

東方副刊

教育 2010.12.17 星期五



■課堂安排小朋友以麵粉及紙皮興建心目中的夢想屋，動動手的同時學習建築概念。



小建築師

親手打造 Dreamy House

■CARA策劃經理兼城市規劃師的王雲豪指，課堂會安排在建築師工作室進行，讓小朋友有更深入的體會及得益。

專業建築師策劃

優環長學建築設計研究中心(CARA)推出「建築認知初探系列」，適合5歲或以上的小朋友。CARA策劃經理兼城市規劃師王雲豪表示：「課堂於建築師工作室進行，課程配合幼童的能力，通過建築學理論及跨學科學習為藍本，以深入淺出及小組互動的模式，將陌生艱深的建築理論轉化成趣味的創作活動，讓小朋友體驗設計室工作、掌握建築理論，從多角度啟發創意思維等。」

本身是建築師，曾任香港建築師學會會長的機構總監林雲峰太平紳士亦表示，CARA過去曾為中、小及大學舉辦相關的教育活動，是次課程首次延伸至小朋友，希望讓幼童更早接觸建築學，盡情享受創作樂趣。

每個小孩都有自己的「理想王國」，作為家長，應該啟導孩子從小訂立目標，努力向理想進發。雖說萬事起頭難，但萬丈高樓從地起，如果父母不知從何入手，可以考慮建築研究中心推出的「建築認知初探系列」，讓孩子成為小小的建築師，從有趣的課堂學習建築知識，再從建築理念培養多元智能，甚至讓小孩培養持之以恆的心態，親手建構屬於自己的理想國度！

撰文、攝影：湯慕華 模特兒：黃梓榮



趣味性教授方法

建築總予人深奧難明的感覺，為了提升小朋友的興趣，導師會將課堂內容生活化及輕鬆化。例如以世界知名或本港常見的建築物，包括中銀大廈、滙豐總行、立法會大樓等作為課堂引入，從中學習建築功能、比例結構、形態色彩、物料質感、聲音空間、光影座向等基本概念。為了配合兒童的學習階段，課堂亦設講故事環節，王雲豪說：「著名兒童讀物《三隻小豬》，最為人談論的是小豬的遭遇，但小豬起屋的建築物料，如稻草、樹木和磚頭等，卻鮮有人提及。如果以這些故事作為教材，可以拉近與幼童的關係。」

逐步展現夢想屋

建築師的成功感來自一座座肉眼看得見的建築實物，所以課堂會安排小朋友以麵粉及紙皮興建心目中的夢想屋。「其實只要稍用創意，日常生活中的簡單材料都可以作為教材。例如看似平平無奇的麵粉，加上適量開水後便可搓成粉團，如英泥遇水後變水泥一樣，凝固和風乾後便成為建築用的原材料磚頭，然後再用這些材料搭建牆壁。另外又會以薄紙皮條及麻繩打結，砌成小房子框架及屋頂，學習房子下開上窄的原理。」通過不同的活動，可以讓幼兒掌握基本的力學概念、建築結構、物料應用等，又可以刺激兒童思考和創意，甚至訓練小孩手部大小肌肉等，獲益豐富。

延展課程助成長

「建築認知初探系列」屬延展性課程，沒有固定學習年期，很多人認為是「學無止境」，但王雲豪笑指，從大學畢業直至考取建築師的專業資格，平均要10年以上，道路漫長，所以每位建築師都會擁有一本屬於自己的日誌，將工作履歷、經驗、作品等，輯錄成個人檔案。而課程的導師會為小孩進行定期評估，以1至5級為準則，紀錄在《建築日誌》內，當達到一定水平時，便可獲發證書一張，希望小朋友能夠從中明白建築師對理想的堅持，假以時日，必能親手實現自己的理想！

我都可以親手建造自己的夢想國度！(設計對白)

■孩子從小學習建築概念，可以從中了解有關理論，甚至學習如何持之以恆，建構自己的理想王國。



課程資料
名稱：建築認知初探系列
機構：優環長學建築設計研究中心
學費：\$350/兩節
地址：香港銅鑼灣禮頓道111號10樓
查詢：2808 2860

雖然課程沒有固定學習年期，但導師會定期作出評估，當小朋友達到一定水平時，便可獲發證書一張。

