



Voeding & Natuur



Maak plantaardig textiel verf

Wist je dat je met veel producten uit de natuur textiel kunt verven? Veel natuurlijke producten bevatten rijke kleurstoffen die je goed kunt gebruiken om te verven. Welke kleur denk je dat van een avocadopit afkomt? Maak een kleurrijke vlaggenlijn met plantaardige verf en vindt het uit!



De SLO kerndoelen



- 39** De leerlingen leren met zorg om te gaan met het milieu.
- 42** De leerlingen leren onderzoek doen naar materialen en natuurkundige verschijnselen, zoals licht, geluid, elektriciteit, kracht, magnetisme en temperatuur.
- 44** De leerlingen leren bij producten uit hun eigen omgeving relaties te leggen tussen de werking, de vorm en het materiaalgebruik.
- 53** De leerlingen leren over de belangrijke historische personen en gebeurtenissen uit de Nederlandse geschiedenis en kunnen die voorbeeldmatig verbinden met de wereldgeschiedenis.

MB

BB



Deze workshop is mogelijk op locatie

De leerdoelen

- ✓ De leerlingen leren over de geschiedenis van textiel verven.
- ✓ De leerlingen leren hoe je kleurstoffen kunt creëren uit natuurproducten.
- ✓ De leerlingen leren het verschil tussen plantaardig verven en “normaal” (chemisch) textielverven.
- ✓ De leerlingen breiden hun vaardigheden uit op het gebied van communiceren, probleem oplossen, creatief denken en samenwerken.



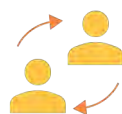
Probleem oplossen



Kritisch denken



Creatief denken



Samenwerken