



HOE BOUW JE EEN BOOT

DOCENTENHANDLEIDING



VOOR WIE

Leerlingen Groep 1-2 (PO)

LEERDOELEN

- Leerlingen ontdekken welke materialen en technieken er door verschillende volken worden gebruikt voor het bouwen van boten.
- Leerlingen leren begrippen als bouwen, kracht, beweging, stabiliteit en balans.
- Leerlingen gaan om met materiaal en gereedschappen en leren zo technische inzichten en natuurkundige verschijnselen.

SLUIT AAN BIJ

Kerdoelen: 1 (Nederlands), 44 (natuur en techniek), 56 (Kunstzinnige oriëntatie)

21st century skills: technische inzichten, sociale (communiceren en samenwerken) en culturele vaardigheden

BEZOEKADRES

Museum Volkenkunde
Steenstraat 1
2312 BS Leiden

CONTACT

Afdeling reserveringen
088-0042830
reserveren@volkenkunde.nl

VOORBEREIDINGSLES

60 MIN

Het lesmateriaal bestaat uit een PowerPoint ter voorbereiding en een opdracht.

POWERPOINT

Onder iedere dia staat een toelichting. De cursieve tekst kun je voorlezen. Opdrachten staan onderstreept. Overige informatie kun je naar eigen inzicht gebruiken tijdens de les. Als je de toelichting wilt uitprinten, kies je voor de afdrukinstelling notitiepagina's. De icoontjes voor film- of geluidsfragmenten werken alleen als de PowerPoint in de voorstellingsmodus staat.

TIJDSINDELING

POWERPOINT

15 MIN

OPDRACHT: DRIJVEN OF ZINKEN

45 MIN

MUSEUMBEZOEK

90 MIN

GROEPSINDELING

Om het programma soepel te kunnen starten is het prettig als de leerlingen al zijn ingedeeld in twee groepen. Per 6 leerlingen zorgt de school voor minimaal 1 begeleider.

ONTVANGST

In het museum worden jullie ontvangen door een museumdocent. Hij/zij zal wijzen op de balie waar de groep aangemeld kan worden. Bij binnenkomst wordt de groep direct in tweeën verdeeld. Een deel van de groep begint namelijk buiten en kan de jas dus aanhouden. Het andere deel van de groep begint met het bezichtigen van de bootmodellen in het museum.

PROGRAMMA

De leerlingen gaan na een korte introductie in twee groepen uiteen. De ene groep begint buiten en kijkt twee waka boten. De leerlingen leren hoe ze een boot met alleen touw kunnen maken. De andere groep gaat naar de tentoonstelling Indonesië en Oceanië. In Oceanië bekijken ze miniatuur boten en worden in vier gedeeltes. Na ongeveer [45] minuten wisselen de groepen om.

VERTRAGING

Komen jullie later aan dan gepland? Neem dan contact op met het museum via telefoonnummer: 088-0042830. Als jullie te laat zijn wordt de oorspronkelijke eindtijd van het programma aangehouden en wordt het programma dus ingekort.

TOT ZIENS IN ONS MUSEUM!