

Het Klokhuis bouwt Het KlokhUIS!

PROJECTPAKKET BOUWEN

**Een uitdagend en leerzaam multi-mediaal
lespakket over bouwen!**

Leerlingen beleven het hele bouwproces van Het Klokhuis-Huis in Almere, van ontwerp tot afbouw aan de hand van maximaal 12 afleveringen van 'Het Klokhuis bouwt Het KlokhUIS'.

De afleveringen van 'Het Klokhuis bouwt Het KlokhUIS' worden ieder projectuur afgewisseld met zelf-maak activiteiten.

VOOR GROEP 3 T/M 8

Deze drie afzonderlijke projecten zijn tevens een mooie aanvulling op De Techniek Torens!

Ontwerp Bouwrijp
fundering Beton
Constructie Muren
Dak Glas Stroom
Water Afbouw
Oplevering





INHOUD PROJECTPAKKET



Groep 3 & 4 maken een maquette

Iedere leerling knipt en plakt zijn eigen bouwplaat (en werkt met papier-maché) tot een maquette van Het Klokhuis-Huis!



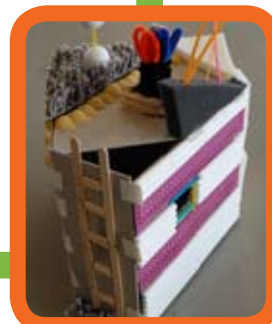
Groep 5 & 6 metselen een huisje

Leerlingen bouwen in groepjes verschillende miniatuurhuisjes met baksteentjes. Ze bekijken daarbij klassikaal de bouwfasen in de afleveringen van 'Het Klokhuis bouwt Het KlokhUIS'. Tenslotte maken ze met de hele klas een compleet dorp!

Groep 7 & 8 ontwerpen en maken een maquette van een huis

Dit zijn open ontwerp- en maakopdrachten waarbij de leerlingen:

- » leren over **techniek**: het gehele bouwproces en het productieproces van bouwmaterialen;
- » zich oriënteren en verdiepen in **vorm & functie** (architectuur, toegepaste kunst);
- » leren **onderzoeken en ontwerpen** (expressie);
- » hun **woordenschat** verbreden;
- » hun **rekenvaardigheid** toepassen;
- » hun **fijne motoriek** verder ontwikkelen;
- » projectmatig **samenwerken in groepjes** van 3 of 4 leerlingen;
- » **multimediaal** werken, presenteren en evalueren.



Bestel 'Het KlokhUIS Bouwt Projectpakket' via de webwinkel van www.techniektorens.nl. Ook voor meer informatie kunt u naar www.techniektorens.nl of bel: 0113 - 25 7000.