00 uur je ontwerp in via wetenschapsknooppunt@wur.nl als één Word-document.
Week 12	Jullie ontvangen feedback van de jury & eventuele nominatie voor de finale. (de beste 5 ontwerpen)
Week 13	Verwerken van de feedback en voorbereiden van de presentatie op de finale.
Week 14	Finale – woensdagmiddag 2 april '25