

機械系 四技一年級 技優專班 選修課開課一覽表 113 學年第 2 學期

| 共同 ID | 開課代碼 | 上課時間      | 科目名稱     | 學分 | 正課 | 授課教師  | 備註   |
|-------|------|-----------|----------|----|----|-------|------|
| 127   | 1104 | 星期四 2.3.4 | 電腦輔助立體製圖 | 3  | 3  | 謝明珠老師 | 技優專班 |

機械工程 系 113 學年度選修課教學課程摘要

日間部(四技部) 星期\_四\_ 第\_2.3.4\_節 人數限制：

|      |   |      |      |   |          |
|------|---|------|------|---|----------|
| 開課年級 | 一年級   | 開課學期 | 第一學期 | 使用實驗室   |          |
| 科目名稱 | 電腦輔助立體製圖  |      |      | 修別  | 選修 學分 學時 |
| 授課教師 | 謝明珠   |      |      |   |          |
| 教科書  |   |      |      |   |          |
| 參考書  |   |      |      |   |          |
| 內容綱要 | 課程摘要  |      |      | 教學單元  |          |
|      | 1. 2-D 繪圖<br>2. 擠伸成形<br>3. 旋轉成形<br>4. 掃掠成形<br>5. 疊層拉伸成形<br>6. 立體繪圖檢定圖學練習<br>檢定評分標準與得分準則 |      |      | 1. 2-D 繪圖<br>2. 擠伸成形<br>3. 旋轉成形<br>4. 掃掠成形<br>5. 疊層拉伸成形<br>6. 立體繪圖檢定圖學練習<br>檢定評分標準與得分準則 |          |

National Chin-Yi University of Technology Mechanical Engineering Department

Year of 2010 Syllabu

|        |   |          |                          |  |                          |
|--------|---|----------|--------------------------|--|--------------------------|
| Year   | 4 | Semester | <input type="checkbox"/> | Pre-taking Course  |                          |
| Course |   |          |                          | <input type="checkbox"/> Required<br><input type="checkbox"/> Optional | Optional Credit Hour 3/3 |

|            |   |  |
|------------|---|--|
| Instructor | HSIEH MING CHU  |  |
| Textbook   |   |  |
| Reference  |   |  |
| Syllabus   | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 2-D Drafting</li> <li>2. Extrusion Forms</li> <li>3. Rotation Forms</li> <li>4. Sweep Forms</li> <li>5. Loft Forms</li> <li>6. Three-dimensional cartography<br/>rating diagram study practice</li> <li>7. Examination point scale and<br/>score criterion</li> </ol> |  |