



TECHNIEK FIETSAANHANGER

OPDRACHT

Je maakt een fietsaanhanger. Je mag je fietsaanhanger zo groot maken als je zelf wilt. Op ware grootte moet de aanhanger dus achter je fiets kunnen worden gehangen. Bespreek dat met je begeleider!

DOELSTELLING

Je leert hoe je een fietsaanhanger bedenkt, tekent en bouwt.



WAT HEB IK NODIG?

- Een idee
- Een schets
- Een werktekening
- Een materialenlijst
- Materiaal
- Gereedschappen
- Praktijkruimte (PIE-lokaal, werkplaats)



STAP 1 WAT GA JE DOEN?



Je gaat een echt product maken. Je doet dat helemaal zelf. Schrijf hier de producten op die je gaat maken.



STAP 2 VOORDAT JE BEGINT



Maak je eigen fietsaanhanger! Eerst maak en verzamel je alles wat je nodig hebt. Dan zet je de fietsaanhanger in elkaar en beoordeel je de werking.

- Bekijk het filmpje hiernaast.
- Maak alle producten die je nodig hebt in de voorbereiding.
- Maak een plan van aanpak
- Bespreek met je begeleider voordat je begint



Naam:

Klas:

Tijd voor opdracht: 900 min.

Samenwerking:

Maximaal 3

TECHNIEK FIETSAANHANGER



STAP 3 AAN DE SLAG



Je hebt met je begeleider de opdracht doorgesproken aan de hand van je plan van aanpak. Nu ga je aan de slag. Schrijf hieronder de belangrijkste stappen uit je plan van aanpak:



STAP 4 HELEMAAL KLAAR?



Je hebt zelf een fietsaanhanger gemaakt! Maak nu een filmpje van jouw rijdende fietsaanhanger. Voeg toe aan je portfolio.



CHECKLIST

Je hebt deze opdracht 'naar behoren' afgerond als:



- je goed hebt nagedacht over deze opdracht (idee, schets, tekening)
- je de opdracht hebt uitgevoerd zoals in je plan van aanpak stond
- je een actieve werkhouding had
- je goed hebt samengewerkt
- je fietsaanhanger is goedgekeurd door je begeleider



In deze opdracht ga je:



onderzoeken



experimenteren



creëren

Verwante beroepsprofielen:

PIE

