

兒童建築學院-專題課程 (4 月份)

建築學生(13-16 歲)

課堂	主題	簡介	發展目標	課堂成果
1	公共建築設計 (一)	交通設施建築設計及空間規劃	觀察力訓練 美感發展 比例概念	建築圖紙/起草模型
2	公共建築設計 (二)	交通設施建築設計及比例模型製作	建築材料 空間感知 美感發展 比例概念	建築模型
3	綜合發展規劃(一)	交通設施及住宅或商業建築設計以顧及環境、社區、運輸及公共交通和其他城市規劃	可持續發展 觀察力訓練 環境評估 比例概念	建築圖紙/起草模型
4	綜合發展規劃(二)	交通設施及住宅或商業建築設計及比例模型製作	建築材料 空間感知 美感發展	建築模型

Children Architectural School – Thematic Course (April)

Architectural Student (Age 13-16)

Lesson	Topic	Description	Curriculum Aims	Deliverable
1	Public Architecture Design (I)	Transportation architecture design in preliminary hand-sketch and spatial planning	Observation Training Aesthetic Development Concept of Scale	Drawings/ Sketch Model
2	Public Architecture Design (II)	Transportation architecture design in schematic drawings and scale model making	Building Material Sense of Space Aesthetic Development Concept of Scale	Architectural Model
3	Comprehensive Development (I)	Comprehensive development of the area for residential and/or commercial uses with the provision of transportation facilities	Sustainable Development Observation Training Environmental Assessment Concept of Scale	Drawings/ Sketch Model
4	Comprehensive Development (II)	Comprehensive development building design	Building Material Sense of Space Aesthetic Development	Architectural Model