

250.346 Entwerfen S08/8h "Flutende Architektur"

Übung, 10.0h (Bakkalaureat)

Beschreibung:	<p>Wasser als Lebensspender und Bedrohung der menschlichen Umwelt. Jakarta, durch seine topographische Lage bedingt, leidet jährlich unter den Folgen der Regenzeit. In der Vergangenheit wurden durch intensives Bebauen der städtischen Flächen notwendige Sickerzonen verringert, dadurch kommt es all Jährlich zu katastrophalen Überflutung im Stadtgebiet. Die so wichtigen Sickerzonen sind aber durch ihre topographische Lage strategisch Wichtige Siedlungsgebiete. Städteplanerische Eingriffe zur Lösung des Problems stellen sich als überaus schwierig und durch die Komplexität und Bürokratie der Stadt teilweise als unmöglich heraus. Gesucht sind Lösungen dieser Problematik in der Architektur bis zur Städteplanung. Dabei kann die als Primitiv geltende indonesische Bautradition Anleihen und Impulse geben um neue Ansätze in Architektur und Städteplanung zu liefern. Die zu entwickelnden Arbeiten sollen den Klimatischen, Ökologischen, und Ökonomischen Gesichtspunkten gerecht werden.</p>
Termine	<p>Beginn: DO 06.03.2008 um 13.00 Uhr im Seminarraum 6, Abt. Hochbau und Entwerfen, Inst. f. Architektur und Entwerfen, (Hauptgebäude, Stiege 5-6, 4.Stock) Pflichttermine: DO 06.03.2008 Einführung DO 27.03.2008 1. Präsentation (Konzept) DO 17.04.2008 2. Präsentation (Entwurf) DO 15.05.2008 3. Präsentation (Konstruktion) DO 19.06.2008 4. Präsentation (Details) DO 26.06.2008 Abgabe (Paneele+ CD+ Booklet)</p>
Formale Anforderungen	<p>Die Arbeitsschritte (Präsentationen) sind jeweils im Format 70 x 100 hoch (Portrait) auf Paneelen freistehend (Kapaline 5 mm) zu präsentieren. Für die 1. Präsentation wird das 1. Paneel (Konzept) präsentiert. Die 2. Präsentation umfasst die Paneele 1.+2 (Konzept+ Entwurf) ... in der 4. Präsentation werden sämtliche (1.+2.+3.+4.) Paneele präsentiert und vorbenotet. Die Abgabe beinhaltet die Paneele + CD (Inhalt: Verkleinerung der Paneele) + Booklet 12 x12 cm (Ausdruck als Verkleinerung der Paneele)</p>
Beurteilungskriterien	<p>Entwurfsidee, Konzeption Konstruktion (logische Anwendung v. Materialien, richtige Dimensionierung, Ablesbarkeit und Verständlichkeit des Bausystems) Funktionelle Benutzbarkeit Räumliche Differenzierung, (Erlebbarkeit des Raumes) Reaktion auf topografische, klimatische Verhältnisse Formale Ausarbeitung</p>
Betreuer	Ass. Prof. Arch. DI Dr. Manfred Berthold
Sprache	deutsch / englisch
Teilnehmer/innen/zahl	15
LV-Stunden	10 h
URL	TUWISS++ lv, http://www.h1arch.tuwien.ac.at