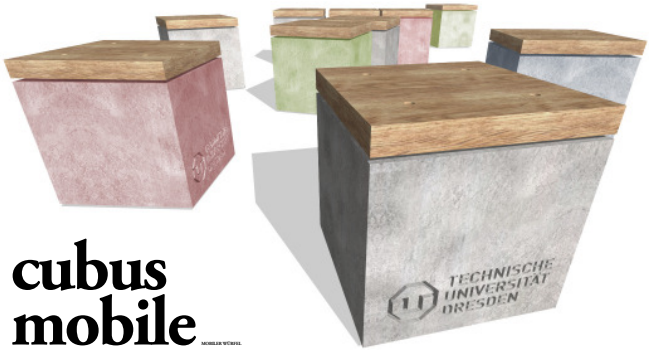


cubus mobile

MOBILER WÜRFEL

Beweglichkeit. Kommunikation.

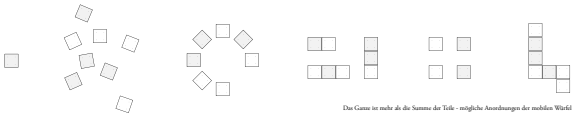
Die Universität als Zentrum der Forschung, Bildung und wissenschaftlichen Lehre, trägt dazu bei, den Wissenschatz in den Natur- und Geisteswissenschaften auszubauen, zu erhalten und weiterzugeben. Ein gewisses Mass an Freiheit des Forschenden in psychischer als auch physischer Hinsicht ist Voraussetzung für ein kreatives Herangehen an Aufgabenstellungen und Sachverhalte. Neues entsteht oftmals aus zufälligen Ereignissen aber auch durch spielerisches Auseinandersetzen mit Fragestellungen. Der Mensch im 21.Jh ist mobil - ebenso das Wissen und die Information.
Das Individuum steht vor vielen Entscheidungen :
Was will ich lernen? Was kann ich tun? Wo will ich leben?

Wo und wie will ich sitzen?

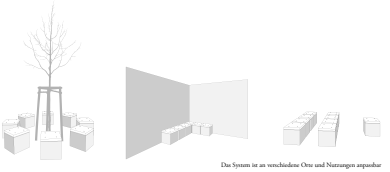
Eine zeitgemässe Antwort auf die Frage nach einem tragfähigen Sitzmöbelkonzept für den Campus der Technischen Universität Dresden kann und soll demnach ausserhalb einer herkömmlich, räumlich fixierten Sitzbank liegen.

Freiheit. Kreativität.

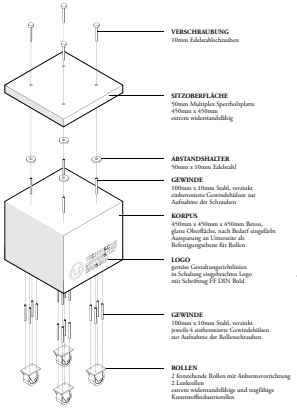
Der Entwurf sieht ein einzelnes, kubisches Modul als Sitz für eine Person vor. Der mobile Würfel besitzt ein System aus 4 Rollen, wobei 2 davon lenkbar und 2 durch den Benutzer anbremsbar sind. Durch die Beweglichkeit des einzelnen Moduls und das Zusammenspiel mit weiteren, entstehen zahlreiche Möglichkeiten der flexiblen Nutzung. Von der herkömmlichen Sitzbank über einen Sitz mit Beistelltisch für Laptop - oder ein improvisiertes Auditorium bis hin zu freien, sich selbst ergebenden Strukturen ist alles denkbar. Der Benutzer entscheidet wo und wie er sitzen will - oder er benutzt bereits vorhandene Konstellationen.
Verschieden eingefärbte Module betonen den Wandlungseffekt, schaffen Abwechslung und wirken in Verbindung mit dem integrierten TU Logo identitätsstiftend. Eine einfache Konstruktion und die schlichte Materialität mit glattem, teilweise eingefärbtem Sichtbeton und einer robusten aber dennoch edlen Sitzplatte aus Holzwerkstoff, sind die Voraussetzung für Langlebigkeit, Identität und nicht zuletzt eine kostengünstige Fertigung. Die Nutzung ist in Innen- als auch Aussenräumen denkbar.

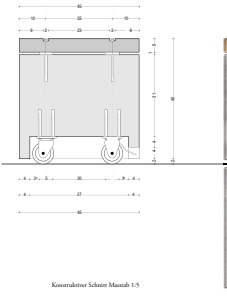


Das Ganze ist mehr als die Summe der Teile - mögliche Anordnungen der mobilen Würfel

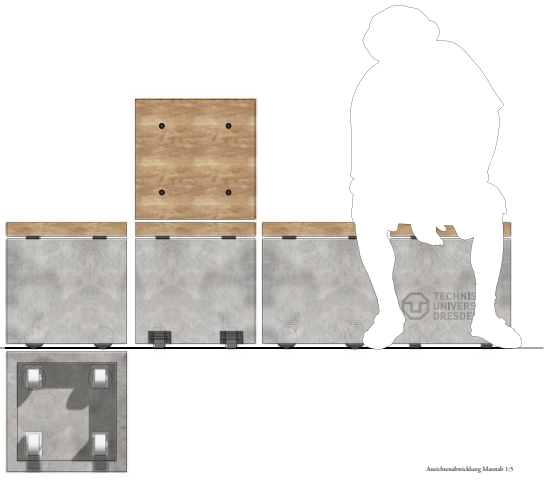


Das System ist an verschiedene Orte und Nutzungen anpassbar

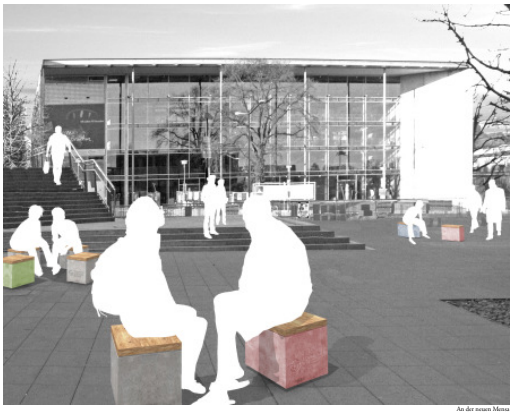




Konstruktiver Schnitt Maßstab 1:5



Ansichtenabwicklung Maßstab 1:5



An der neuen Mensa

Im Foyer des Hörsaalzentrums