

朝陽科技大學 095學年度第1學期教學大綱
Senior Project 專題設計

| | | | |
|--------|--|--------------------|---|
| 當期課號 | 3485 | Course Number | 3485 |
| 授課教師 | 黃台生 | Instructor | HUANG,TAISHEN |
| 中文課名 | 專題設計 | Course Name | Senior Project |
| 開課單位 | 工業設計系(四進)五A | Department | |
| 修習別 | 必修 | Required/Elective | Required |
| 學分數 | 4 | Credits | 4 |
| 課程目標 | 專題設計課程之目的在於培養學生具備完整之產品設計能力. 從產品企劃, 產品設計,至產品製造等能力. | Objectives | The goal of this course is to develop students" ability about Product Planning and Product Design |
| 教材 | 由各組指導老師指定 | Teaching Materials | |
| 成績評量方式 | 第一次發表 確定題目及方向之正確性 20% 第二次發表 資料收集與分析 20% 第三次發表 設計構想展開 20% 第四次發表 模擬實驗 20% 第五次發表 細部設計 20% | Grading | 1st presentation Design theme definition 20% 2nd presentation Data collection and analysis 20% 3rd presentation Ideas development 20% 4th presentation Design experiment 20% 5th presentation Detail design 20% |
| 教師網頁 | - | | |
| 教學內容 | 1.學生自訂設計主題 2.分組指導與討論 3.分階段進行設計展示與發表 | Syllabus | 1.Design theme is selected by student. 2.Team work instruction and discussion. 3.Work exhibition in each presentation. |

尊重智慧財產權，請勿非法影印。