

亞東技術學院103學年度工商業設計系日間部四年制科目表(四技)

教育目標：配合國家經濟建設發展與社會需求，本系主要培育工商業界設計專業技術人才，以人本精神融合 美學、科技與人因科學之基礎素養，使其具有獨立思考的設計人格和專業創造能力，從實務與理論中做各種商品的創新與改良、開發設計，進而提昇人類生活品質為目標。

| 科目類別    | 科目代碼    | 科目名稱     | 總學分       | 總時數 | 開課情形 |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    | 備註                         |                |  |
|---------|---------|----------|-----------|-----|------|----|-----|----|------|----|-----|----|------|----|-----|----|------|----|-----|----|----------------------------|----------------|--|
|         |         |          |           |     | 第一學年 |    |     |    | 第二學年 |    |     |    | 第三學年 |    |     |    | 第四學年 |    |     |    |                            |                |  |
|         |         |          |           |     | 上學期  |    | 下學期 |    | 上學期  |    | 下學期 |    | 上學期  |    | 下學期 |    | 上學期  |    | 下學期 |    |                            |                |  |
|         |         |          |           |     | 學分   | 時數 | 學分  | 時數 | 學分   | 時數 | 學分  | 時數 | 學分   | 時數 | 學分  | 時數 | 學分   | 時數 | 學分  | 時數 |                            |                |  |
| 通識課程    | 1CC1001 | 國文       | 4         | 4   | 2    | 2  | 2   | 2  |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    | 大二英文分為聽說類與讀寫類，各類各修一門，共4學分。 |                |  |
|         | 1CC1003 | 英文       | 8         | 8   | 2    | 2  | 2   | 2  | 2    | 2  | 2   | 2  |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         | 核心通識    | 知識創新類    |           | 2   | 2    |    |     | 2  | 2    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            | 各類各修一門，需修滿8學分。 |  |
|         |         | 歷史文化類    |           | 2   | 2    |    |     |    |      |    | 2   | 2  |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 經典閱讀類    |           | 2   | 2    |    |     |    |      | 2  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 公民素養類    |           | 2   | 2    |    |     |    |      | 2  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         | 博雅通識    | 哲學與道德思考類 |           | 2   | 2    |    |     |    |      |    |     |    | 2    | 2  |     |    |      |    |     |    |                            | 至少修3類，需修滿10學分。 |  |
|         |         | 世界文明類    |           | 2   | 2    |    |     |    |      |    |     |    | 2    | 2  |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 文學與藝術類   |           | 2   | 2    |    |     |    |      |    |     |    |      | 2  | 2   |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 生涯發展類    |           | 2   | 2    |    |     |    |      |    |     |    |      |    | 2   | 2  |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1CC1997  | 軍訓        | 0   | 2    | 0  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         | 1CC1998 | 體育       | 0         | 8   | 0    | 2  | 0   | 2  | 0    | 2  | 0   | 2  |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
| 通識課程合計  |         |          | 30        | 40  | 4    | 8  | 6   | 8  | 6    | 8  | 6   | 8  | 4    | 4  | 4   | 4  | 0    | 0  | 0   | 0  |                            |                |  |
| 專業課程    | 群必      | 1EN1001  | 創意思考與美學設計 | 2   | 2    | 2  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1EN1002  | 材料加工與製程   | 2   | 2    |    |     | 2  | 2    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         | 專業必修    | 1DN1059  | 色彩學       | 2   | 2    | 2  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1063  | 商品模型製作(一) | 2   | 4    | 2  | 4   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1064  | 商品模型製作(二) | 2   | 4    |    |     | 2  | 4    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1068  | 設計圖學      | 3   | 3    |    |     | 3  | 3    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1069  | 商品設計(一)   | 4   | 6    |    |     |    |      | 4  | 6   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1070  | 商品設計(二)   | 4   | 6    |    |     |    |      |    |     | 4  | 6    |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1071  | 表現技法      | 3   | 3    |    |     |    |      | 3  | 3   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1094  | 設計概論      | 2   | 2    | 2  | 2   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1097  | 基本設計(一)   | 4   | 6    | 4  | 6   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1098  | 基本設計(二)   | 4   | 6    |    |     | 4  | 6    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1099  | 設計素描(一)   | 3   | 3    | 3  | 3   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1100  | 設計素描(二)   | 3   | 3    |    |     | 3  | 3    |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1105  | 三維電腦繪圖    | 3   | 3    |    |     |    |      | 3  | 3   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1111  | 包裝設計      | 3   | 3    |    |     |    |      |    |     | 3  | 3    |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1132  | 商品開發(一)   | 4   | 6    |    |     |    |      |    |     |    |      | 4  | 6   |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1133  | 商品開發(二)   | 4   | 6    |    |     |    |      |    |     |    |      |    | 4   | 6  |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1135  | 編輯設計      | 3   | 3    |    |     |    |      | 3  | 3   |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
|         |         | 1DN1125  | 人因工學      | 3   | 3    |    |     |    |      |    |     |    |      | 3  | 3   |    |      |    |     |    |                            |                |  |
| 1DN1137 | 專題設計(一) | 1        | 3         |     |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     | 1  | 3    |    |     |    |                            |                |  |
| 1DN1138 | 專題設計(二) | 1        | 3         |     |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      | 1  | 3   |    |                            |                |  |
| 必修小計    |         |          | 62        | 82  | 15   | 19 | 14  | 18 | 13   | 15 | 7   | 9  | 7    | 9  | 4   | 6  | 1    | 3  | 1   | 3  |                            |                |  |
| 選修小計    |         |          | 36        |     |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |
| 總計      |         |          | 128       |     |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |      |    |     |    |                            |                |  |

1. 畢業總學分128。其中必修(含通識及專業)92學分、選修36學分。

2. 畢業總學分數含學群必修4學分及學群選修至少4學分。

備註：應修得系所規定之畢業門檻項目方能畢業。