

IAK

Frau Prof. Folke Köbbeling



Stegreif Sommersemester 2017

Das Material ist der Entwurf

Von Abrissgebäuden zusammengetragen, lagern im IAK etliche wiederverwertbare Styroporblöcke. Seit Oktober 2016 gilt Styropor in Deutschland als Sondermüll und darf auch nur als solcher in speziellen Verbrennungsanlagen entsorgt werden. Baufirmen und Handwerker stellt das vor große Probleme, sie wissen nicht, wohin damit.

Entwickeln Sie aus dieser Ressource ein Steckmodulsystem für eine gebaute temporäre Architektur. Diese soll dem IAK zukünftig als mobiler Pavillon für Präsentationen dienen, z. B. die TU Night und die Jahresausstellung. Der Pavillon benötigt ein Dach und mindestens eine ebenerdige Öffnung. Er soll die Größe einer Parkfläche haben und mindestens 2,2 m hoch sein.

Lassen Sie sich von Stecksystemen wie z. B. beim Bau von Torf- und Schneehäusern, Duplo, Lego, Kieselalgen etc. inspirieren. Schaffen Sie aus dem Material und seinen immanenten Eigenschaften heraus eine in sich stimmige Architektur. Untersuchen und überlegen Sie dabei die Kapazitäten und Möglichkeiten des Materials. Im IAK stehen für die Realisierung des Entwurfs 135 Styroporblöcke zur Verfügung.

Sie haben die Grundmaße: 40 Stück a' 60 cm x 50 cm x 17 cm, 50 Stück a' 100 x 50 x 17 cm, 20 Stück a' 45 cm x 65 cm x 17 cm und 15 Stück a' 100 cm x 20 cm x 17 cm

Sie haben die Möglichkeit, die Blöcke den Proportionen Ihres Entwurfs anzupassen.

Abgabe am Montag, den 10. April 2017 von 10 bis 12 Uhr im IAK

- Abgabeleistungen**
- Titel und eine kurze, prägnante Beschreibung der Architektur
 - ein Modell im Maßstab 1:10 im Material Styropor oder Styrodur
 - eine sich selbsterklärende Bauanleitung der geplanten Architektur mit zeichnerischen Darstellungen aus verschiedenen Ansichten und eine Darstellung der Architektur in Form einer Fotomontage in einen frei zu wählenden Stadtraumkontext von Braunschweig und je nach Bausystem spezifische, genaue Darstellung von Steckverbindungen ausgedruckt auf DIN A3 Papier und als PDF auf CD

Alle Unterlagen mit Vor- und Nachnamen versehen!