

臺北市立中崙高中112學年度學群講座 建築設計學群工業設計學類講座-大同大學



建築設計學群是什麼？

建築設計學群主要包括有媒體設計、建築、都市計畫、空間設計、工業設計、商業設計、服裝設計、藝術設計等學類，依據物體、空間、環境等不同的需求，同時賦予實用與美學特性。

主要探究自然社會環境、都市建築規畫、以及室內設計、商業設計等結合人文藝術與工程技術領域，對物體、空間或環境同時能賦予實用與美學之特性。課程強調設計概念、色彩學、建築設計實用功能及美學表達，因此，藝術與美感的培養，在設計技術與創意表達之外，亦為不可或缺的課程要求。



工業設計學類學什麼？

工業設計旨在執行使用者導向 (User-Centered) 的工業產品設計，透過創新構想、電腦模擬建模、工業生產加工流程所產生的人工物皆屬於工業設計的範疇，目的是能為社會創造更美好的生活品質。是一個涉及人文思考、設計創作、工程科學、美學及行銷管理等多元領域知識的應用學科。

主要的學習內容包括產品的創意發想、2D電腦繪圖 / 3D建模軟體、材料與製造程序、機構與人因工程、品牌建立與市場行銷等領域。

如果你學習工業設計，你可以學到如何啟發創意，並透過手繪和電腦建模軟體來執行產品設計，透過適當的加工方法製作出日常生活用品，無論是各類交通工具、廚房用具、家具、文具，都是你可以發揮的領域。

核心課程：大一必修有工業設計概論、設計倫理與智財權、設計基礎、產品設計、素描、設計素描、工廠實習、模型製作、工程圖學、平面設計、程式設計等。

學類體驗：可以透過1.觀察與紀錄生活中的產品、2.深入地探討自己感興趣的設計主題或面向、3.追蹤每年的設計展的報導與專欄介紹、4.學習好第二外語、5.嘗試設計一個產品等向度進行探索。

*時間：112/11/30 (四) 12:10~13:00

*地點：五樓大團輔室

*講師：大同大學

工業設計學系 / 吳志富院長

*報名：11/30 (四) 下午18:00前掃描右側QR code
填寫 Google表單報名。

*說明：

1. 參與同學可自備簡易午餐，到活動會場用餐與聆聽講座。

2. 輔導股長務必傳達本資訊，提醒同學上網報名後將本資料公告於班級公佈欄。

