

重新查詢

友善列印

### 0982學期 課程基本資料

系所 / 年級	商設系 2年級	課號 / 班別	02U00125 / A
學分數	2學分	選 / 必修	選修
科目中文名稱	通用商品專論	科目英文名稱	Topics of Universal product
主要授課老師	李明達	開課期間	一學年之下學期
人數上限	61 人	已選人數	61人

### 起始週 / 結束週 / 上課地點 / 上課時間

第1週 / 第18週 / A306 / 星期4第05節  
第1週 / 第18週 / A306 / 星期4第06節

請各位同學遵守智慧財產權觀念；請勿非法影印。

### 教學綱要

- 一、教學目標(Objective) Aim:  教育學生對特殊族群設計的基本需求及認知  培養學生對通用設計Inclusive Design的概念  
 讓學生具備為特殊族群做設計的能力
- 二、先修科目(Pre Course) 本課程從通用設計Inclusive Design的概念導入，並讓學生從生活中觀察特殊族群，尤其是高齡者或身心障礙人士對產品的需求。並模擬他們在使用不同產品的互動，讓學生從體驗與觀察中瞭解高齡者並針對特定產品類別做設計應用。
- 三、教材內容(Outline) Week 1 - 課程簡介&概述 Week 2 – 人因工程與通用設計導論 Week 3 - 通用商品平概論 2 Week 4 – 通用設計產品案例與思考 1 Week 5 - 平時報告 Week 6 - 產品的實驗與評估1 Week 7 - 產品的實驗與評估2 Week 8 -通用設計產品案例與思考 Week9 - 報告評量 Week 10 -作業檢討與研究方法 Week 11 - 研究方法的應用 Week 12 - 產品的實驗與評估3 Week 13 - 產品的實驗與評估4 Week 14 - 平時報告 Week 15 – Design for children Week 16 – Design for elderly 1 Week 17 – Design for elderly 2 Week 18-19 - 作品評量
- 四、教學方式(Teaching Method) 講授 討論 設計研究 分組創作workshop
- 五、參考書目(Reference) The design of everyday things, Donald Norman, 遠流  
Motional Design, Donald Norman, 田園城市  
Adult development and aging, Schaie K and Willie S., 五南, 2002  
Textbook for Universal Design, Satoshi Nakagawa, 龍溪國際
- 六、教學進度(Syllabi)
- 七、評量方式(Evaluation) 課程參與度[1/3課程(6堂)未到者一律重修]及平日作業表現(占60%) 期中/未創作 (各20%)
- 八、講義位

址(<http://>)

九、教育目標

重新查詢

課程查系統 Viewable With Any Browser & 1024 x 768 Resolution

亞洲大學 41354 台中市霧峰區柳豐路500號 TEL: 886 + (0)4 + 2332-3456 FAX: 886 + (0)4 + 2331-6699 © Asia University, Taiwan