

Vorm en Functie

1. Introductie en doelstelling (10 min)

Doel: Ideeën genereren voor de functie en het uiterlijk van een circulaire tas voor Schiermonnikoog.

Randvoorwaarden: Gebruik van lokale reststromen, circulair ontwerp (herbruikbaar, repareerbaar, recyclebaar).

Vraag: Wat maakt een tas functioneel én visueel aantrekkelijk voor deze context?

2. Inspiratie en referentiebeelden (10 min)

Verzamel en bekijk referentiebeelden van:

- Functionele tassen (bijvoorbeeld waterdichtheid, modulaire systemen, multifunctioneel gebruik)
- Circulaire ontwerpen (materiaalgebruik, constructiemethoden)
- Stijlen die passen bij Schiermonnikoog (lokaal, natuurlijk, robuust)
Optioneel: Gebruik Pinterest of Miro om beelden te verzamelen.

3. Crazy 8's (10 min)

Iedere deelnemer vouwt een A4 in 8 vakken.

Schets binnen 8 minuten 8 verschillende tassen met focus op vorm en functionaliteit.

Denk aan vormen zoals:

- Opvouwbaar en compact
- Multi-use (bijvoorbeeld rugzak en schoudertas in één)
- Geïnspireerd op natuurlijke vormen of maritieme elementen

4. Functie Brainwriting (6-3-5 methode) (15 min)

Stap 1: Iedere deelnemer schrijft 3 kernfuncties op per tas (bijvoorbeeld waterdicht, uittrekbare vakken, geïntegreerd zonnepaneel).

Stap 2: Het papier wordt doorgegeven; de volgende persoon voegt 3 nieuwe ideeën toe of breidt bestaande ideeën uit.

Stap 3: Herhaal dit vijf keer.

5. SCAMPER op de beste ideeën (20 min)

Neem de drie beste ideeën en pas de SCAMPER-methode toe:

- Substitueer: Kan een ander materiaal de tas duurzamer maken?
- Combineren: Kunnen twee functies in één ontwerp worden gecombineerd?
- Aanpassen: Kan het ontwerp geschikt worden gemaakt voor meerdere doelgroepen?
- Elimineren: Zijn er onnodige onderdelen die verwijderd kunnen worden?
- Omkeren of herschikken: Kan het ontwerp circulaire worden door een nieuw sluitingssysteem of productiemethode?

6. Selectie en uitwerking (15 min)

Iedere deelnemer stemt op één of twee favoriete concepten.

Werk het beste idee verder uit met een ruwe schets en een korte beschrijving: