OVERSPANNEN

ONTDEKKEN VAN DE KRACHT EN MOGELIJKHEDEN VAN EEN LICHTGEWICHT EN FLEXIBEL MATERIAAL MET BEHULP VAN DE JUISTE TECHNIEK

KENNISMAKINGSWORKSHOP ARCHITECTUUR
ACADEMIE VAN BOUWKUNST AMSTERDAM

Workshop – materiaal en ontwerp
Woensdag 22 en donderdag 23 mei 2013

PROGRAMMA
Deze workshop is een intensieve en onderzoekende workshop naar het maken van lichtgewicht contsructie met een onbekend materiaal.
We gaan met de studenten een nieuw bouw-materiaal onderzoeken en manieren vinden hoe we (inventief) met dit materiaal om kunnen gaan.

We gebruiken strips van stucloper. Stucloper is gemaakt van resten van melk- en sappakken.
Het beschermt de vloer tegen resten stuc. Het is dus karton met een coating dat het waterbestendig maakt. Het matreriaal is dus flexibel en vrij licht.
Het zal zoeken zijn naar de juiste techniek om met stucloper de binnenplaats van de academie te overspannen.

We gaan het materiaal onderzoeken en testen welke manieren het beste zijn om een stevige constructie te maken van een flexibel en licht materiaal. Denk aan weven, vlechten, vouwen.

WERKWIJZE EN LEERDOEL
Tijdens de workshop wordt direct met de stucloper geëxperimenteerd. Vanuit de testen ontstaat inzicht in het materiaal en de mogelijkheden ervan. De workshop gaat over het spelenderwijs ontdekken van de kracht en (de onbekende) mogelijkheden van het materiaal.

Bij de workshop wordt gewerkt met stucloper. Deze brede rollen, zijn in strips van ca 10 cm gezaagd. De studenten zullen starten in kleine groepen en vervolgens gaan we samenwerken om ons doel te bereiken; het overspannen van de binnenplaats van de academie.

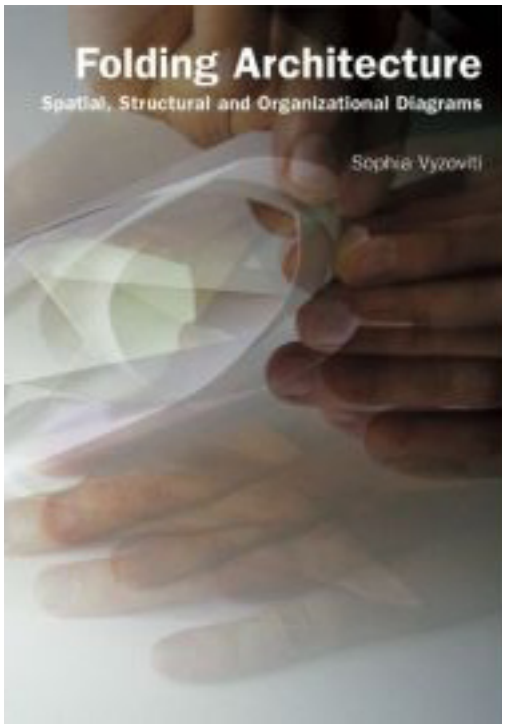
Alle stappen in het proces zullen nauwkeurig worden vastgelegd dmv fortografie, film, schetsen...

WOENSDAG 22 MEI 2013
9.00 Inloop met koffie & thee bij de Academie van Bouwkunst
9.30 Introductie en uitleg opdracht in de Hoge Zaal
10.15 Kennismaking met het materiaal en de eerste testen
De docenten geven de studenten een reeks korte oefeningen ter introductie
12.30 Lunchpauze

13.30 Korte presentatie van bevindingen in de ochtend door studenten
14.30 De studenten gaan de tests op grotere schaal uitproberen in de binnenplaats
18.00 Avondeten
19.00 Uitleg plan avond in de Hoge Zaal
19.30 De studenten gaan verder met de tests in de binnenplaats
21.00-22.00 Korte presentatie van bevindingen in de middag en avond door studenten

DONDERSDAG 23 MEI 2013
9.00 Inloop met koffie & thee bij de Academie van Bouwkunst
9.30 Introductie en uitleg van deze dag
10.15 De studenten gaan verder met het bouwen en overspannen de binnenplaats
12.30 Lunchpauze
13.30 De studenten gaan verder met het bouwen en overspannen de binnenplaats
15.00 Opruimen
16.00 Eindpresentatie in binnenplaats
17.00 Biertje!

Docenten
Jolijn Valk
Coen Smit
Rob ten Napel



NEEM MEE:
- Regenkleding
- Stevige schoenen
- Fotocamera en cardreader
- Werkhandschoenen
- lineaal, schaar, stanleymes
- USB stick
- Schetsblok / tekenspullen
- laptop indien mogelijk.

N.B. Er zijn geen kosten aan de workshop verbonden.
Kosten voor eten & drinken zijn wel voor eigen rekening.

ADRES
Academie van Bouwkunst:
Waterlooplein 211-213
1011 PG Amsterdam
te bereiken met tram 9 & 14 of de metro (halte Waterlooplein)